



THE LIFTING



Catálogo de especificaciones de productos 2021



ELEVACIÓN



ELEVACIÓN Y JALADO



ELEVACIÓN CON GATOS



APAREJOS



MANEJO DE MATERIALES



SEGURIDAD

Ubicación de los centros de alquiler de LGH en América del Norte



Mostrador de alquiler de LGH en América del Norte:

Comuníquese con el mostrador de alquiler de LGH en América del Norte para alquilar equipos en CUALQUIER centro de alquiler de América del Norte:

Oficinas centrales de alquiler en América del Norte Anexo corporativo e Oficina del Norte
 9925 S. Industrial Drive 7518 W. 98th Place
 Bridgeview, IL 60455 Bridgeview, IL 60455

(800) 878-7305
 (708) 430-3536
Rentals@RentLGH.com
www.RentLGH.com

Centro de alquiler LGH Atlanta

5149 South Royal Atlanta Dr.
 Tucker, GA 30084

Centro de alquiler LGH Charlotte

3500-L Woodpark Blvd.
 Charlotte, NC 28206

Centro de alquiler LGH Chicago

9925 S. Industrial Drive
 Bridgeview, IL 60455

Centro de alquiler LGH Columbus

1531 Alum Industrial Drive
 Columbus, OH 43209

Centro de alquiler LGH Dallas

2691 E. Lamar Blvd.
 Arlington, TX 76011

Centro de alquiler LGH Denver

13250 E. Smith Road, Unit F
 Aurora, CO 80011

Centro de alquiler LGH Detroit

2701 American Drive
 Troy, MI 48083

Centro de alquiler LGH Green Bay

2910 N Progress Dr.
 Appleton, WI 54911

Centro de alquiler LGH Houston

305 Deerwood Glen Drive
 Deer Park, TX 77536

Centro de alquiler LGH Kansas City

1886 N. Topping
 Kansas City, MO 64120

Centro de alquiler LGH Los Angeles

1121 W Artesia Blvd.
 Compton, CA 90220

Centro de alquiler LGH Minneapolis

875 Blue Gention Road,
 Suite 600
 Eagan, MN 55121

Centro de alquiler LGH Nashville

1887 Elm Tree Dr.
 Nashville, TN 37210

Centro de alquiler LGH New Orleans

110 W. Airline Hwy, Suite A
 Kenner, LA 70062

Centro de alquiler LGH New York

350 Gotham Parkway
 Carlstadt, NJ 07072

Centro de alquiler LGH Philadelphia

200 Rittenhouse Circle
 Bristol, PA 19007

Centro de alquiler LGH Phoenix

7310 West Roosevelt,
 Suite 34
 Phoenix, AZ 85043

Centro de alquiler LGH Pittsburgh

11 Waller Way
 Burgettstown, PA 15021

Centro de alquiler LGH San Francisco

7085 Las Positas Road
 Livermore, CA 94551

Centro de alquiler LGH Seattle

18601 72nd Avenue
 South Kent, WA 98032

Centro de alquiler LGH St. Louis

5700 Fee Fee Rd.
 Hazelwood, MO 63042

Centro de alquiler LGH Tampa

3515 Reynolds Rd., Suite 11
 Lakeland, FL 33803

Centro de alquiler LGH Toronto

2115 S. Service Road, Unit 2
 Oakville, ON L6L 5W2

Pruebas y Certificación de LGH

Probamos nuestros equipos con los más altos estándares



Capacidad para ensayos verticales

68 000 KG
CELDA DE
CARGA DE
SERVICIO
PESADO

1,5 M DE
CARRERA

PRECISIÓN
SEGÚN ASTM
E-4 +/- 1%

CERTIFICACIÓN
DE LA
PRUEBA POR
COMPUTADORA

ENSAYOS
DINÁMICOS

USOS:
POLIPASTOS,
NEUMÁTICOS,
MANUALES,
ELÉCTRICOS

6,8 M DE
ALTURA DE
TRABAJO



Capacidad para ensayos horizontales

ENSAYOS
DINÁMICOS

USOS:
ESLINGAS,
GRILLETES,
WINCHES

16 M DE
LONGITUD
MÁXIMA DE
PRUEBA
LONGITUD

136 000 KG
CELDA DE
CARGA DE
SERVICIO
PESADO

CARRERA DEL
CILINDRO
HIDRÁULICO:
1,8 M

PRECISIÓN
SEGÚN ASTM
E-4 +/- 1%

CERTIFICACIÓN
DE LA
PRUEBA POR
COMPUTADORA



Oficinas de alquiler centrales de LGH América del Norte:

9925 S. Industrial Drive
Bridgeview, IL 60455

Anexo corporativo en América del Norte

7518 W. 98th Place
Bridgeview, IL 60455



800-878-7305



708-430-3536



Rentals@RentLGH.com



Impreso en EE.UU.

LGH América del Norte: Quienes somos

Durante más de veinticinco años, LGH ha prestado servicios a profesionales de diferentes industrias en toda América del Norte. LGH comenzó su camino con una sola cosa en mente: ser el mejor en proveer experiencia en el alquiler de equipos de elevación y movimiento.

Hoy, LGH se ha convertido en la mayor organización exclusivamente dedicada al suministro de una amplia variedad de equipos de elevación especializados en América del Norte.

A través de sus 23 puntos de comercialización en América del Norte, y con el apoyo de agentes en todo el continente, LGH ofrece, en alquiler o venta, equipos de elevación, jalado/tracción, elevación con gatos, manejo de materiales, seguridad y aparejos para satisfacer prácticamente todas las necesidades de elevación o movimiento imaginables.

LGH hace esto manteniendo el inventario más completo de estos equipos especializados, ya sea para simples tareas cotidianas o para proyectos especiales donde la experiencia debe coincidir con la disponibilidad de equipos específicos, en cantidad suficiente y en el momento adecuado. Todos los equipos que se ofrecen a la venta o alquiler han sido cuidadosamente seleccionados por LGH por su durabilidad y longevidad de entre los mejores fabricantes. Todo el inventario para renta se mantiene en excelentes condiciones, listo para su uso inmediato y, sobre todo, para su uso seguro.

La misión y visión de LGH

Nuestra misión es simple:

La misión de LGH es asistir a los clientes en todo el mundo con los equipos de elevación y aparejo más seguros y confiables, mediante la inversión continua en nuestra gente, nuestros equipos y nuestros sistemas de TI.

En LGH valoramos a nuestros clientes y nos esforzamos por brindar un servicio de calidad con nuestra visión en mente. Nuestra Visión es ...

LGH es el experto líder en la renta de equipos de elevación y aparejo con una reputación inigualable en seguridad, calidad y confiabilidad. LGH establece el estándar de la actividad con nuestro extenso inventario de alquiler y con la experiencia y el conocimiento insuperables de nuestra fuerza laboral. El equipo humano de LGH comparte un propósito común, servir a nuestros clientes con pasión, motivación y dedicación, trabajando juntos de manera continua para superar todas las expectativas.

Nuestro compromiso con la profesionalidad

El éxito de LGH en toda su actividad se debe en gran parte a nuestra amplia experiencia en la ingeniería de las aplicaciones de elevación y en nuestro compromiso con la profesionalidad.

Para ello hemos llevado bien arriba el nivel en la selección de los equipos que ofrecemos. Somos meticulosos en la forma en que nos aseguramos de que el equipo de nuestro inventario sea seguro y esté listo para su uso. Somos proactivos en la forma en que buscamos satisfacer las necesidades de los clientes; desde la consulta inicial para ayudar en la selección correcta de los equipos, pasando por la eficiencia de nuestro proceso de cotización hasta nuestros sistemas de logística y distribución, nos aseguramos de que se entregue el equipo correcto en el lugar correcto y en el momento adecuado para su trabajo.



THE LIFTING EXPERTS

☎ (800) 878-7305 🌐 www.RentLGH.com ✉ Rentals@RentLGH.com

Este nivel de profesionalidad se logra mediante la dedicación, la preparación y la voluntad de evaluar y volver a evaluar todos los aspectos de las operaciones de nuestra empresa. Esto asegura que logremos niveles óptimos de eficiencia.

Nuestras practicas

Auditorías internas en LGH

Llevamos a cabo un programa anual de auditorías internas en cada uno de nuestros centros de alquiler para examinar de forma independiente las prácticas y procedimientos operativos y administrativos. También realizamos auditorías detalladas de todas las prácticas de los centros de alquiler y distribución, examinando los equipos, el mantenimiento, la eficiencia del personal y la seguridad.

Capacitación

El éxito de LGH se basa en gran medida en el énfasis que ponemos en garantizar que nuestro personal reciba la información y la capacitación más actualizada disponible mediante cursos internos de formación, capacitación a través de terceros y seminarios sobre productos específicos a cargo de nuestros proveedores más importantes.

LGH proporciona capacitación sobre productos para todos los agentes de alquiler, junto con cursos integrales para el personal de los centros de alquiler y de distribución, los cuales se imparten en nuestros centros de educación y capacitación totalmente equipados. Nuestro objetivo final es aumentar de manera constante la seguridad y la productividad de nuestros clientes y empleados a través de la educación, en función de los requisitos de seguridad y las directrices operativas específicas, al tiempo que promovemos el uso eficaz y seguro de los equipos que alquilamos y vendemos. Cumplimos con los requisitos legales y estatutarios más recientes y, en muchos casos, los superamos.

Pruebas y Certificación

LGH cuenta con una máquina para ensayos verticales dinámicos de 54 toneladas, apta para pruebas de rango de carga dual, y una máquina para ensayos horizontales dinámicos de 136 toneladas y 22 metros de largo con accesorios para el montaje de cabrestantes, equipada con una computadora y el software de adquisición de datos y certificación de ensayos Chant Datatest.

También se agregaron equipos de prueba a nuestros centros de distribución y alquiler en un esfuerzo consciente por garantizar la entrega del equipo más seguro a nuestros clientes. Las pruebas son solo otra forma de asegurarnos **de que su seguridad está por encima de todo.**

Servicio y mantenimiento de principio a fin

El servicio y el mantenimiento son dos actividades muy importantes dentro de la esfera total de operaciones de LGH. A lo largo de los años, hemos desarrollado procesos en nuestras ubicaciones para asegurarnos de mantener el liderazgo en el mercado y nuestra reputación de calidad en el campo de la renta de equipos.



Sirviéndole

Renta de equipos

En muchas actividades, los trabajos de elevación o movimiento tienen un tiempo de duración de entre corto a mediano. En consecuencia, la necesidad de equipos especializados suele mostrar que el alquiler puede ofrecer ventajas económicas en comparación con la compra de equipos.

Es decir, el alquiler presenta varias ventajas. Por ejemplo, no tiene que preocuparse por los registros, el mantenimiento o la certificación del equipo. También delega la carga de las obligaciones legales.

Rentar significa que puede olvidarse del espacio para almacenar equipos en el largo plazo y permite un control más preciso de los costos del proyecto. El alquiler no implica costos de capital y, por lo tanto, libera capital para otros usos.

Rentar significa que no tiene que conformarse con equipos limitados u obsoletos y que puede elegir exactamente el equipo adecuado para realizar un trabajo específico, de manera eficaz y segura.

Compra de equipos

Para satisfacer las necesidades de los clientes que requieren constantemente de un equipo en particular y, de hecho, para aquellos que prefieren comprar en lugar de alquilar, Lifting Gear Hire ofrece una amplia cartera de productos a la venta.

Esta cartera incluye artículos que, en base a nuestra larga experiencia, han sido escogidos porque han demostrado ser extremadamente duraderos y de gran utilidad y valor. Rentar le da a un producto la prueba definitiva de uso variado constante. LGH escoge sabiamente y ofrece a sus clientes una gran selección en base a sus muchos años de experiencia.

Nuestra promesa

Elevando los estándares

LGH continúa estableciendo el estándar en la provisión de alquiler de equipos seguros para industrias que utilizan ingeniería de elevación, y va más allá de los requisitos legales y reglamentarios en la inspección y prueba de nuestro equipo de alquiler y el servicio a nuestros clientes en el trabajo.

Tenemos nuestra propia gama de equipos de prueba para simular las condiciones de trabajo del equipo lo más fielmente posible y garantizar que personal capacitado cumpla con su función laboral. Creemos firmemente que, como líderes en el alquiler de equipos, debemos mejorar continuamente nuestros estándares.

Nuestro enfoque en usted

LGH es una organización muy centrada en el cliente y sabe que cuando se trata de sus necesidades, lo segundo mejor no es lo suficientemente bueno.

Como líder de la industria, nos enorgullecemos de nuestra excelencia en el servicio. Trabajamos de manera continua para mejorar nuestros estándares, procesos y personal ... porque nuestro enfoque es brindarle un mejor servicio.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com


Elevación | Descripción general

Elevación

Elevación | Descripción general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.



Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto. 

LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.




Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica



THE LIFTING EXPERTS

 (800) 878-7305  www.RentLGH.com  Rentals@RentLGH.com

	Elevación	Fabricantes	Páginas
	Polipastos manuales de cadena	Coffing, Harrington, Nitchi, Chester Hoist	8 – 14
	Polipastos eléctricos de cadena	Harrington	15 – 23
	Polipastos neumáticos de cadena	JD Neuhaus	24 – 35
	Filtros de aire, colectores de aire y accesorios para aire	Sylvan Industries, ASL	36 – 38
	Polipastos eléctricos de cable	Tractel, Beta Max	39 – 48
	Montacargas de escalera Maxial	Beta Max	49 – 50
	Polipastos para trabajos de techado	Reimann & Georger	51
	Polipastos de palanca	Harrington	52 – 53
	Abrazaderas para viga	Riley, Tractel, Oz	54 – 62
	Troles para viga	Riley, Tractel, Oz	63 – 75
	Garras p/barreras de concreto	Caldwell, M&W	76 – 77
	Abrazaderas para trabes	Caldwell, Crosby	78
	Abrazaderas para placas	Pewag	79
	Trípode de aluminio	Spanco	80
	Pórticos de aluminio	Spanco	81 – 82
	Pórticos de acero	Spanco	83 – 84
	Pórticos hidráulicos	Lift Systems	85 – 87

Polipastos manuales de cadena

1 – 50 ton. | LHH



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos manuales de cadena

Modelo LHH-1B



Modelo LHH-2B



Modelo LHH-5B



Modelo LHH-10B



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Ramales de la cadena de carga	Altura libre (pulg.)	Relación recorrido cadenas manual/carga	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)
1	LHH-1B	1	11 13/16	56	53	12,8	0,61
1 1/2	LHH-1 1/2B	1	13 9/16	75	65	—	—
2	LHH-2B	1	15	75	74	36,70	0,93
3	LHH-3B	1	17 1/8	95	84	51,2	1,48
5	LHH-5B	3	22 5/8	203	79	52,5	2,25
8	LHH-8B	3	32 1/2	312,5	77	—	—
10	LHH-10B	3	32 1/2	312,5	95	113,60	4,44
12	LHH-12B	5	50 3/8	526	84	—	—
15	LHH-15B	5	50 3/8	526	103	254	7,40
20	LHH-20B	6	52 3/8	312,5 x 2 †	99 x 2 †	446,20	8,88
25	LHH-25B	8	52 3/8	416,7 x 2 †	97 x 2 †	561,60	11,84
30	LHH-30B	10	65	526,3 x 2 †	104 x 2 †	797	14,80
40	LHH-40B	14	73 5/16	714,3 x 2 †	101 x 2 †	1192,80	20,72
50	LHH-50B	20	77 5/8	1000 x 2 †	104 x 2 †	1544	29,60

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 † Los modelos LHH-20 a LHH-50 tienen cadenas para dos manos.
 B = Serie de diseño del polipasto

COFFING
HOISTS



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



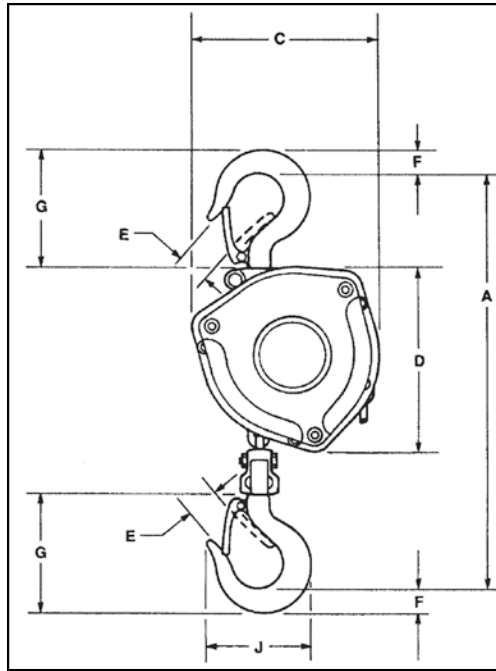
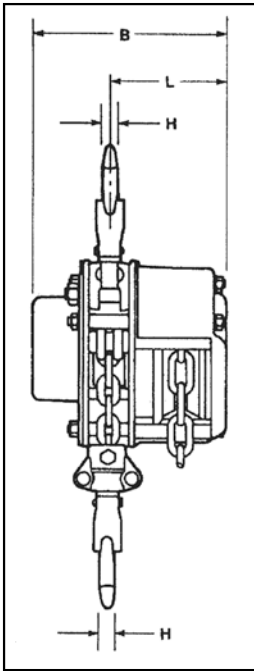
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos manuales de cadena

1 – 50 ton. | LHH

Elevación

Modelo LHH-50B



Polipastos manuales de cadena

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	E (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	O (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)
1	LHH-1B	11 3/16	5 15/16	6 1/4	6	1 1/8	5/16	4 1/16	5/8	3 19/32	3 7/16
1 1/2	LHH-1 1/2 B	15 3/4	6 1/2	7 1/4	6 5/8	1 5/16	1 1/8	3 9/16	13/16	4	3 5/8
2	LHH-2B	15	7 1/4	8 7/16	8 1/2	1 3/8	1 1/4	4 15/16	7/8	4 9/16	3 7/8
3	LHH-3B	17 1/8	7 13/16	10	10	1 9/16	1 1/2	5 3/4	1 1/8	5 7/16	4 3/8
5	LHH-5B	22 5/8	6 1/2	11 1/8	7 5/16	1 7/8	1 13/16	6 13/16	1 3/8	6 1/2	3 5/8
8	LHH-8B	32 1/2	7 13/16	15 1/16	—	2 3/4	2 1/2	9 17/32	1 13/16	8 3/4	4 3/16
10	LHH-10B	32 1/2	7 13/16	15 1/16	—	2 3/4	2 1/2	9 17/32	1 13/16	8 3/4	4 3/16
12	LHH-12B	50 5/8	7 13/16	20 5/16	—	2 15/16	2 27/32	11 3/16	2 7/16	10 11/16	4 3/16
15	LHH-15B	50 5/8	7 13/16	20 5/16	—	2 15/16	2 27/32	11 3/16	2 7/16	10 11/16	4 3/16
20	LHH-20B	52 3/8	12 1/8	28 7/8	—	3 1/8	3 9/16	12 9/16	3 9/16	12 1/2	6 1/16
25	LHH-25B	52 7/8	14 1/2	28 7/8	—	3 3/8	3 1/2	12 9/16	3 9/16	12 1/2	7 1/4
30	LHH-30B	65	16 7/8	29 3/8	—	4 3/16	4 31/32	18 3/16	4 7/16	15 3/16	8 7/16
40	LHH-40B	73 3/4	20 1/8	29 3/8	—	4 1/16	6 3/16	22 1/4	5 1/4	17 3/8	10 1/16
50	LHH-50B	77 3/8	25 7/8	29 3/8	—	4 3/4	6 3/4	23 3/4	6 7/8	20 1/4	12 15/16

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

B = Serie de diseño del polipasto



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Polipastos manuales de cadena

10 – 50 ton. | H50A



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

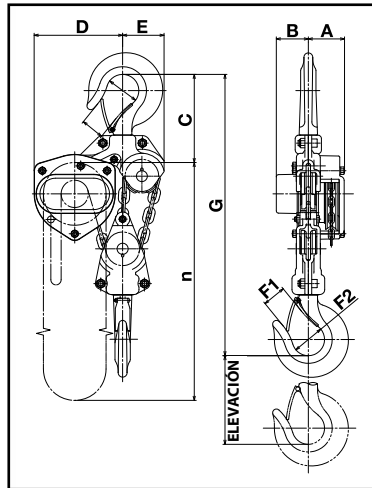
Elevación

Polipastos manuales de cadena

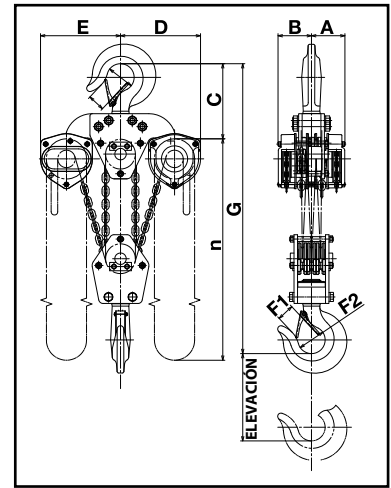


Modelo de 20 tons

10 tons.



20 tons.



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Altura libre (pulg.)	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	Ramales de la cadena de carga	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Cadena (mm)
10	31,1	95	3	124	4,44	10 x 30,3
16	41	104	5	272	7,60	10 x 30,3
20	42,5	99 x 2	6	463	8,88	10 x 30,3
25	43,3	97 x 2	8	587	11,84	10 x 30,3
32	58	104 x 2	10	822	14,80	10 x 30,3
40	67	101 x 2	14	1226	20,72	10 x 30,3
50	71,7	104 x 2	20	1578	29,60	10 x 30,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F1 (pulg.)	F2 (pulg.)	G (pulg.)	n (pies)
10	4,2	3,7	10,2	11,1	4,8	2,7	3,7	31,1	12,5
16	4,2	3,7	13,8	13,4	8,3	3	4,1	41	13,1
20	6	6	13,6	15,4	15,4	3,1	5	42,5	13,1
25	7,2	7,2	13,6	15,4	15,4	3,1	5	43,3	13,1
32	8,4	8,4	17,1	15,7	15,7	3,7	5,3	58	14,1
40	10	10	20,9	15,7	15,7	4,1	6,5	67	15,1
50	13	13	23,2	15,7	15,7	4,3	7,1	71,7	15,1

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





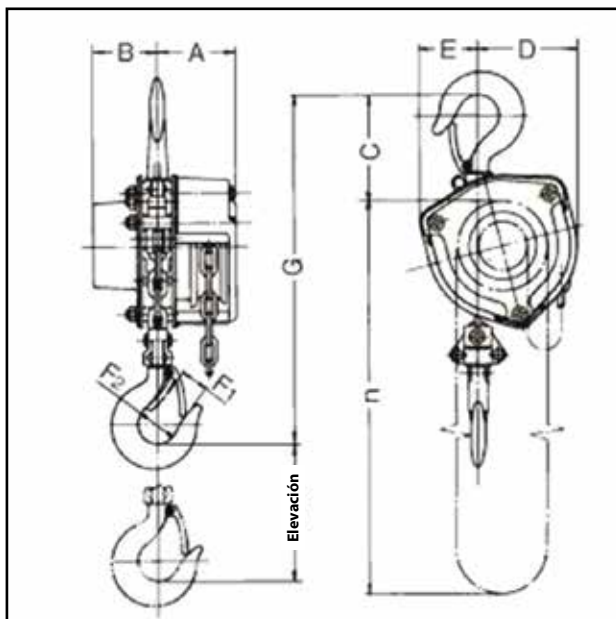
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos manuales de cadena con protección contra sobrecargas

1 – 5 ton. | H50-OLP

Elevación

1-5 tons.



Modelo HH5020A



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	Altura libre (pulg.)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de cadena de carga
1	HH5010A	53	11,9	17,1	0,61	1
2	HH5020A	74	15	37,2	0,93	1
3	HH5030A	84	17,125	51,4	1,48	1
5	HH5050A	80	22,63	54,7	2,25	3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F1 (pulg.)	F2 (pulg.)	G (pulg.)	n (pulg.)
1	HH5010A	3,3	2,6	4,3	3,9	2,3	1,1	1,7	11,9	98,4
2	HH5020A	3,9	3,5	4,9	5,2	3,2	1,4	2	15	118,1
3	HH5030A	4,2	3,7	5,5	6,3	3,7	1,6	2,4	17,125	118,1
5	HH5050A	3,6	3	7,9	8	3,7	1,9	2,7	22,63	122

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Las dimensiones mostradas son nominales y están sujetas a tolerancias.

Polipastos manuales de cadena con protección contra sobrecargas

Polipasto c/trole de altura libre reducida

2 – 5 ton. | NTH | Trole c/traslación manual o por engranajes



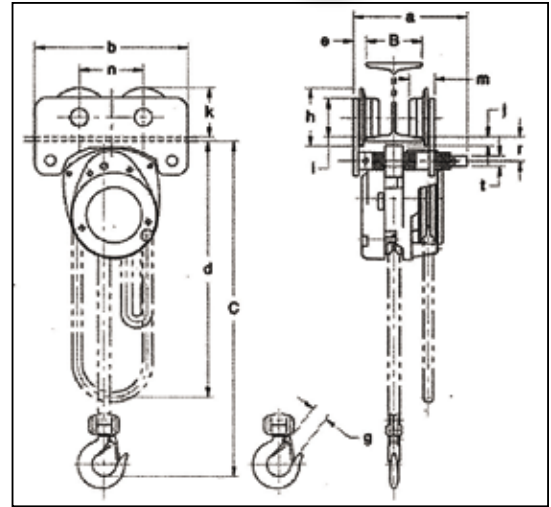
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Harrington NTH050

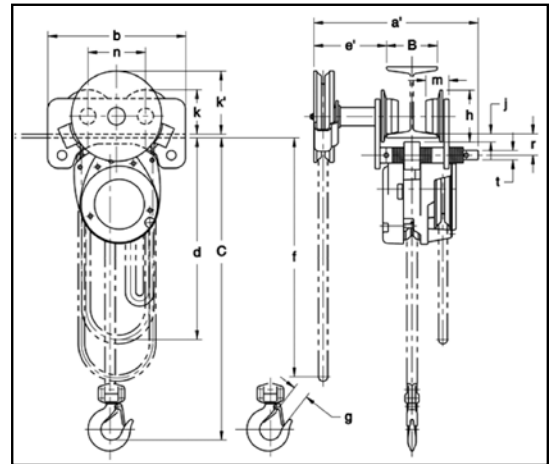
Harrington NTH020



Traslación manual



Versión con engranajes



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Altura libre (pulg.)	Elevación estándar (pies)	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	Relación recorrido cadenas manual/ carga	Radio mínimo de curva (pulg.)	Ancho del ala (pulg.)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
2	NTH020	16,5	10	80	63	47	3,72 - 5,97	6,3	74	1,8	2
5	NTH050	20,3	10	92	134	79	5,12 - 7,11	7,1	159	2,9	3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	a (pulg.)	a1 (pulg.)	b (pulg.)	Ancho del ala B (pulg.)	Altura libre C (pulg.)	d (pies)	e (pulg.)	e1 (pulg.)	f (pies)	g (pulg.)	h (pulg.)	i	j (pulg.)	k (pulg.)	k1 (pulg.)	m (pulg.)	n (pulg.)	r (pulg.)	t (pulg.)
2	NTH020	9,3	14,0	13,8	3,72 - 5,97	16,5	10	1,2	6,0	10,4	1,4	5,0	3,35	0,9	4,2	4,7	2,3	5,4	2,3	1,00
5	NTH050	11,2	15,8	18,3	5,12 - 7,11	20,3	10,6	1,5	6,2	11,3	1,8	6,7	4,65	1,0	5,6	5,1	3,0	7,0	2,9	1,63

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



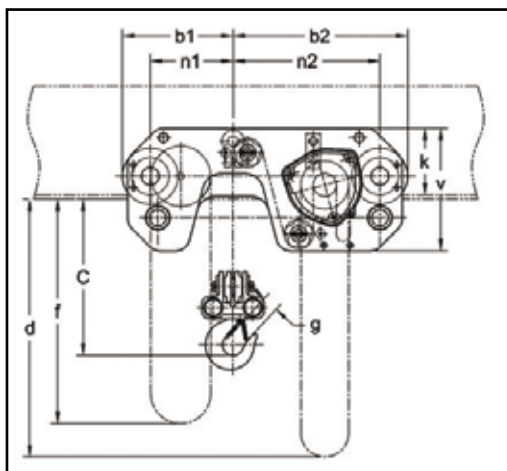
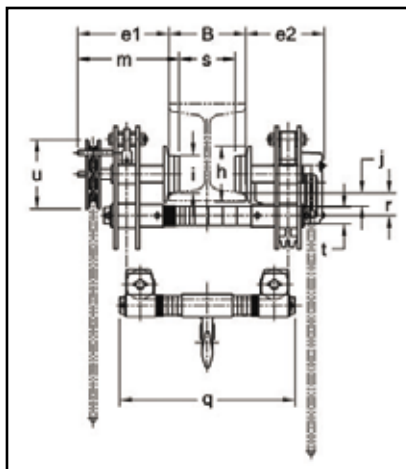


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipasto c/trole de altura libre ultra baja

3 – 10 ton. | SHB | Trole, engranajes de traslación

Harrington SHB100



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Altura libre (pulg.)	Elevación estándar (pies)	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	Radio mínimo de curva*	Ancho del ala (pulg.)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
3	SHB030	6,5	20	63	N/D	3,23 a 8,03	8,0	354	3,1	2
10	SHB100	10,0	20	81	N/D	5,50 a 8,66	9,0	797	6,1	4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Debido a la longitud de la distancia entre ejes, el SHB no puede superar una viga curva.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	b1 (pulg.)	b2 (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	d (pies)	e1 (pulg.)	e2 (pulg.)	f (pies)	g (pulg.)	h (pulg.)	i (pulg.)	j (pulg.)	k (pulg.)	m (pulg.)	n1 (pulg.)	n2 (pulg.)	q (pulg.)	r (pulg.)	s (pulg.)	t (pulg.)	u (pulg.)	v (pulg.)
3	SHB030	11,6	18,3	3,23 a 8,03	6,5	19,0	9,5	8,1	19,0	1,7	5,83	3,94	1,3	7,0	10,6	8,7	15,4	18,3	2,4	B-2.2	1,73	7,20	12,8
10	SHB100	15,5	23,1	5,50 a 8,66	10,0	19,0	11,4	8,5	19,0	2,4	7,29	6,10	1,3	10,5	13,2	11,8	19,4	19,6	3,3	B-3.5	2,76	8,43	16,5

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación

Polipasto c/trole de altura libre ultra baja

Polipasto manual de cadena de altura libre reducida

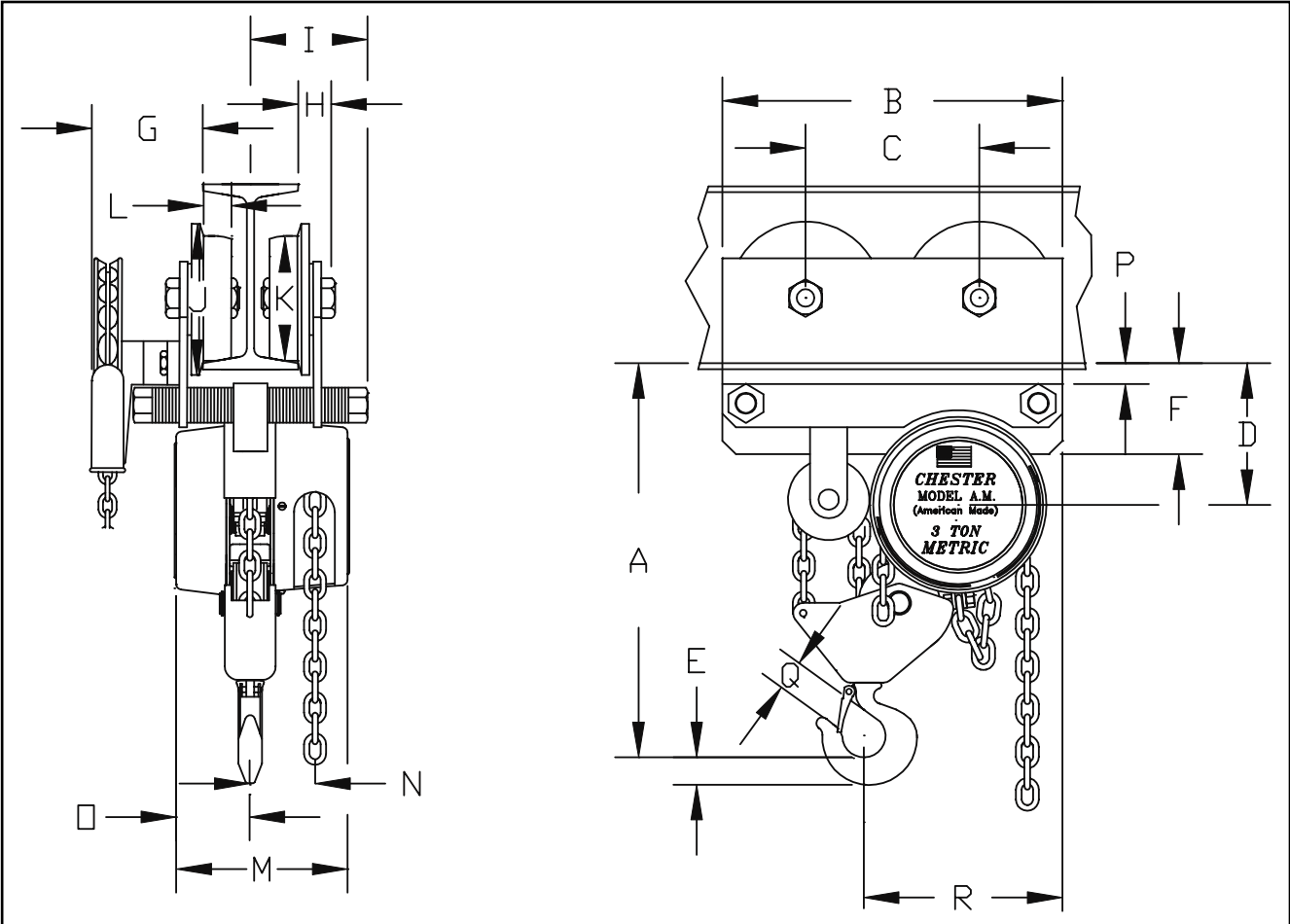
3 ton. | Serie AM (Marina) | Trole, engranajes de traslación



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipasto manual de cadena de altura libre reducida



NOTA: CADENA DE CARGA DE TRES PARTES

NOTA: Estas unidades solo se pueden suministrar con H.O.L. de 30 pies.

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	H.O.L. (pies)	Peso (libras)	Altura libre (pulg.)	Ancho del ala (pulg.)
3	Tipo Marina (AM)	30	125	15 ⁵ / ₈	3 ³ / ₈ - 6

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	I (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)	N (pulg.)	O (pulg.)	P (pulg.)	Q (pulg.)	R (pulg.)
Tipo Marina (AM)	15 ⁵ / ₈	14	7 ¹ / ₂	5 ⁹ / ₁₆	1 ¹ / ₈	4 ¹ / ₈	7 ¹ / ₂	2 ¹ / ₄	5 ¹ / ₂	6	4 ¹ / ₂	1 ⁷ / ₆₄	6 ¹ / ₂	2 ¹ / ₂	2 ¹³ / ₁₆	1 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₈	7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

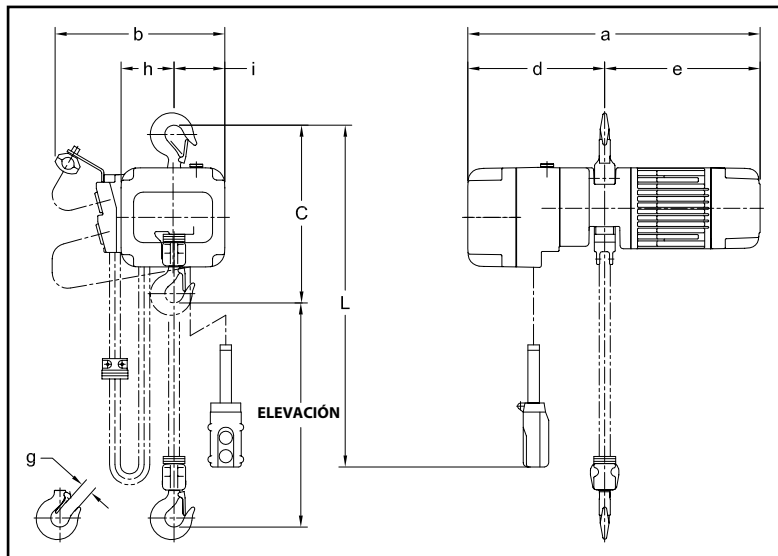
Polipastos eléctricos de cadena

1/4 – 3 ton. | SNER | Gancho superior

Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

SNER005L



Modelo SNER020L



Una velocidad - Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	a (pulg.)	b (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	g (pulg.)	h (pulg.)	i (pulg.)
1/4	SNER003S	22,2	13,0	13,8	10,4	11,9	0,9	4,0	3,9
1/2	SNER005L	22,2	13,0	14,0	10,4	11,9	0,9	4,0	3,9
1/2	SNER005S	23,2	13,8	14,6	10,6	12,6	0,9	4,7	4,1
1	SNER010L	23,2	13,8	16,1	10,6	12,6	1,2	4,7	4,1
1	SNER010S	26,9	16,5	17,3	12,4	14,4	1,2	6,1	5,2
2	SNER020L	26,9	16,5	22,6	12,4	14,4	1,5	6,1	5,2
3	SNER030C	26,9	16,5	29,5	12,4	14,4	1,7	8,2	3,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Una velocidad - Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, monof., 60 Hz			Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
				Potencia (hp)	Corriente nominal (A)					
					115 V	230 V				
1/4	SNER003S	14	13,8	0,34	7,7	3,9	5,0	78	0,37	1
1/2	SNER005L	7	14,0	0,34	7,7	3,9	6,3	78	0,57	1
1/2	SNER005S	15	14,6	0,6	16,9	8,5	6,3	98	0,57	1
1	SNER010L	7	16,1	0,6	16,9	8,5	8,0	119	0,93	1
1	SNER010S	14	17,3	1,2	23,9	12,0	8,0	150	0,93	1
2	SNER020L	7	22,6	1,2	23,9	12,0	10,0	159	1,5	1
3	SNER030C	3,5	29,5	1,2	23,9	12,0	10,0	176	3,1	2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

1/4 – 3 ton. | SNERM | Trole motorizado



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Especificaciones

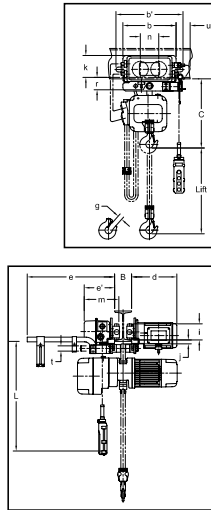
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Velocidad de traslación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, monof., 60 Hz			Motor de traslación, monof., 60 Hz			Ancho del ala		Radio mínimo de curva
					Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)	
						115 V	230 V		115 V	230 V			
1/4	SNERM003S-L/S	14	L=40, S=80	14,6	0,34	7,7	3,9	0,54	6,2	3,1	2,28 a 5,00	5,01 a 6,02 O 6,03 a 12,00	31,5
1/2	SNERM005L-L/S	7		14,6									
1/2	SNERM005S-L/S	15		15,4									
1	SNERM010L-L/S	7		16,5									
1	SNERM010S-L/S	14		17,7									
2	SNERM020L-L/S	7		22,2	1,2	23,9	12,0				3,23 a 6,02	6,03 a 7,02 O 7,03 a 12,00	
3	SNERM030C-L/S	3,5		28,9									

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo SNERM020L-L/S



SNERM010L-L



Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
1/4	SNERM003S-L/S	5,0	164	0,37	1
1/2	SNERM005L-L/S	6,3	164	0,57	1
1/2	SNERM005S-L/S	6,3	184	0,57	1
1	SNERM010L-L/S	8,0	186	0,93	1
1	SNERM010S-L/S	8,0	236	0,93	1
2	SNERM020L-L/S	10,0	261	1,5	1
3	SNERM030C-L/S	10,0	291	3,1	2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Regulación del ancho del ala B		b (pulg.)	b1 (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	e1 (pulg.)	g (pulg.)	i (pulg.)	j (pulg.)	k (pulg.)	m (pulg.)	n (pulg.)	r (pulg.)	t (pulg.)	u (pulg.)
		Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)															
1/4	SNERM003S-L/S	2,28 a 5,00	5,01 a 6,02 O 6,03 a 12,00	12,4	15,6	14,6	10,6	20,3	7,0	0,9	3,74	0,9	5,1	8,0	4,3	2,0	1,22	3,2
1/2	SNERM005L-L/S			12,4	15,6	14,6	10,6	20,3	7,0	0,9	3,74	0,9	5,1	8,0	4,3	2,0	1,22	3,2
1/2	SNERM005S-L/S			12,4	15,6	15,4	10,6	20,3	7,0	0,9	3,74	0,9	5,1	8,0	4,3	2,0	1,22	3,2
1	SNERM010L-L/S			12,4	15,6	16,5	10,6	20,3	7,0	1,2	3,74	0,9	5,1	8,0	4,3	2,0	1,22	3,2
1	SNERM010S-L/S			12,4	15,6	17,7	10,6	20,3	7,0	1,2	3,74	0,9	5,1	8,0	4,3	2,0	1,22	3,2
2	SNERM020L-L/S	3,23 a 6,02	6,03 a 7,02 O 7,03 a 12,00	12,8	16,4	22,2	10,7	20,5	7,2	1,5	4,33	1,1	4,9	8,3	4,6	2,4	1,42	3,0
3	SNERM030C-L/S			13,4	17,4	28,9	10,8	20,5	7,3	1,7	4,92	1,1	5,2	8,5	5,2	2,7	1,69	2,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





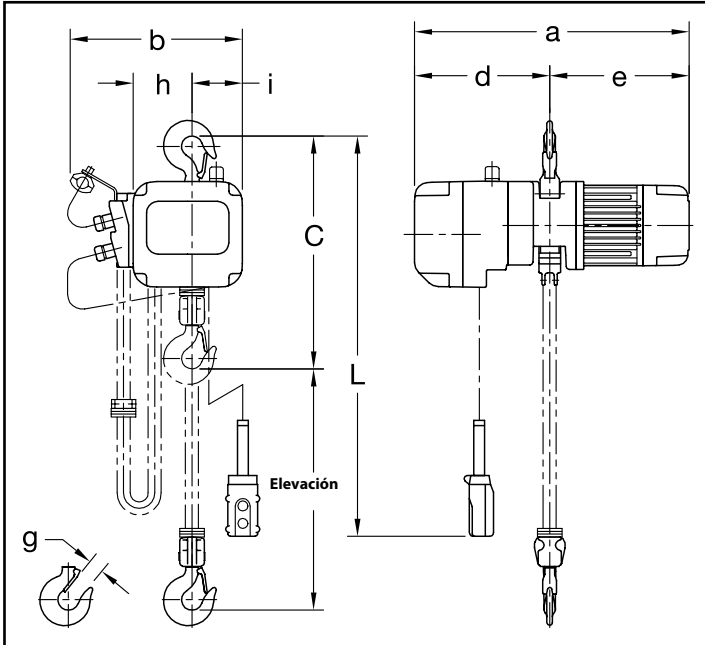
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

2 1/2 – 5 ton. | NER | Gancho superior | Una velocidad

Modelo NER010L

NER010L



Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Una velocidad - Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	a (pulg.)	b (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	g (pulg.)	h (pulg.)	i (pulg.)
2 1/2	NER025S	NER1	30,9	18,9	24,6	15,5	15,5	1,6	7,2	6,5
2 1/2	NER025S	NER2	28,9	17,5	24,6	13,2	15,7	1,6	6,9	5,6
5	NER050L	NER1	30,9	18,9	32,9	15,5	15,5	1,8	9,6	4,0
5	NER050L	NER2	28,9	17,5	33,5	13,2	15,7	1,9	9,1	3,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Una velocidad - Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, trif., 60 Hz			Cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
					Potencia (hp)	Corriente nominal (A)					
						208 - 230 V	460 V				
2 1/2	NER025S	NER1	23	24,6	4,7	18,3	9,2	11,2 x 34,40	228	1,9	1
2 1/2	NER025S	NER2	22	24,6	4,7	16,4	7,9	11,2 x 31,20	208	1,9	1
5	NER050L	NER1	12	32,9	4,7	18,3	9,2	11,2 x 34,40	268	4,0	2
5	NER050L	NER2	11	33,5	4,7	16,4	7,9	11,2 x 31,20	251	3,8	2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Polipastos eléctricos de cadena

2 1/2 – 5 ton. | NERM | Trole motorizado | Una velocidad



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Modelo NERM025S



Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad- Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Velocidad de traslación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, trif., 60 Hz		Motor de traslación, trif., 60 Hz			Ancho del ala				
						Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)		
							208 - 230 V	460 V		208 - 230 V	460 V				
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM1	23	L=40, S=80	24,2	4,7	18,3	9,2	0,5	3,2	1,6	3,23 a 6,02	6,03 a 7,02 O 7,03 a 12,00		
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM2	22		24,4		16,4	7,9	0,54						
5	NERM050L-L/S	NERM1	12		33,1		18,3	9,2	1,0	5,1	2,5			3,94 a 7,01	7,02 a 7,60 O 7,61 a 12,00
5	NERM050L-L/S	NERM2	11				16,4	7,9							

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	Radio mínimo de curva	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM1	39,4	11,2 x 34,40	334	1,9	1
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM2		11,2 x 31,20	314		
5	NERM050L-L/S	NERM1	70,9	11,2 x 34,40	423	4,0	2
5	NERM050L-L/S	NERM2		11,2 x 31,20	405		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



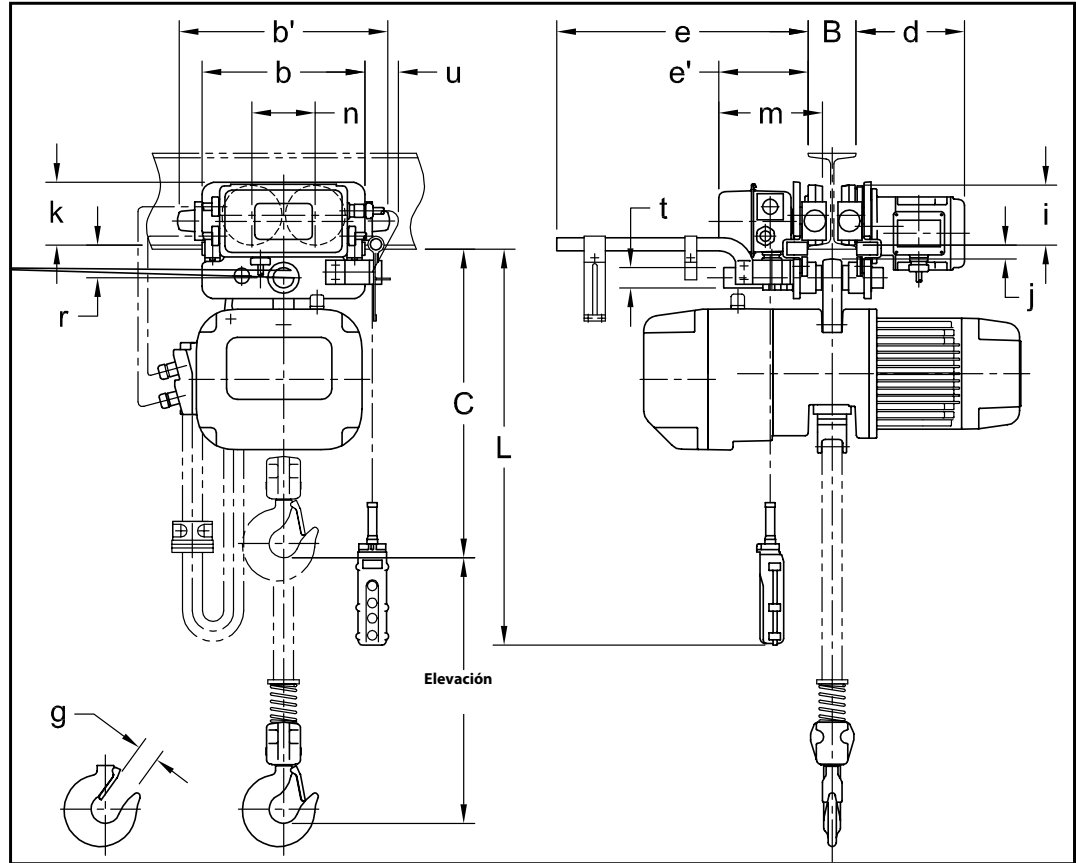


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

2 1/2 – 5 ton. | NERM | Trole motorizado | Una velocidad

NERM030L-L



Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	B		b (pulg.)	b1 (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	e1 (pulg.)	g (pulg.)	i (pulg.)	j (pulg.)	k (pulg.)	m (pulg.)	n (pulg.)	r (pulg.)	t (pulg.)	u (pulg.)
			Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)															
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM1	3,23 a 6,02	6,03 a 7,02 O 7,03 a 12,00	13,4	17,4	24,2	8,9	20,5	7,3	1,6	4,92	1,1	5,2	8,5	5,2	2,7	1,69	2,7
2 1/2	NERM025S-L/S	NERM2					24,4												
5	NERM050L-L/S	NERM1	3,94 a 7,01	7,02 a 7,60 O 7,61 a 12,00	15,7	19,8	32,7	11,1	20,8	7,6	1,8	5,51	1,7	5,7	9,2	5,9	3,4	2,13	1,5
5	NERM050L-L/S	NERM2					33,1												

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

21| ER-NR | Gancho superior | Una velocidad



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

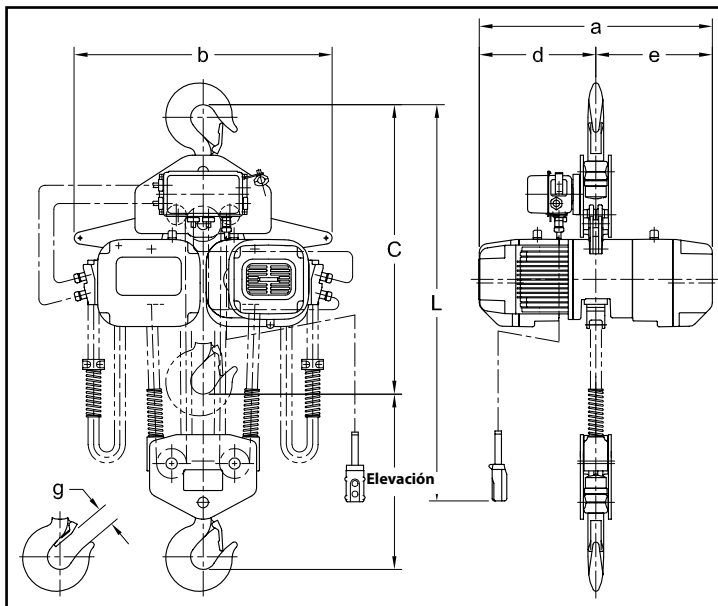
Elevación

Polipastos eléctricos de cadena



Modelo NER100S

NER100S



Una velocidad - Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, trif., 60 Hz			Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
					Potencia (hp)	Corriente nominal (A)					
						208 - 230 V	460 V				
10	ER100L	ER1	6	52,6	4,7	18,3	9,2	11,2 x 34,40	516	8,1	4
10	NER100S	ER2	11	53,9	4,7 x 2	16,4 x 2	7,9 x 2	11,2 x 31,20	594		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Disponible únicamente con orejeta de montaje. La longitud (L) del cable de la botonera de control se mide desde el centro del orificio de la orejeta.

Una velocidad - Dimensiones (pulg.)

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	a (pulg.)	b (pulg.)	c (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	g (pulg.)	h (pulg.)	i (pulg.)
10	ER100L	ER1	30,9	39,4	52,6	15,5	15,5	2,4	14,0	20,4
10	NER100S	ER2	31,4	33,4	53,9	15,7	15,7	3,2	13,3	20,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 www.RentLGH.com Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

10 ton. | ERM | Trole motorizado | Una velocidad

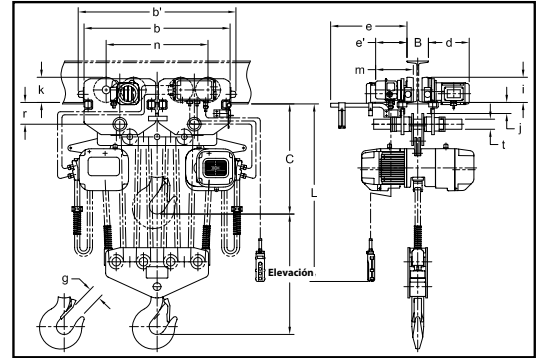
Modelo ERM100L-L



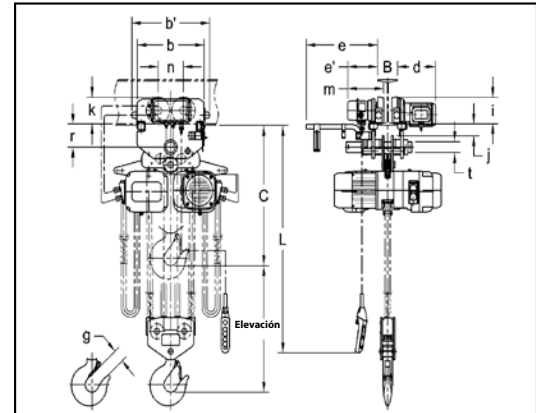
NER2M100S-L



ERM100L-L



NER2M100S-L



Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Especificaciones

Capacidad (tons.)	Modelo	Tipo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Velocidad de traslación (pies/min.)	Altura libre (pulg.)	Motor de elevación, trifásico, 60 Hz			Motor de traslación, trifásico, 60 Hz			Ancho del ala	
						Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Potencia (hp)	Corriente nominal (A)		Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)
							208 - 230 V	460 V		208 - 230 V	460V		
10	ERM100L-L	ER1	6	40	45,7	4,7	18,3	9,2	1,0	5,1	2,5	5,50 - 8,66	8,67 - 12,00
10	NER2M100S-L	ER2	11		46,5	4,7 x 2	16,4	7,9	1,0	5,1	2,5		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Especificaciones

Capacidad (tons.)	Modelo	Radio mínimo de curva (pulg.)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
10	ERM100L-L	98,4	11,2 x 34,40	627	8,1	4
10	NER2M100S-L	98,4	11,2 x 31,20	880	7,4	4

Polipasto de una velocidad con trole de una velocidad - Dimensiones (pulg.)

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Tipo	b (pulg.)	b1 (pulg.)	B		C (pulg.)	d (pulg.)	e (pulg.)	e1 (pulg.)	g (pulg.)	i (pulg.)	j (pulg.)	k (pulg.)	L (pies)	m (pulg.)	n (pulg.)	r (pulg.)	t (pulg.)
					Estándar (pulg.)	Opcional (pulg.)													
10	ERM100L-L	ER1	19,7	22,9	5,50 - 8,66	8,67 - 12,00	45,7	11,2	20,9	8,8	2,4	6,89	3,1	6,9	—	10,6	7,5	6,0	2,76
10	NER2M100S-L	ER2	19,7	22,9			46,5	11,2	20,9	8,8	3,2	6,89	3,1	6,9	10,8	10,5	7,5	6,0	2,76

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

1 1/2 – 10 ton. | ES | Gancho superior | Una velocidad

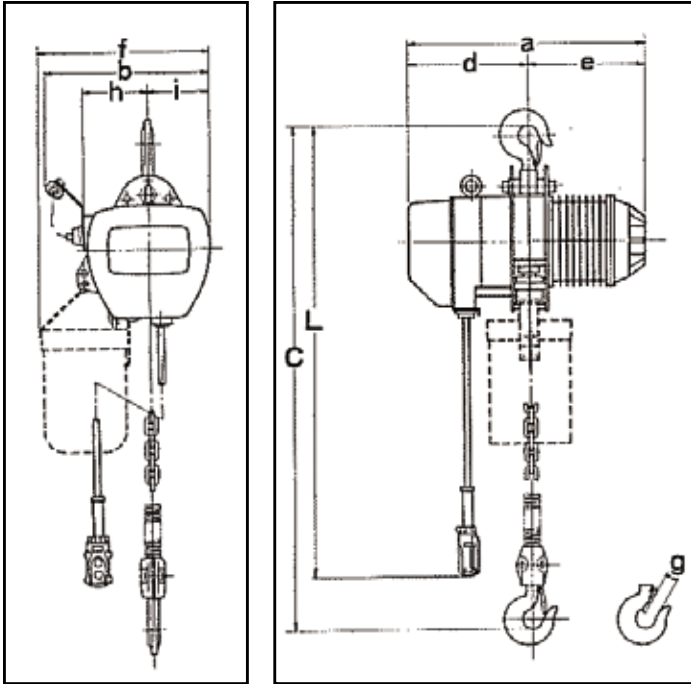


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Modelo ES



Modelo ES100L

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Velocidad de elevación (pies/min.)	Motor de elevación, trifásico, 230 o 460 V		Corriente nominal con 460 V (A)*	Ramales de la cadena de carga
			Potencia (hp)	Clasificación de servicio (mín.)		
1 1/2	ES015S	35	4	40	7,8	1
2 1/2	ES025S	21	4	40	7,8	1
3	ES030S	17	4	40	7,8	2
5	ES050S	10,5	4	40	7,8	2
10-L	ES100L	5,2	4	40	7,8	4

* La corriente nominal a 230 V es 2 veces el valor de la tabla.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Elevación máx. c/ contrapeso de cadena estándar (pies)	Distancia mínima entre ganchos: C	a		b (pulg.)	e		f (pulg.)	g (pulg.)	h (pulg.)	i (pulg.)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Peso (libras)
			Una velocidad (pulg.)	Una velocidad (pulg.)		Una velocidad (pulg.)	Una velocidad						
1 1/2	60	28,5	24	18,5	12	18,5	1,3	8,5	6	1,5	1,9	3,3	227
2 1/2	40	29,5											196
3	30	35,2											245
5	20	36,6											258
10-L	20	52,4	25	35	42,4	2,4	11	4	8,1	527			

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



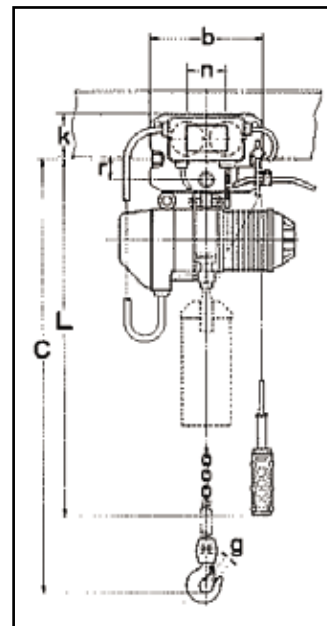
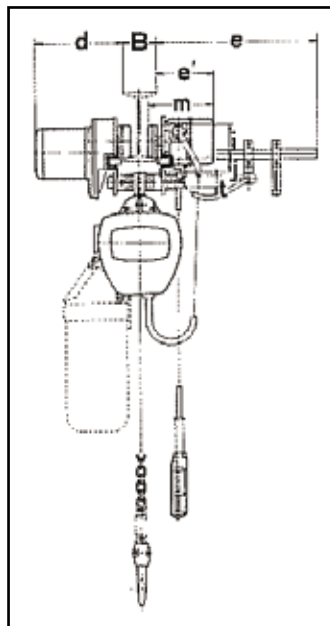
(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cadena

1½ – 10 ton. | ESM | Trole motorizado | Una velocidad



Elevación

Polipastos eléctricos de cadena

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Elevación estándar (pulg.)	Cable de la botonera: L (pies)	Motor de elevación, trifásico, 230 o 460 V		Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)
	Polipasto de una velocidad			Potencia (hp) (A a 460 V)***	Clasificación de servicio (min.)		
	Trole de una velocidad			Una velocidad	Una velocidad		
1 ½	ESM015S	10	8	0,5 (1,2)	40	351	1,5
2 ½	ESM025S		8,5			391	1,9
3	ESM030S		9			404	3,3
5	ESM050S		9			430	4,0
10-L**	ESM100L		10			627	8,1

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Valores de la distancia mínima desde la parte inferior de la viga al gancho con orejeta de montaje: código C (pulg.)	b (pulg.)	d	e (pulg.)	e1 (pulg.)	g (pulg.)	i (pulg.)	k (pulg.)	Velocidad del trole (pies/min.)	n (pulg.)	r (pulg.)	t (pulg.)	Ancho de viga estándar: B* (pulg.)	Radio mínimo de curva (pulg.)		
		Una velocidad (pulg.)		Una velocidad (pulg.)						Una velocidad							
		1 ½		ESM015S						27,4						12,8	10,4
2 ½	ESM025S	28,5	13,4	10,4	18,7	6,7	1,6	4,9	5,2	5,5	2,8	1,7					
3	ESM030S	34,3	13,4	10,4	18,7	6,7	1,7	4,9	5,2	5,5	2,8	1,7					
5	ESM050S	36,4	15,8	10,7	19,1	7,1	1,8	5,5	5,7	6,1	3,4	2,1	4,92 – 6,89	79			
10-L**	ESM100L	46,5	20,0	11,0	19,0	7,0	2,4	7,0	7,0	40	7,5	6,0	3,0	5,91 – 8,66	98		

* Disponemos de otros anchos. Consulte a LGH.

*** La corriente nominal a 230 V es 2 veces el valor de la tabla.

† Los valores son para unidades montadas en orejetas.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

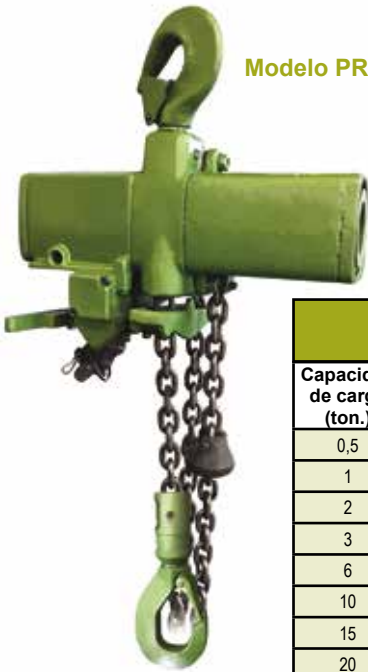
1/2 – 50 ton. | Serie Profi (OS) | Gancho superior



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena



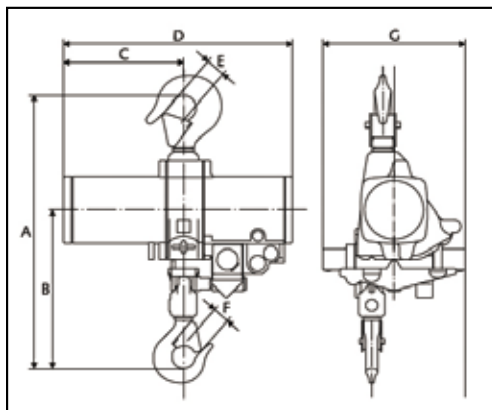
Modelo PROFÍ 1 TS

Dimensiones									
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E1 (pulg.)	E2 (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)
0,5	05 TS	15,5	9,4	5,67	12,1	1,02	1,02	3,2	8,54
1	1 TS	16,1	9,4	7,2	13,7	1,18	1,02	2,9	8,54
2	2 TS	21,4	14,6	7,2	13,7	1,18	1,18	4,56	8,54
3	3 TI	21,25	12,6	7,9	18,9	1,6	1,18	3	10,8
6	6 TI	25,6	16,9	7,9	18,9	1,6	1,6	3	10,8
10	10 TI	31,5	21	9,4	20,8	1,7	1,7	4,7	13,4
15	15 TI	35,8	23	9,4	20,8	2,2	2,2	5,6	18,3
20	20 TI	42,9	27,9	15,4	30,2	2,9	2,9	4,3	14,2
25	25 TI	51	37,9	15,5	33	2,9	2,9	5,7	24
50	50 TS	68,7	45,7	17,4	38,7	4,05	4,05	9	21,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones											
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre (pulg.)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire (pie³/min.)	Conexión de aire (pulg.)	Peso (libras)	Diám. cadena de carga (mm)
					Sin carga	A plena carga	A plena carga				
0,5	05 TS	1	1	15,5	72,2	32,8	78,7	49,6	G 1/2	46,1	7 x 21
1	1 TS	1	1	16,1	36,1	16,4	39,4	49,6	G 1/2	50,5	7 x 21
2	2 TS	2	1	21,4	18	8,2	19,7	49,6	G 1/2	62,5	7 x 21
3	3 TI	1	3,5	21,25	23	11,48	27,9	85	G 3/4	121,9	13 x 36
6	6 TI	2	3,5	25,6	11,5	5,58	13,8	85	G 3/4	142,6	13 x 36
10	10 TI	2	3,5	31,5	8,53	3,28	9,84	85	G 3/4	197	16 x 45
15	15 TI	3	2,2	35,8	5,58	2,3	6,56	85	G 3/4	301	16 x 45
20	20 TI	4	3,5	42,9	3,28	3,64	4,26	102,7	G 3/4	471	16 x 45
25	25 TI	2	6,3	51	7,55	3,61	6,23	194,8	G 1	1039	22 x 66
50	50 TS	4	6	68,7	4,26	1,48	4,59	194,8	G 1	1745	22 x 66

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Modelo PROFÍ 1 TS

Especificaciones		
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)
0,5	05 TS	0,67
1	1 TS	0,67
2	2 TS	1,34
3	3 TI	2,55
6	6 TI	5,1
10	10 TI	7,8
15	15 TI	11,7
20	20 TI	15,6
25	25 TI	14,5
50	50 TS	29

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

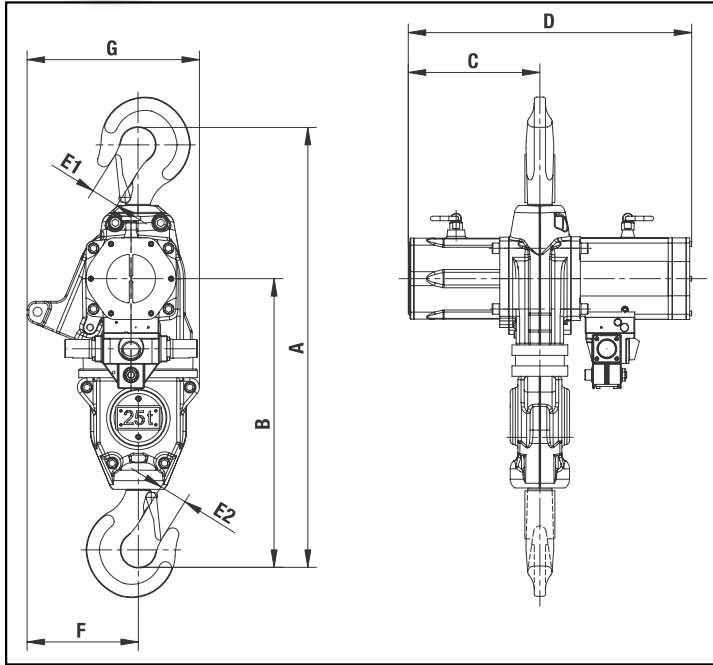




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

25 – 100 ton. | Serie Profi (OS) | Gancho superior



Modelo PROFI 50 TI



Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

Especificaciones												
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Presión del aire (psi)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre (pulg.)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire a plena carga (pie ³ /min.)		Conexión de aire (pulg.)	Diámetro de la manguera (interior / exterior) (mm)
						Sin carga	Plena carga	Plena carga	Elevación	Descenso		
25	25 TI	85	2	6,3	51	7,55	3,61	6,23	194,8	230	G 1	25/39
50	50 TS		4	6	68,7	4,26	1,48	4,59				
100	100 TI		4	10	86,6	2,30	1,15	2,62	389,5	424,9		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones						
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Peso (libras)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Nivel de sonido a plena carga dB(A)	
					Elevación	Descenso
25	25 TI	953	22	14,5	83	83
50	50 TS	1595		29		
100	100 TI	4850,6	31,5	57,24	88	89

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones									
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E1 (pulg.)	E2 (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)
25	25 TI	51	37,9	15,5	33	2,9	2,9	5,7	24
50	50 TS	68,7	45,7	17,4	38,7	4,05	4,05	9	21,2
100	100TI	86,6	58,1	28,9	59,3	4,72	4,72	17,32	30,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

La capacidad de carga de estas unidades no se puede actualizar.



Polipastos neumáticos de cadena

50 ton. | Modelo NM50TI | Gancho superior



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

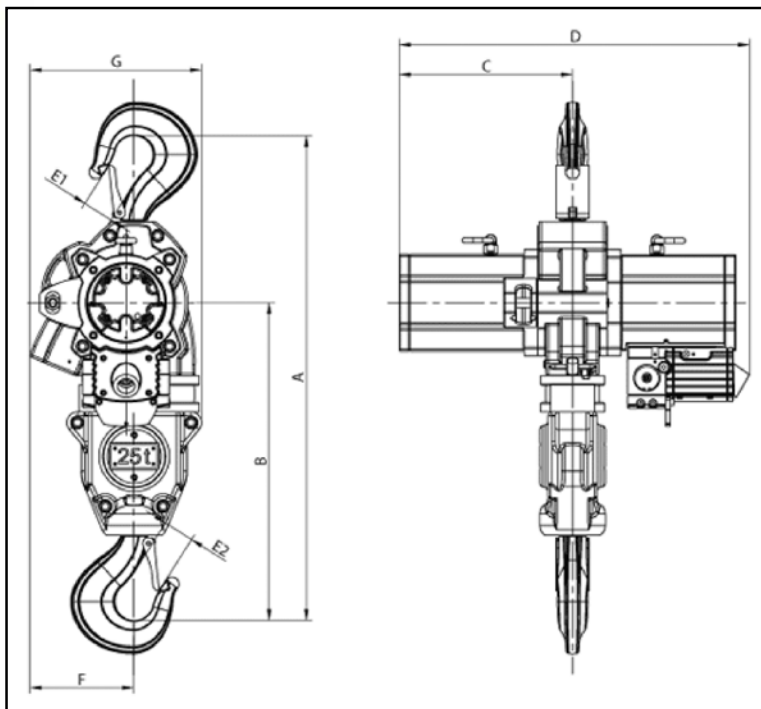
Modelo NM50TI



Dimensiones

Modelo	A*	B	C	D	E1	E2	F	G Ancho máximo
NM50TI	68,7	46,8	21,2	44,3	4,1	4,1	7,1	19,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
* Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.



Especificaciones

Modelo	Presión del aire (psi)	Capacidad de carga (ton.)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Velocidad de elevación sin carga (pies/min.)	Velocidad de elevación a plena carga (pies/min.)	Velocidad de descenso a plena carga (pies/min.)	Consumo de aire a plena carga - Elevación (pie ³ /min.)	Consumo de aire a plena carga - Descenso (pie ³ /min.)	Conexión de aire (pulg.)	Diámetro de la manguera (interior) (pulg.)	Peso (libras)	Dimensiones de la cadena (mm)	Peso de 1 metro (3,28 pies) de cadena (libras/pie)
NM50TI	85	50	4	10	4,27	2,3	5,25	388	434	1,5	1,375	1960	22 x 66	7,25

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones

Modelo	Elevación estándar (pies)	Longitud del control con la elevación estándar (pies)	Nivel de sonido a plena carga - Elevación dB(A)	Nivel de sonido a plena carga - Descenso dB(A)
NM50TI	10	6,5	88	89

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

1/2 – 3 ton. | Serie Profi (NS) | Gancho superior

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

Dimensiones									
Capacidad de carga	Modelo	A ²	B	C	D	E1	E2	F	G
0,5	05 TI	17,7	11,3	5,7	11,7	1,1	1,1	5,4	6,9
1	1 TI	17,7	11,3	5,7	11,7	1,1	1,1	5,4	6,9
1,5	1,5 TI	18,9	11,5	7,9	16,2	1,1	1,0	6,7	8,5
2	2 TI	19,6	13,2	5,7	11,7	1,1	1,1	5,4	7,2
3,0	3 TI-2	21,4	14,0	7,9	16,2	1,1	1,1	5,5	8,5

² Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

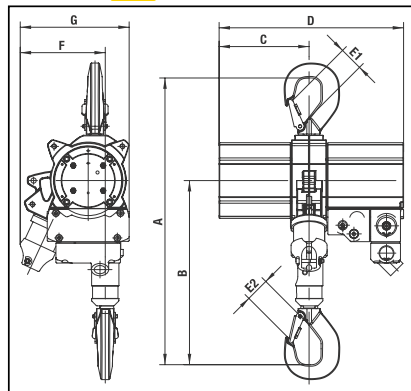
Especificaciones												
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Presión del aire (psi)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre (pulg.)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire a plena carga (pie ³ /min.)		Conexión de aire (pulg.)	Diámetro de la manguera (interior) (pulg.)
						Sin carga	Plena carga		Plena carga	Elevación		
0,5	05 TI	87	1	1	17,7	62,3	36,1	55,8	42,4	53	G 1/2	0,5
1	1 TI	87	1	1	17,7	36,1	18	36,1	42,4	53	G 1/2	0,5
1,5	1,5 TI	60 - 87	1	2	18,9	32,8	19,7	39,4	92	127	G 3/4	0,75
2	2 TI	87	2	1	19,6	18	8,9	18	42,4	53	G 1/2	0,5
3	3 TI-2	60 - 87	2	2	21,4	16,4	9,8	19,7	92	127	G 3/4	0,75

* Medido a 1 m de distancia de acuerdo con DIN 45635 parte 20.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones						
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Peso (libras)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Nivel de sonido a plena carga * dB(A)	
					Elevación	Descenso
0,5	05 TI	52,2	7 x 21	0,73	75	78
1	1 TI	54,4	7 x 21	0,73	76	78
1,5	1,5 TI	111,1	9 x 27	1,19	73 - 77	78 - 80
2	2 TI	60,4	7 x 21	1,46	76	78
3	3 TI-2	122,2	9 x 27	2,38	73 - 77	78 - 80

* Medido a 1 m de distancia de acuerdo con DIN 45635 parte 20.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

PROFI 1



Modelo **PROFI 1 TI**



Polipastos neumáticos de cadena

3 – 20 ton. | Serie Profi (NS) | Gancho superior



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Presión del aire (psi)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre (pulg.)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire a plena carga (pie³/min.)		Conexión de aire (pulg.)	Diámetro de la manguera (interior / exterior)	Peso (libras)
						Sin carga	Plena carga		Plena carga	Elevación			
3	3 TI	87	1	3,5	23,3	32,8	16,4	35,43	142	195,5	G 3/4	¾	163
6	6 TI	87	2	3,5	26,5	16,4	8,2	17,71	142	195,5	G 3/4	¾	190,5
10	10 TI	87	2	3,5	32	10,5	5,2	11,25	142	195,5	G 3/4	¾	265
16	16 TI	87	3	3,5	35,4	6,6	3,3	6,9	142	195,5	G 3/4	¾	412
20	20 TI	87	4	3,5	40,6	4,6	2,3	5,3	142	195,5	G 3/4	¾	471

* Medido a 1 m de distancia de acuerdo con DIN 45635 parte 20.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

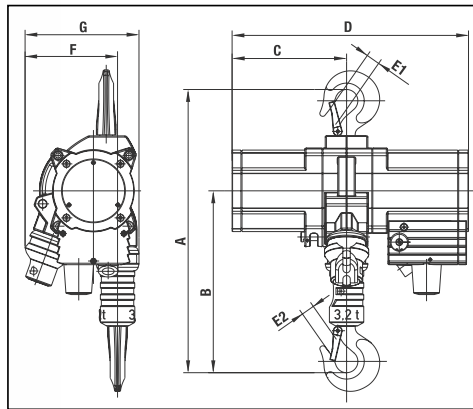
Modelo **PROFI 3 TI**



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Diám. cadena de carga (mm)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Nivel de sonido a plena carga * dB(A)	
				Elevación	Descenso
3	3 TI	13 x 36	2,6	78	80
6	6 TI	13 x 36	5,2	78	80
10	10 TI	16 x 45	7,8	78	80
16	16 TI	16 x 45	11,7	78	80
20	20 TI	16 x 45	15,6	78	80

* Medido a 1 m de distancia de acuerdo con DIN 45635 parte 20.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A* (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E1 (pulg.)	E2 (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)
3	3 TI	23,3	14,7	9,2	19	1,6	1,2	7,4	9,2
6	6 TI	26,5	17,9	9,2	19	1,6	1,6	6,1	9,2
10	10 TI	32	21,6	12,1	22,6	1,7	1,7	7,8	12
16	16 TI	35,4	23,5	15	27,2	2,1	2,1	7,8	12,0
20	20 TI	40,6	26,4	15	27,2	2,8	2,8	7,1	12,4

* Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

25 – 60 ton. | Serie Profi (NS) | Gancho superior

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

Especificaciones													
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Presión del aire (psi)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre* (pulg.)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire a plena carga (pie ³ /min.)		Conexión de aire (pulg.)	Diámetro de la manguera (interior) (mm)	Peso (libras)
						Sin carga	Plena carga	Plena carga	Elevación	Descenso			
25	25 TI	87	2	6,3	49,6	7,9	4,1	9,2	230	102	G 1 1/2	35	1184
30	30 TI	87	2	6,3	49,6	7,9	4,1	9,2	230	102	G 1 1/2	35	1184
37,5	37 TI	87	3	6,3	57,9	5,6	2,5	6,6	230	102	G 1 1/2	35	1808
40	40 TI	87	3	6,3	57,9	5,6	2,5	6,6	230	102	G 1 1/2	35	1808
50	50 TI	87	4	6,3	58,5	4,3	1,8	5,3	230	102	G 1 1/2	35	1956
60	60 TI	87	4	6,3	58,5	4,3	1,5	5,3	230	102	G 1 1/2	35	1956

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.

Este modelo de polipasto tiene el motor NMB6Bl.

Especificaciones					
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Diám. cadena de carga (mm)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Nivel de sonido a plena carga dB(A)	
				Elevación	Descenso
25	25 TI	22 x 66	14,5	78	82
30	30 TI	23,5 x 66	16,4	78	82
37,5	37 TI	22 x 66	21,75	78	82
40	40 TI	23,5 x 66	24,6	78	82
50	50 TI	22 x 66	29	78	82
60	60 TI	23,5 x 66	32,8	78	82

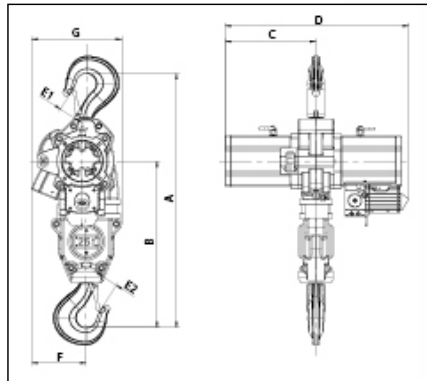
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.

Este modelo de polipasto tiene el motor NMB6Bl.



Modelo PROFI 60 TI



Dimensiones									
Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A* (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E1 (pulg.)	E2 (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)
25	25 TI	49,6	32,6	17,7	35,4	2,8	2,8	10,6	17,5
30	30 TI	49,6	32,6	17,7	35,4	2,8	2,8	10,6	17,5
37,5	37 TI	57,9	36,8	21,3	42,5	3,9	3,9	11,2	17,7
40	40 TI	57,9	36,8	21,3	42,5	3,9	3,9	11,2	17,7
50	50 TI	58,5	37,4	21,3	42,5	3,9	3,9	9,8	16,9
60	60 TI	58,5	37,4	21,3	42,5	3,9	3,9	9,8	16,9

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.

Este modelo de polipasto tiene el motor NMB6Bl.



THE LIFTING EXPERTS



Polipastos neumáticos de cadena

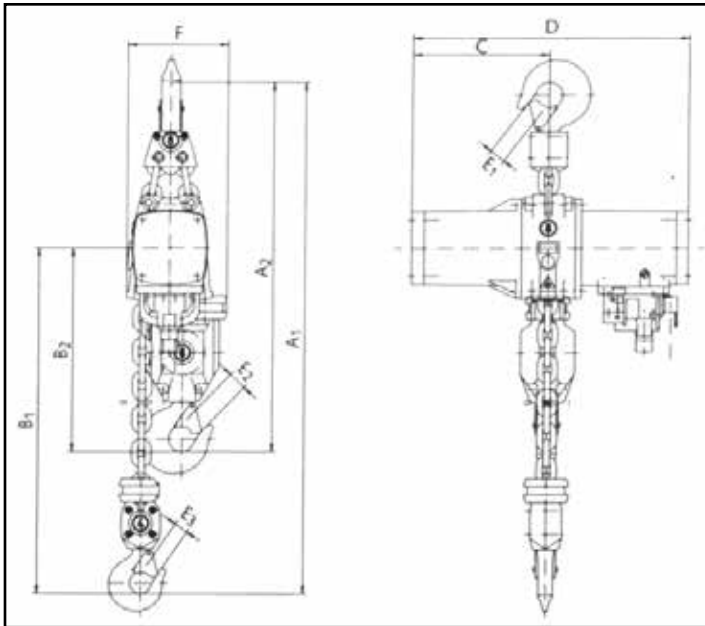
1 – 12 ton. | B & M | Gancho superior



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena



Modelo M 63D



Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)	Altura libre		Velocidad de elevación (pies/min.)		Velocidad de descenso (pies/min.)	Consumo de aire (pie ³ /min.)	Conexión de aire	Peso (libras)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)
				Mín.	Máx.	Sin carga	A plena carga						
1/2	M 64	1/2	0,77	23,74	25,98	26,2/13,1	9,8/4,9	41/20,6	35,3	G 3/4	68,3	9 x 27	1,2
3/6	M 63D	1/2	1,3	29,53	34,25	16,4/8,2	7,2/3,6	19,7/9,8	77,7	G 3/4	112,4	13 x 36	2,55
12	M 77	1/1	6	45,28	45,28	15,7	6,2	14,7	194,8	G 1	497,4	22 x 66	7,46
1,6/3,2	B 24	1/2	0,8	23,94	25,63	26,3/13,1	11,5/5,7	29,5/14,7	60	G 3/4	144	9 x 27	1,2
4/8	B 48	1/2	1,5	30,4	31,97	14/9,5	5,6/2,8	19/9,5	81,2	G 3/4	232,5	13 x 36	2,55
6/12	B 612	1/2	1,5	36,22	39,29	10/6,2	3,6/1,8	12,5/6,2	81,2	G 3/4	384	16 x 45	3,9

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	A1 (pulg.)	A2 (pulg.)	B1 (pulg.)	B2 (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E1 (pulg.)	E2 (pulg.)	E3 (pulg.)	F (pulg.)
1/2	M 64	23,74	25,98	12,32	14,57	6,89	14,76	1,18	1,18	1,18	5,67
3/6	M 63D	29,53	34,25	14,57	19,29	9,33	19,96	1,57	1,57	1,18	7,68
12	M 77	45,28	45,28	23,03	23,03	14,8	31,73	1,65	1,65	1,65	14,76
1,6/3,2	B 24	23,94	25,63	12,2	13,9	9,06	18,31	1,18	1,18	1,18	5,75
4/8	B 48	30,4	31,97	16,46	18,01	11,28	22,72	1,57	1,57	1,18	7,17
6/12	B 612	36,22	39,29	18,19	21,26	12,99	25	1,65	1,65	1,57	9,13

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

1/2 – 15 ton. | Serie Profi (OS) | Trole c/traslación manual/motorizada

NOTA: Vea la información del trole en las páginas 71 a 73.

Trole manual (LN)

Traslación manual

Trole motorizado (LM)

Impulsado por un motor neumático



Especificaciones

Modelo	Espesor máximo del ala inferior de la viga (pulg.)		Ancho máximo del ala inferior de la viga B (pulg.)	Ancho mínimo del ala inferior de la viga B (pulg.)
	LN	LM		
05 TS	1	1,57	12,2	2,125
1 TS	1,57	1,57	12,2	2,125
2 TS	1,57	1,57	12,2	2,125
3 TI	1,57	1,57	12,2	2,125
6 TI	2,56	2,56	12,2	4,92
10 TI	2,56	2,56	12,2	4,92
15 TI	2,56	2,56	12,2	4,92

Especificaciones

Modelo	Trole manual	Trole motorizado	Capacidad de carga	Peso del trole LN (libras)	Peso del trole LH:LM (libras)	Peso del polipasto, elevación estándar (libras)	Peso de la cadena (libras/pie)	Ramales de la cadena de carga	Potencia del motor (kw)		Consumo de aire del polipasto (pie ³ /min.)	Consumo de aire del motor del trole (pie ³ /min.)	Velocidad de traslación del trole motorizado (pie ³ /min.)	Radio mínimo medido hasta el borde interior de la viga (pulg.)
									Polipasto	Trole				
05 TS	LN 1t	—	0,5	24.+2	—	46,1	0,67	1	1	0,7	49,6	46,06	39	19,69
1 TS	—	LM 3t	1	24.+2	—	53,8	0,67	1	1	0,7	49,6	46,06	39	19,69
2 TS	LN 3t	—	2	57,2	81	62,5	1,34	2	1	0,7	49,6	46,06	39	19,69
3 TI	LM 3t	—	3	57,2	81	121,9	2,55	1	2,2	0,7	85	46,06	39	19,69
6 TI	LN 4-8t	LM 4-8t	6	257,4	280	142,6	5,1	2	2,2	0,7	85	46,06	39	39,37
10 TI	LN 10-15t	LM 10-15t	10	264	286	197	7,8	2	2,2	0,7	85	46,06	39	39,37
15 TI	LN 10-15t	LM 10-15t	15	264	286	301	11,7	3	2,2	0,7	85	46,06	39	39,37

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Si necesita información más detallada sobre los polipastos, consulte la página 24.

Polipastos neumáticos de cadena

1/2 – 15 ton. | Serie Profi (OS) | Trole c/traslación manual/motorizada



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

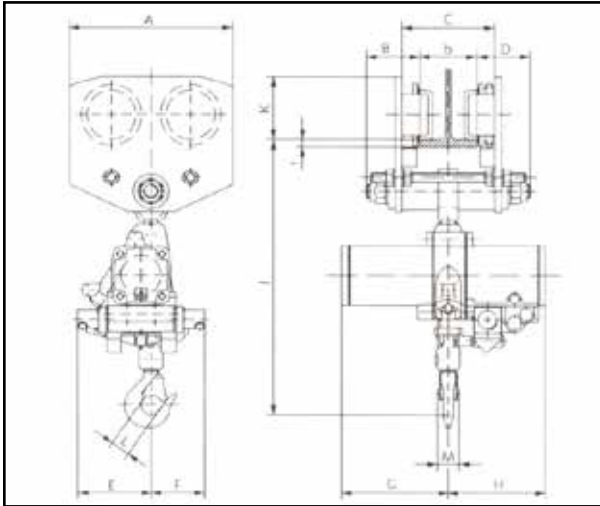
Elevación

Polipastos neumáticos de cadena

NOTA: Vea la información del trole en las páginas 71 a 73.

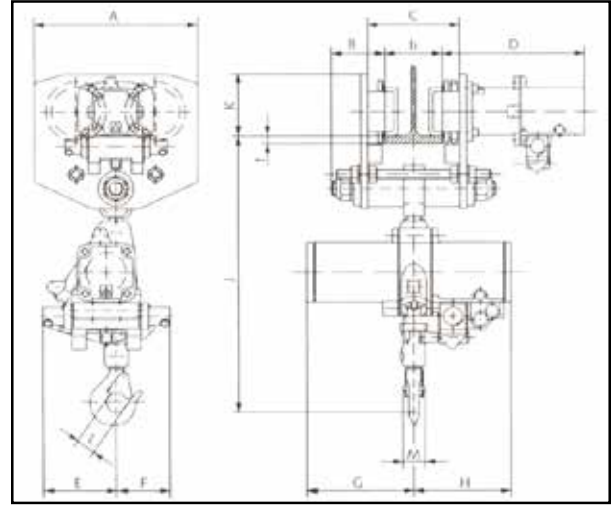
Trole manual (LN)

Traslación manual



Trole motorizado (LM)

Impulsado por un motor neumático



Información técnica

Modelo	A		B		C		D		E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	Altura libre mínima J		K		L (pulg.)	M (pulg.)
	LN (pulg.)	LM (pulg.)	LN (pulg.)	LM (pulg.)	LN (pulg.)	LM (pulg.)	LN (pulg.)	LM (pulg.)					montado (pulg.)	suspendido (pulg.)	LN (pulg.)	LM (pulg.)		
05 TS	—	—	—	—	—	—	—	—	5,39	3,19	5,67	6,5	18,31	22,72	—	—	—	—
1 TS	—	—	—	—	—	—	—	—	5,39	—	—	6,53	18,7	23,43	—	—	—	—
2 TS	11,02	—	4,45	—	b + 2,36	—	4,45	—	4,96	3,62	7,2	6,53	23,82	28,54	4,21	—	1,18	2,09
3 TI	—	—	—	—	—	—	—	—	7,87	3,82	7,87	10,94	22,64	27,76	—	—	—	1,97
6 TI	19,29	19,29	5,55	—	b + 2,76	b + 2,76	5,55	12,09	7,87	3,82	7,87	10,94	29,33	34,84	7,8	7,8	1,57	2,17
10 TI	—	—	5,75	—	—	—	5,75	12,28	8,46	4,72	9,45	11,1	37,01	44,09	—	—	1,65	2,99
15 TI	—	—	—	—	—	—	—	—	12,68	5,63	9,45	11,1	39,17	47,83	—	—	1,77	3,86

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Si necesita información más detallada sobre los polipastos, consulte la página 24.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos neumáticos de cadena

1/2 – 16 ton. | Serie Profi (NS) | Trole c/traslación manual/motorizada

NOTA: Vea la información del trole en las páginas 71 a 73.

Elevación

Trole manual (LN)

Traslación manual



Trole motorizado (LM)

Impulsado por un motor neumático



Información técnica

Modelo	Capacidad de carga del trole LN	Capacidad de carga del trole LM	Capacidad de carga del polipasto con el trole	Peso del trole manual (LN)	Peso del trole motorizado (LM)	Peso del polipasto	Peso total con trole manual	Peso total con trole motorizado	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional	Ramales de la cadena de carga	Consumo de aire del motor del trole (a plena carga)	Consumo de aire del polipasto (a plena carga)
	Ton. métrica	Ton. métrica	Ton. métrica	libras	libras	libras	libras	libras	libras/pie		pie ³ /min.	pie ³ /min.
05 TI	0,5	2	0,5	23,1	57,3	52,5	75,7	109,8	0,7	1	21,2	53
1 TI	1	2	1	23,1	57,3	54,7	77,9	112,1	0,7	1	21,2	53
2 TI	2	2	2	39,6	57,3	58	97,6	115,3	1,7	2	21,2	53
3 TI	3,2	3,2	3,2	57,3	72,8	163,6	220,9	246,4	2,6	1	21,2	194,2
6 TI	6,3	6,3	6,3	257,9	273,4	190,5	448,4	463,5	5,2	2	21,2	194,2
10 TI	10-16	10-16	10	418,9	485	265,4	684,8	751	7,8	2	45,9	194,2
16 TI	10-16	10-16	16	418,9	485	412	831	897	11,7	3	45,9	194,2

Información técnica (cont.)

Modelo	Potencia del motor del trole	Potencia del motor del polipasto	Velocidad de traslación del trole motorizado	Conexión de la manguera del trole motorizado	Radio mínimo de curva del trole manual	Espesor máximo del ala inferior de la viga para trole manual	Ancho máximo del ala inferior de la viga para trole manual	Ancho mínimo del ala inferior de la viga para trole manual	Ancho mínimo del ala inferior de la viga para trole motorizado	Nivel de sonido del trole motorizado
	kW	kW	pies/min.		pies	pulg.	pulg.	pulg.	pulg.	dB(A)
05 TI	0,2	1	29,5 ¹ /45,9	G 1/2	3,3 ¹¹	1,0	1,0	2,3	2,2	80
1 TI	0,2	1	29,5 ¹ /45,9	G 1/2	3,3 ¹¹	1,0	1,0	2,3	2,2	80
2 TI	0,2	1	29,5 ¹ /45,9	G 1/2	3,9 ¹¹	1,1	1,1	2,6	2,2	80
3 TI	0,2	3,5	29,5 ¹ /45,9	G 3/4	2,6 ¹²	1,6	1,6	2,1	2,1	80
6 TI	0,2	3,5	29,5 ¹ /45,9	G 3/4	6,6 ¹²	2,6	2,6	4,9	4,9	80
10 TI	0,7	3,5	16,4 ¹ /39,4	G 3/4	6,2 ¹²	2,6	2,6	4,9	4,9	80
16 TI	0,7	3,5	16,4 ¹ /39,4	G 3/4	6,6 ¹²	2,6	2,6	4,9	4,9	80

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

La denominación del trole se compone del nombre abreviado del modelo (LN, LH, LM) y la capacidad de carga de acuerdo con la tabla, como por ejemplo, LN 1 ton.

*1 1era velocidad del control F con dos velocidades | †1 Medido en el medio de la viga | †2 Medido en el borde interno de la viga.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Polipastos neumáticos de cadena

Polipastos neumáticos de cadena

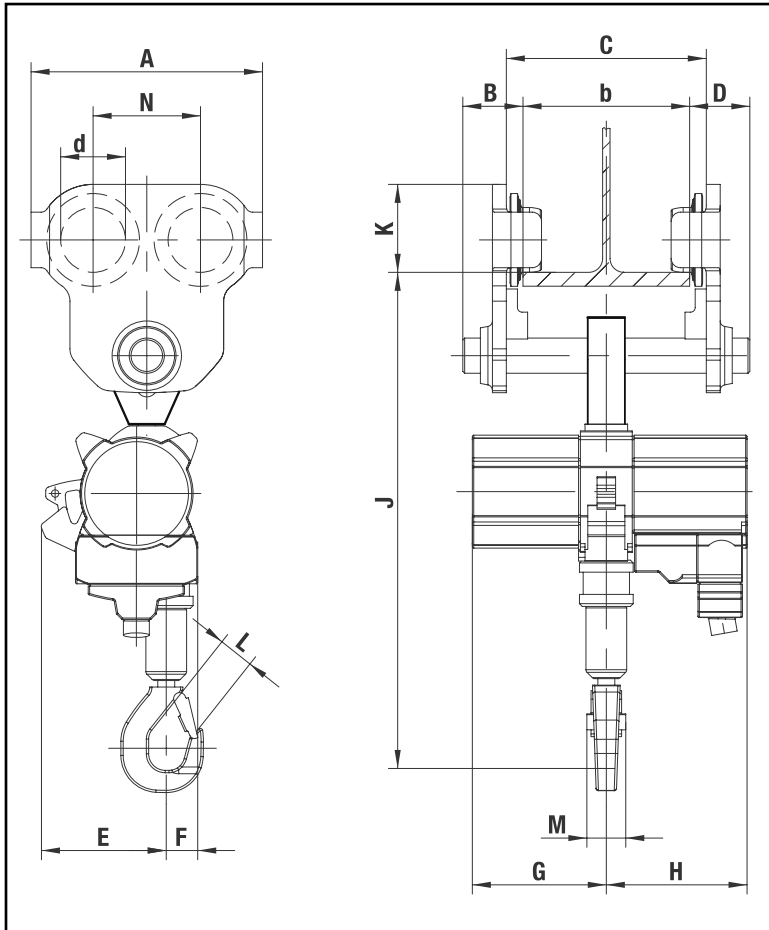
1/2 – 16 ton. | Serie Profi (NS) | Trole c/traslación manual



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena



Información técnica del PROFI en un trole manual (LN)

Modelo	En trole	A (pulg.)	B Máx. (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	D Máx. (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J1 Altura libre mínima ¹ montado (pulg.)	J Suspendido (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)	N (pulg.)
05 TI	LN 1t	10,2	4,8	b + 1	2,7	4,8	5,4	1,5	5,7	6	—	20,9	2,7	1,1	1,7	5,1
1 TI	LN 1t	10,2	4,8	b + 1	2,7	4,8	5,4	1,5	5,7	6	—	20,9	3,2	1,1	1,7	5,1
2 TI	LN 2t	12,2	6,4	b + 1	3,2	6,4	5,4	1,8	5,7	6	—	23,5	3,7	1,1	1,7	5,9
3 TI	LN 3,2t	11,5	4,5	b + 2,4	3,3	4,5	7,4	1,8	9,2	9,8	25	31,4	4,2	1,2	1,7	5,4
6 TI	LN 6,3t	19,7	6,2	b + 2,8	6,5	6,2	6,1	3,1	9,2	9,8	60	30	7,4	1,6	2	9,3
10 TI	LN 10-16t	19,3	6,4	b + 2,8	6,5	6,4	7,8	4,3	12,1	10,5	37	46,3	7,4	1,7	2,6	9,3
16 TI	LN 10-16t	19,3	6,4	b + 2,8	6,5	6,4	7,8	4,3	15	12,2	39	49,6	7,4	2,1	3,2	9,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Si necesita más especificaciones, consulte las páginas 27 y 28.

¹ Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.

La opción de montaje LGH puede diferir de las que se muestran en la imagen y los diagramas de especificaciones.



THE LIFTING EXPERTS



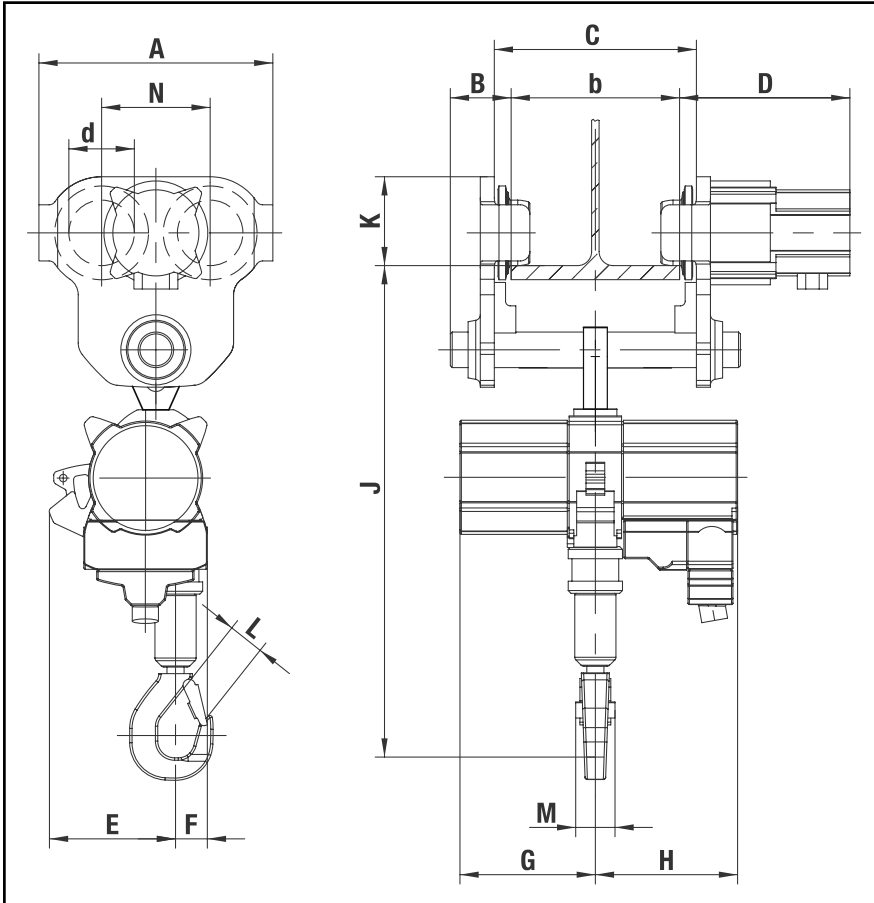


Polipastos neumáticos de cadena

1/2 – 16 ton. | Serie Profi (NS) | Trole motorizado

Elevación

Polipastos neumáticos de cadena



Especificaciones del PROFI en trole motorizado (LM)

Modelo	En trole	A (pulg.)	B Máx. (pulg.)	C (pulg.)	d (pulg.)	D Máx. (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J1 Altura libre mínima ¹ montado (pulg.)	J Suspendedo (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)	N (pulg.)
05 TI	LM 2 t	9,8	5,1	b + 1,4	2,8	7,3	5,4	1,5	5,7	6	—	22,2	3,7	1,1	1,7	4,6
1 TI	LM 2 t	9,8	5,1	b + 1,4	2,8	7,3	5,4	1,5	5,7	6	—	22,2	3,7	1,1	1,7	4,6
2 TI	LM 2 t	9,8	5,1	b + 1,4	2,8	7,3	5,4	1,8	5,7	6	—	24,1	3,7	1,1	1,7	4,6
3 TI	LM 3,2 t	11,5	4,4	b + 2,4	3,3	7,5	7,4	1,8	9,2	9,8	25	31,4	4,2	1,2	1,7	5,4
6 TI	LM 6,3 t	19,7	6,2	b + 2,8	6,5	8,1	6,1	3,1	9,2	9,8	30	36,2	7,4	1,6	2	9,3
10 TI	LM 10-16 t	19,3	6,4	b + 2,8	6,5	12,5	7,8	4,3	12,1	10,5	37	46,3	7,4	1,7	2,6	9,3
16 TI	LM 10-16 t	19,3	6,4	b + 2,8	6,5	12,5	7,8	4,3	15	12,2	39	46,1	7,4	2,1	3,2	9,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Si necesita más especificaciones, consulte las páginas 27 y 28.

¹ Los contenedores de cadena aumentan la altura libre.

La opción de montaje LGH puede diferir de las que se muestran en la imagen y los diagramas de especificaciones.

Sistemas de filtro/secador de aire

250 – 1000 pie³/min. | Bastidor del filtro/secador de aire



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Sistemas de filtro/secador de aire

Modelo 180



Modelo 360



Especificaciones del filtro/secador de aire

Modelo	NPT (pulg.)	pie ³ /min.	psi máx.	Kit de servicio	Dimensiones (L x An x Alt.) (pulg.)	Peso (libras)
140	1 1/2	250	250	250SKA	25 x 18 x 13	85
180	2	500	150	500SKA	31 x 24 x 17	135
360	2	1000	150	500SKA (2)	31 x 24 x 35	240

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Cómo funciona:

1. El aire comprimido que contiene pequeñas partículas de suciedad, polvo, aceite y humedad ingresa a la primera etapa del filtro/secador.
2. Cuando el aire pasa a través de un cartucho que contiene un filtro de malla, se produce un efecto de coalescencia que captura las partículas de manera que la humedad forme gotas más grandes.
3. La velocidad del aire disminuye a medida que éste entra a la cámara de extracción, lo que permite la acumulación de las partículas y la consiguiente condensación de la humedad en el panel.
4. El agua cargada de partículas fluye a lo largo del fondo y sale por el desagüe.
5. Ahora el aire pasa a través de un cartucho que contiene un filtro de fibra con soporte de alambre de la segunda etapa que captura las partículas restantes de hasta 5 micrones.
6. La humedad y los contaminantes restantes se secan y filtran en el filtro de la segunda etapa.
7. El aire de salida está limpio y seco, es decir, sin suciedad, óxido, aceite o gotas de agua que perturben el funcionamiento del equipo de aire.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tanques receptores | Colectores de aire

20 – 400 galones | Tanques receptores horizontales/verticales

Tanque receptor vertical de 120 galones



Colector de aire de 20 galones tipo “cerdo”



Tanque receptor horizontal de 400 galones



Tanques receptores

Capacidad	PSI	Posición	Longitud (pulg.)	Peso (libras)	Diámetro (pulg.)
20 galones	200	Horizontal	33,00	54	14
120 galones	200	Vertical	69,00	239	30
240 galones	200	Horizontal	83,75	638	30
400 galones	200	Horizontal	92,00	725	36

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Lubricadores | Tapones de suciedad | Mangueras de aire



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Lubricadores | Tapones de suciedad | Mangueras de aire

Tapones de suciedad modelo NPT



Lubricador de alimentación constante



Especificaciones del tapón de suciedad

Modelo
D-1 1" NPT

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones del lubricador

Modelo	Capacidad	Diámetro (pulg.)
30-CF	1 pinta	1

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Manguera de aire para 250 psi



Especificaciones de la manguera de aire

Longitud (pies)	Diámetro (pulg.)	PSI	Accesorios de conexión
10	2	250	4 clavijas Chicago/Universal crowfoot
25			
50			

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cable

400 libras | Scorpio Plus XL

Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Scorpio Plus XL

con sistema de montaje en poste vertical



Características principales

- Ideal para proyectos pequeños con requisitos de carga livianos.
- Levanta hasta 400 libras, a 80 pies por minuto.
- Montacargas de sólida construcción para nivel básico con alimentación monofásica de 110 V.
- El sistema de montaje en poste vertical (opcional) se conecta fácilmente a la pata del andamio y puede girar 180°, lo que permite una cómoda carga y descarga de materiales en cualquier nivel de trabajo.
- Se instala fácilmente en andamios existentes, plataformas de trabajo, vigas en I y sistemas de montaje en techos.

Características de seguridad

- Conectores herméticos al agua.
- Freno a prueba de fallas que sostiene la carga de forma segura con el montacargas detenido.
- El cable antirotación evita que la carga gire.
- La activación del interruptor limitador superior detiene el montacargas instantáneamente.
- Robusto controlador eléctrico equipado con un dispositivo de detección de sobrecarga térmica.

Especificaciones

Modelo	Especificaciones de elevación			Voltaje, fases	Peso (libras)	Tipo de control del operador	Extensión para colgante de 50 pies (opcional)	Opciones de montaje			
	Capacidad de carga (libras)	Altura (pies)	Velocidad (pies/min.)					Poste vertical	Scaff Trac	Caballete/Monorail	Montaje en viga I
Scorpio Plus XL	400	160	80	110 V, monof.	90	Control remoto inalámbrico o con cable	X	X	X	X	X

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Polipastos eléctricos de cable

400 libras | Scorpio Plus XL | Opciones de montaje

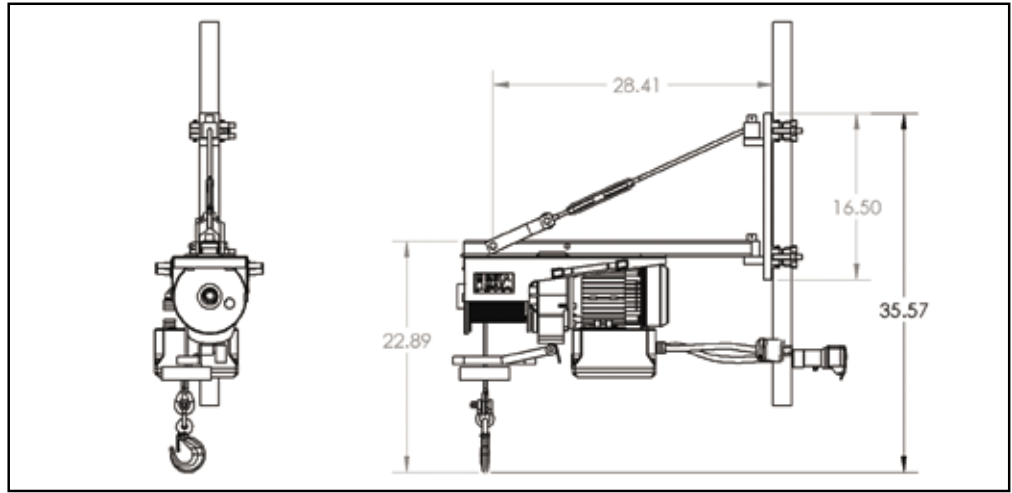


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

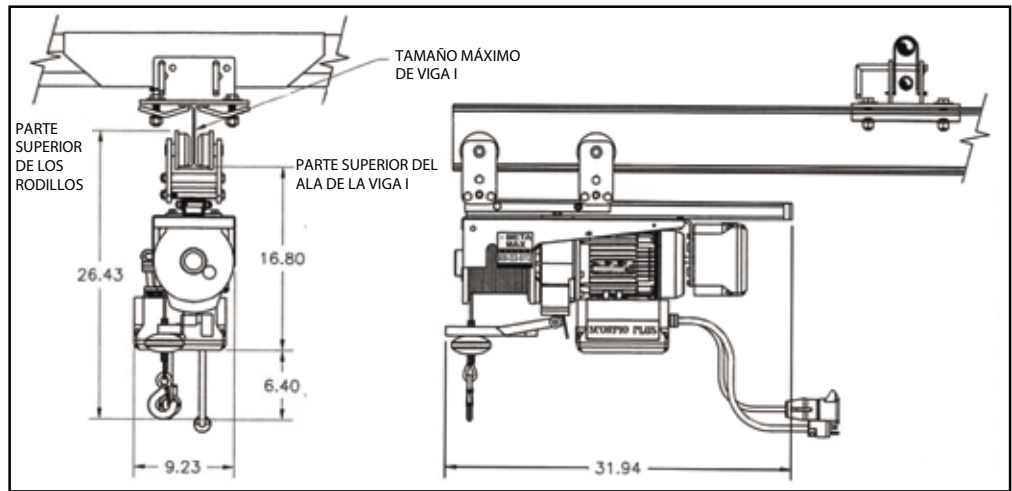
Elevación

Polipastos eléctricos de cable

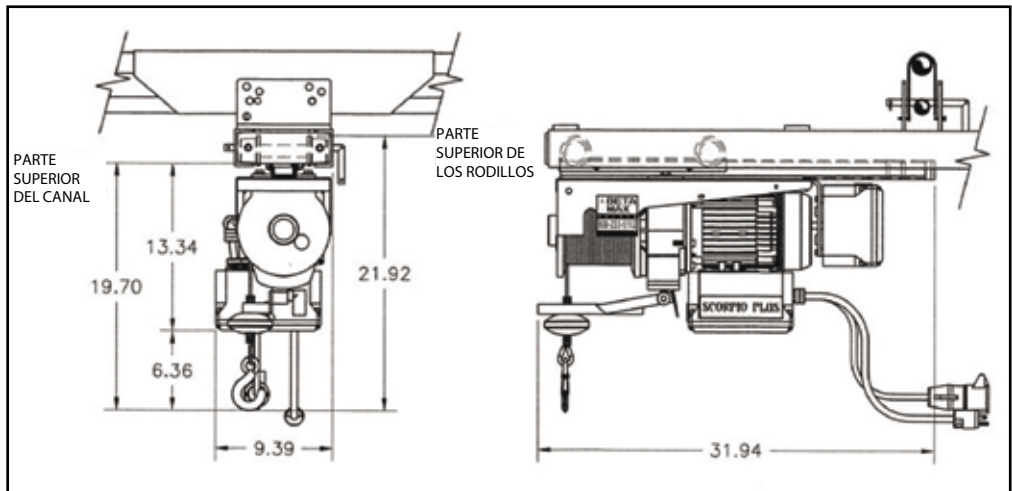
Scorpio Plus XL con sistema de montaje en poste vertical



Scorpio Plus XL con sistema de montaje en trole sobre viga en I



Scorpio Plus XL con sistema de montaje Scaff-Trac



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cable

600/1200 libras | Gemini Plus

Gemini Plus

con rodillos superiores sistema Scaff-Trac



Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Características principales

- Levanta 600 libras a 80 pies por minuto o 1200 libras a 40 pies por minuto
- El polipasto Beta Max de 110 V más grande del mercado
- Se instala fácilmente en andamios existentes, plataformas de trabajo, vigas en I y sistemas de montaje en techos.

Características de seguridad

- Conectores herméticos al agua.
- Freno a prueba de fallas que sostiene la carga de forma segura con el montacargas detenido.
- El cable antirotación evita que la carga gire.
- La activación del interruptor limitador superior detiene el montacargas instantáneamente.
- Robusto controlador eléctrico equipado con un dispositivo de detección de sobrecarga térmica.

Especificaciones

Modelo	Especificaciones de elevación			Voltaje, fases	Peso (libras)	Tipo de control del operador	Extensión para colgante de 50 pies (opcional)	Opciones de montaje			
	Capacidad de carga (libras)	Altura (pies)	Velocidad (pies/min.)					Puntal vertical	Scaff Trac	Caballete/Monorail	Montaje en viga I
Gemini Plus	600/1200*	220/110	80/40*	Monofásico 110 V o 220 V †	174	Control remoto inalámbrico o con cable	X	—	X	X	X

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Dos ramales de cable.

† Debe pedirse como 110 V o 220 V; no se puede modificar en obra.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Polipastos eléctricos de cable

600/1200 libras | Gemini Plus | Opciones de montaje

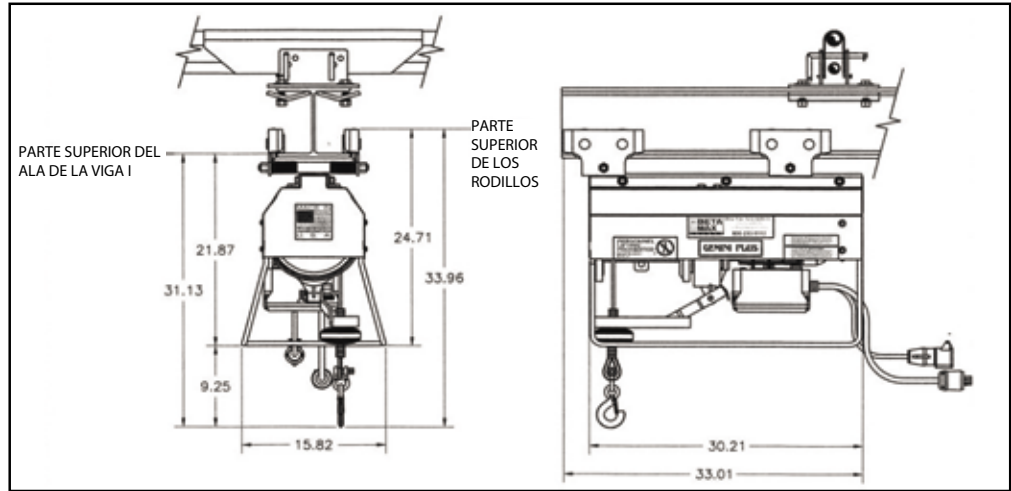


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

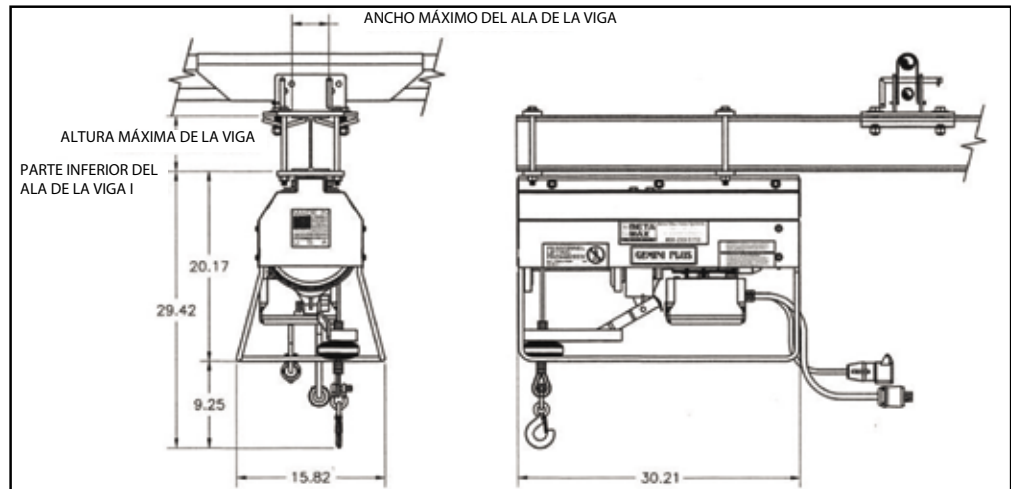
Elevación

Polipastos eléctricos de cable

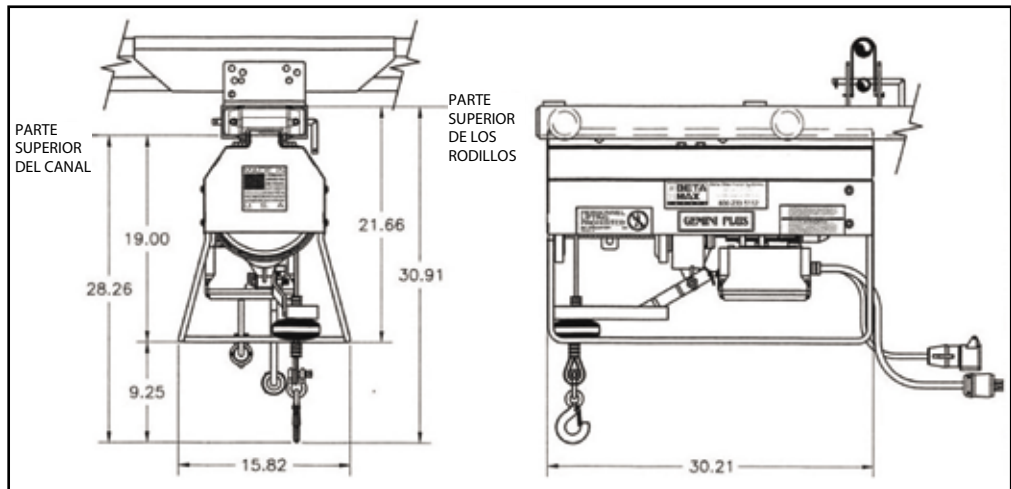
Gemini Plus con sistema de montaje en trole sobre



Gemini Plus con sistema de montaje fijo sobre viga



Gemini Plus con sistema de montaje Scaff-Trac



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos eléctricos de cable

1000/2000 libras | Leo

Leo/Leo XXL/Leo VFD/Leo VFD XXL



Elevación
Polipastos eléctricos de cable

Características principales

- Ideal para proyectos con alturas elevadas y servicio pesado.
- Se instala fácilmente en andamios existentes, plataformas de trabajo, vigas en I y sistemas de montaje en techos.
- El sistema de montaje Scaff-Trac (opcional) ofrece una solución de elevación estandarizada y completa diseñada para una fácil instalación en todo momento.

Opción VFD

- Ideal para el posicionamiento preciso de materiales delicados.
- El accionamiento de frecuencia variable permite una suave aceleración y desaceleración del montacargas desde 10 pies por segundo hasta 80 pies por minuto.
- El VFD permite accionar un motor trifásico con una alimentación monofásica.
- La opción de montaje flexible I-Beam permite adaptar su operación para cualquier lugar de trabajo.

Características de seguridad

- Conectores herméticos al agua.
- Freno a prueba de fallas que sostiene la carga de forma segura con el montacargas detenido.
- El cable antirotación evita que la carga gire.
- La activación del interruptor limitador superior detiene el montacargas instantáneamente.
- Robusto controlador eléctrico equipado con un dispositivo de detección de sobrecarga térmica.

Especificaciones

Modelo	Especificaciones de elevación			Voltaje, fases	Peso (libras)	Tipo de control del operador	Extensión para colgante de 50 pies (opcional)	Opciones de montaje			
	Capacidad de carga (libras)	Altura (pies)	Velocidad (pies/min.)					Poste vertical	Scaff Trac	Caballete/ Monorail	Montaje en viga I
Leo	1000/2000*	220/110	80/ 40*	220 V, monof.	200	Control remoto inalámbrico o con cable	X	—	X	X	X
Leo XXL	1000/2000*	400/200	80/ 40*	220 V, trif.	210	Control remoto inalámbrico o con cable	X	—	X	X	X
Leo VFD (velocidad variable)	1000/2000*	400/200	80/ 40*	220 V, monof./trif.	280	Control remoto inalámbrico o con cable	X	—	X	X	X
Leo VFD XXL (velocidad variable)	1000/2000*	400/200	80/40*	220 V, monof./trif.	230	Control remoto inalámbrico o con cable	X	—	X	X	X

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Dos ramales de cable.

Polipastos eléctricos de cable

1000/2000 libras | Leo | Opciones de montaje

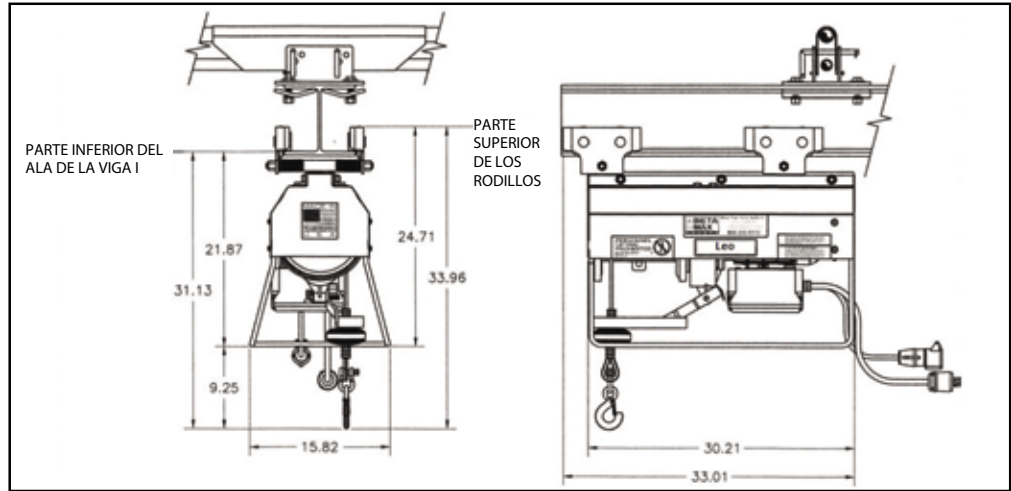
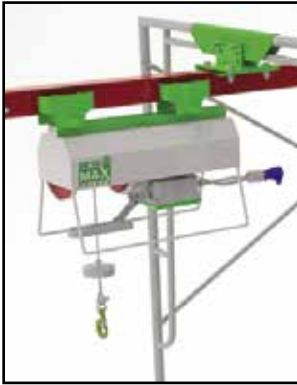


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

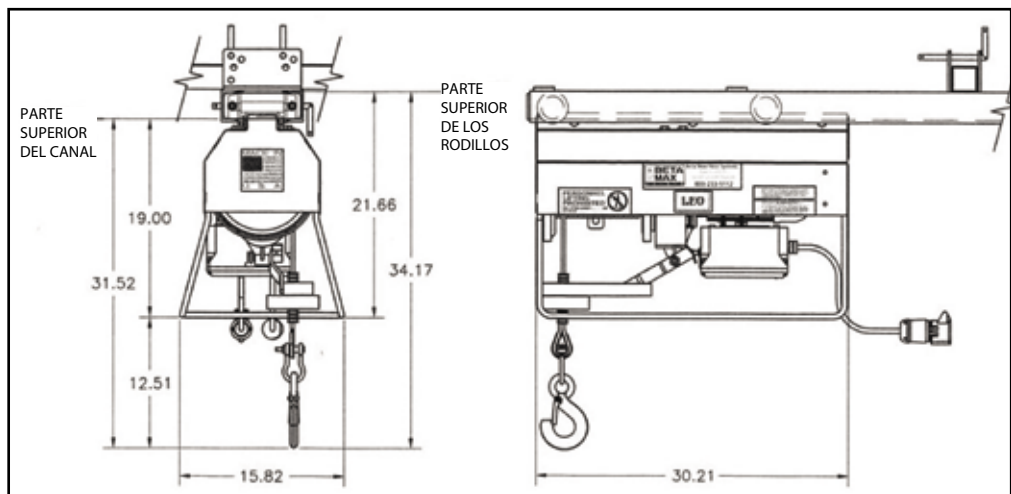
Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Leo
con sistema de montaje en trole sobre viga en I



Leo
con sistema de montaje Scaff-Trac





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

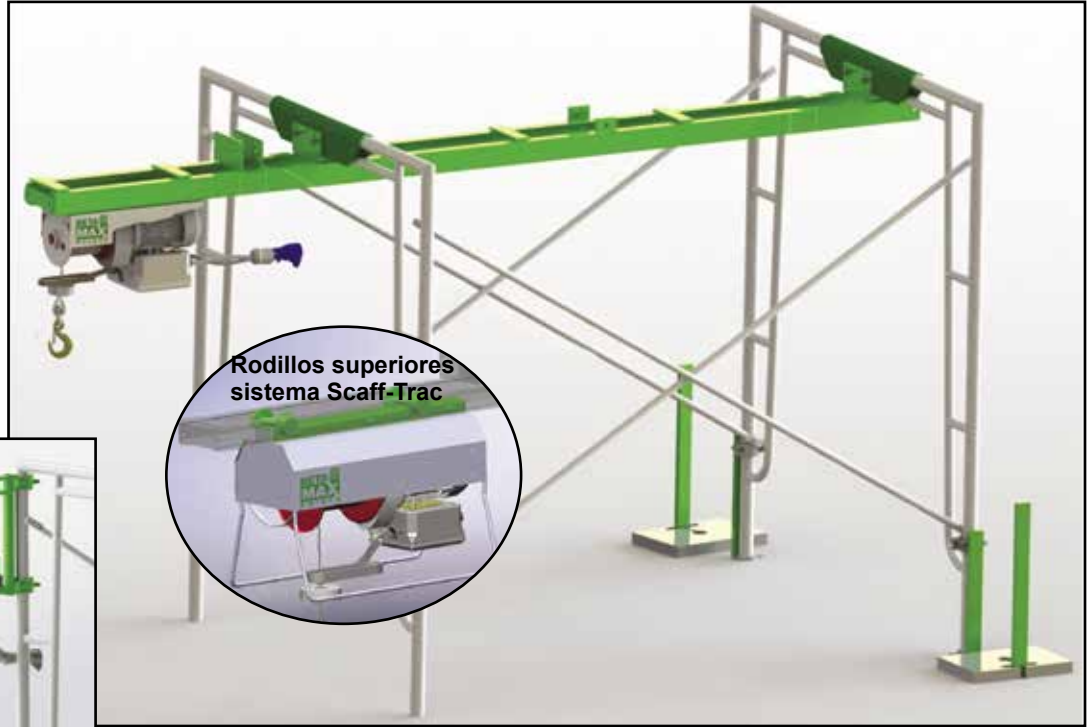
Polipastos eléctricos de cable

Polipasto de cable portátil | Opciones de montaje

Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Sistema de montaje Scaff-Trac Scorpio, Gemini, Leo (<1200 libras)



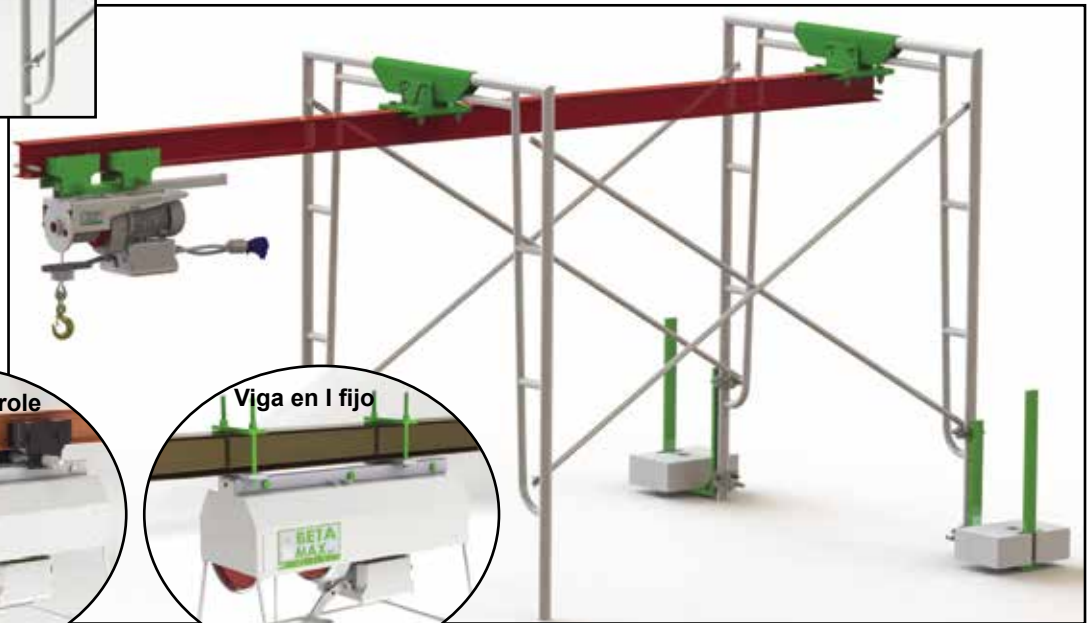
Rodillos superiores sistema Scaff-Trac

Sistema de montaje en poste vertical sólo

Scorpio



Sistema de montaje sobre viga en I Scorpio, Gemini, Leo



Viga en I con trole

Viga en I fijo



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 www.RentLGH.com Rentals@RentLGH.com

Polipastos eléctricos de cable

Polipasto de cable portátil | Accesorios



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Cesta de 400 libras de capacidad de carga



Modelo 70-48

(con barra separadora)

Capacidad de carga: 400 libras
L: 30¹/₄" x An: 20³/₄" x Alt: 12¹/₄"

Cesta de 800 libras de capacidad de carga



Modelo 70-49

(con barra separadora)

Capacidad: 800 libras
L: 36¹/₄" x An: 36¹/₄" x Alt: 18¹/₂"

Horquilla para ladrillo



Modelo 70-7

Capacidad de carga: 400 libras
L: 29¹/₄" x An: 7¹/₂" x Alt: 37¹/₂"
Tamaño máximo del ladrillo: 2¹/₂" x 3" x 8"

Tolva contenedora de basura



Modelo 70-58 | 70-59 | 70-61

Capacidades de 21, 39, 52 y 66 galones

Admiten hasta 100 ladrillos de 4 libras



Modelo 60-1 | 60-29

Se fija fácilmente a los sistemas de monorail/caballote y Scaff-Trac con abrazaderas tubulares. Se utiliza con contrapesos de 50 libras suspendidos.

Capacidad de carga: 1200 y 2000 libras Juegos para dos ramales de cable



Modelo 70-2 | 70-9

Un conjunto robusto de polea y gancho diseñado para unidades con dos ramales de cable.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Esta página contiene
SÓLO ARTÍCULOS

**PARA
LA VENTA**

Accesorios de elevación

Horquilla para bloques



Modelo 70-7

Capacidad de carga: 800 libras
L: 24 1/4" x An: 24 1/2" x Alt: 34 1/2"
Para levantar bloques de 8" x 8" x 16"

Horquilla para marco de andamio



Modelo 70-22

Capacidad de carga: 600 libras
L: 36 1/4" x An: 15" x Alt: 25"
Admite hasta 10 marcos de andamio

Bandeja para ladrillos



Modelo 70-48

(con barra separadora)
Capacidad de carga: 400 libras
L: 29" x An: 20" x Alt: 20 1/2"

Eslinga para carretilla



Modelo 70-28

Capacidad de carga: 400 libras servicio medio
Capacidad de carga: 800 libras servicio pesado
Se adapta a carretillas estándar

Barra separadora



Modelo 70-26 | 70-27

Ideal para levantar cubos o tirantes transversales

Contenedores para mortero



Modelo 70-41

Capacidad: 1/4 yarda³
L: 42" x An: 27" x Alt: 18", 950 libras

Modelo 70-42

Capacidad: 1/3 yarda³
L: 42" x An: 27" x Alt: 28", 1400 libras

Accesorios eléctricos

Extensión de control remoto



Modelo 70-10 | 70-12

Disponible en longitudes de 50 y 100 pies

Paquete de control dual



Extensión del cable de alimentación



Modelo 70-5 | 70-19 | 70-13

Cables de alimentación AWG 10 (6 mm²) para servicio pesado; se venden tanto para polipastos de 110 V como de 220 V

Transformador de refuerzo



Modelo 30-113 | 30-114

Funciona en línea con la alimentación para reforzar el amperaje

Conjunto de botonera colgante



Modelo 50-9-1

Paquete de control dual inalámbrico



**Modelo 70-430-1 | 70-430-2
70-430-3**

Polipastos eléctricos de cable

220– 2200 libras | TR minifor® | Gancho superior



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos eléctricos de cable

Modelo TR30

Portátil y potente con altura de elevación ilimitada

- Una gama completa de polipastos eléctricos para un amplio rango de aplicaciones
- Cargas nominales de 220, 660 y 1100 libras que pueden duplicarse con un kit de polea móvil
- Altura de elevación ilimitada
- Cable de acero descargado libremente suspendido o carrete para cable opcional (modelos TR10 y TR30)
- Control colgante
- Elevación directa o con kit de poleas para aumentar la capacidad de carga
- Alimentación eléctrica monofásica o trifásica

Calidad y potencia

- Alta relación potencia/peso
- Cuerpo en aleación de aluminio
- Longitud de elevación ilimitada
- Utiliza cable de acero de 1/4" (65 mm)
- 110 V estándar, 220 V disponible sobre pedido

Seguridad

- Topes de límite de carrera inferior y superior ajustables
- Freno integrado al motor



Especificaciones

Capacidad (libras)		Modelo	Dimensiones L x An x Alt.	Peso (libras)	Velocidad de elevación (pies/min.)		Alimentación
Directa	Con polea				Directa	Con polea	
220	440	TR10	14 x 9 x 17	46	50	25	Monofásica 110 V ✓
660	1320	TR30	14 x 9 x 17	46	17	8,5	✓
660	1320	TR30S	19 x 9 x 17	71	43	21	✓
1100	2200	TR50	19 x 9 x 17	71	23	11,5	✓

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Montacargas de escalera Maxial

450 libras | Montacargas de escalera Maxial

Elevación

Montacargas de escalera Maxial



Bandeja para andamios XL (100-5)
2'4" x 1'9,5" x 6'



Cesta para andamios (200-3)
1' x 1'1" x 6'



Bandeja para marcos de andamio (100-2)
5'4" x 1'6" x 6'



Plataforma universal (100-3)
2'6" x 1'5" x 3'

Especificaciones

Capacidad de elevación (libras)	Velocidad de elevación (pies/min.)	Altura de elevación	Longitud del cable	Motor Maxial	Controlador	Alimentación en CA	Secciones de escalera
450	80	Hasta 250 pies	250 pies (cable GAC de 1/4") / 350 pies (cable GAC de 3/16")	Monofásico 110 V – 1,5 hp, completamente cerrado, enfriado por ventilador	24 Vca – Dispositivo de detección de sobrecarga, medidor de voltaje / amperaje incorporado y luces indicadoras de estado del sistema	Monofásica 110 V, 20 A. Opcional disponible en 220 V.	Longitudes: 6 pies 6", 9 pies 9" y 3 pies 3" (ancho 23 1/2"). 3 libras por pie

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Montacargas de escalera Maxial

450 libras | Montacargas de escalera Maxial



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Montacargas de escalera Maxial



Secciones de escalera Maxial
3 pies 3" | 6 pies 6" | 9 pies 9"



Tope inferior



Tope superior



Motor del montacargas



Cabezal deslizante Maxial



Controlador



Carro



Abrazadera de andamio



Perno Kwik



Pata de base



El sistema Maxial ofrece una solución rápida y fácil para el transporte de marcos o sistemas de andamios y de los materiales de construcción necesarios para montar conjuntos de andamios más altos.

- Transporta marcos o sistemas de andamios a alturas de más de 175 pies.
- Transporta andamios y materiales de manera continua a más de 80 pies por minuto
- Mejora la productividad en la obra, aumenta la moral y reduce las lesiones en la obra
- Reduce sustancialmente los costos laborales generales

Después de montar los andamios, el polipasto puede ser empleado por otros contratistas como los de construcción general, especializada y los de sistemas de aislamiento exterior (EIFS) para levantar materiales en general.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos para trabajos de techado

2000 libras | HS2000 | Polipasto hidráulico giratorio e HydraWinch

Especificaciones del polipasto giratorio

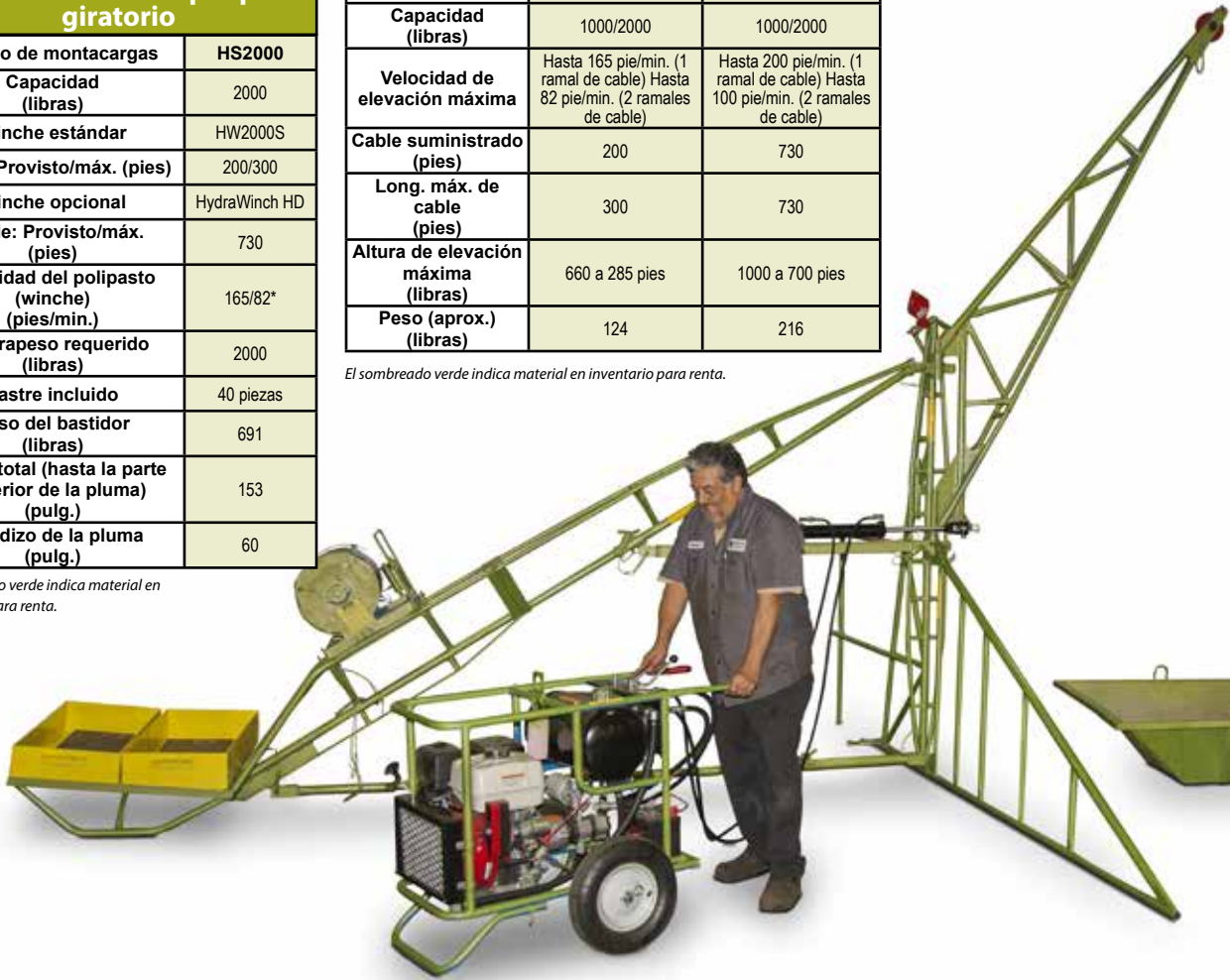
Modelo de montacargas	HS2000
Capacidad (libras)	2000
Winche estándar	HW2000S
Cable: Provisto/máx. (pies)	200/300
Winche opcional	HydraWinch HD
Cable: Provisto/máx. (pies)	730
Velocidad del polipasto (winche) (pies/min.)	165/82*
Contrapeso requerido (libras)	2000
Lastre incluido	40 piezas
Peso del bastidor (libras)	691
Altura total (hasta la parte superior de la pluma) (pulg.)	153
Voladizo de la pluma (pulg.)	60

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Opciones de HydraWinch

Modelo de winche	HW2000S	HydraWinch HD
Capacidad (libras)	1000/2000	1000/2000
Velocidad de elevación máxima	Hasta 165 pie/min. (1 ramal de cable) Hasta 82 pie/min. (2 ramales de cable)	Hasta 200 pie/min. (1 ramal de cable) Hasta 100 pie/min. (2 ramales de cable)
Cable suministrado (pies)	200	730
Long. máx. de cable (pies)	300	730
Altura de elevación máxima (libras)	660 a 285 pies	1000 a 700 pies
Peso (aprox.) (libras)	124	216

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Elevación

Polipastos para trabajos de techado

HydraWinch HD

El HydraWinch para servicio pesado aumentará la capacidad de servicio de su polipasto giratorio al levantar 2000 libras hasta 350 pies. El HydraWinch HD también cumple con todas las especificaciones ANSI.



HydraPaks

Existen diferentes HydraPaks que pueden usarse con los polipastos giratorios RGC. Escoja estos modelos: Motor de gasolina B & S de 16 o 18 HP; motor de gasolina Honda de 13 HP.



Bandejas de basura

La bandeja de 1200 libras de capacidad de carga es ideal para desmenuzar escombros. Pesa solo 165 libras y mide 90 pulg. x 40 pulg. x 12 pulg. de altura. La unidad de 400 libras de capacidad de carga pesa 63 libras y sus dimensiones son 61 pulg. x 33 pulg. x 24 pulg. de altura.



Polipastos de palanca

3/4 – 9 ton. | Modelo LB – L5 | Polipasto de palanca



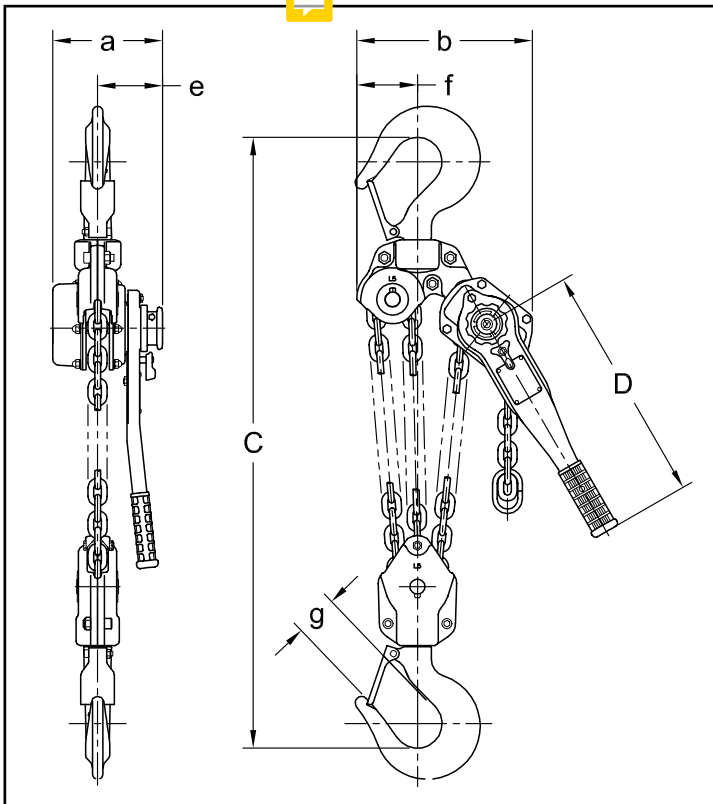
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Polipastos de palanca

Harrington,
Modelo
LB090

LB090



Dimensiones y especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Modelo	Altura libre C (pulg.)	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	a (pulg.)	b (pulg.)	D* (pulg.)	e (pulg.)	f (pulg.)	g (pulg.)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Ramales de la cadena de carga
3/4	LB008	11,0	54 (36)	5,7	4,7	9,6 (14,4)	3,8	1,6	0,9	5,6 x 1	13	0,5	1
1	LB010	11,8	72 (46)	5,7	4,7	9,6 (14,4)	3,8	1,6	1,1	5,6 x 1	13	0,5	1
1 1/2	LB015	13,2	64 (45)	6,3	5,0	10,4 (14,4)	3,9	1,5	1,3	7,1 x 1	18	0,7	1
2	LB020	14,8	59 (42)	6,8	5,9	10,4 (14,4)	4,0	1,8	1,4	8,8 x 1	25	1,1	1
3	LB030	15,6	69	7,5	6,3	16,3 (16,9)	4,4	1,8	1,5	10,0 x 1	33	1,5	1
6	LB060	21,3	72	7,5	8,5	16,3 (16,9)	4,4	2,3	2,0	10,0 x 2	57	3,2	2
9	LB090	26,8	78	7,5	12,0	16,3 (16,9)	4,4	4,1	2,9	10,0 x 3	88	4,7	3

* Las cifras entre paréntesis corresponden a polipastos con la manija de advertencia de límite de carga opcional. El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Polipastos de palanca

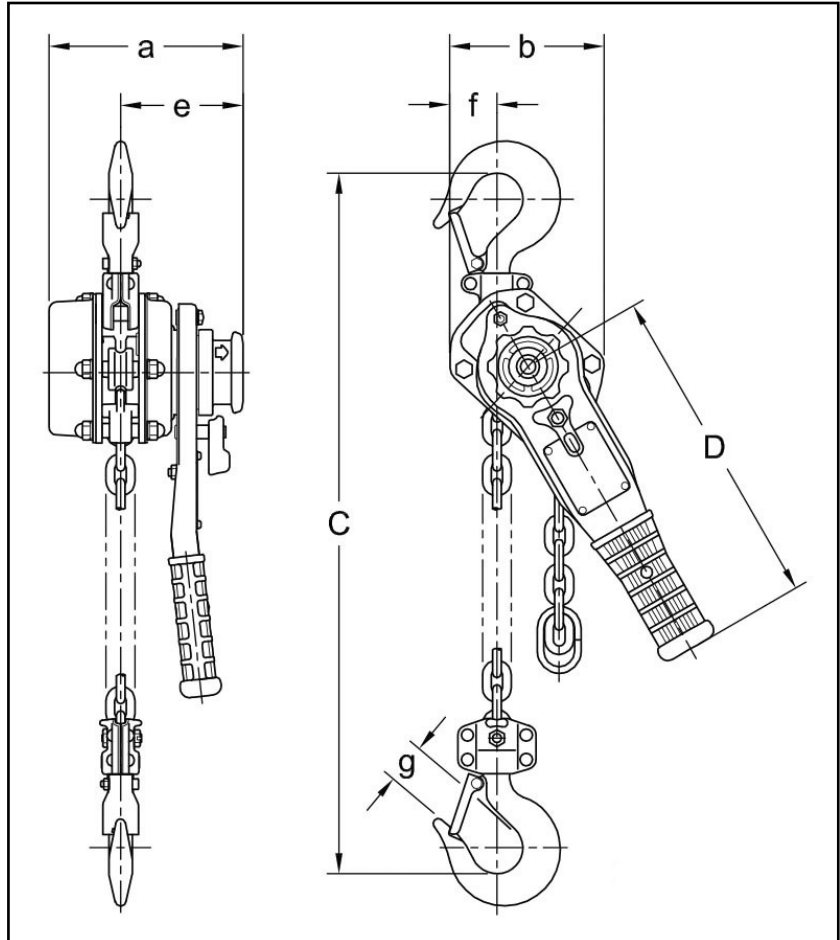
1½ – 3 ton. | Modelo LB – L5 | Polipasto de palanca con protección contra sobrecarga

Elevación

Polipastos de palanca



Harrington, Modelo LB015



Dimensiones y especificaciones

Modelo	Capacidad de carga (ton.)	C Altura libre (pulg.)	Fuerza p/ elevación de carga nominal (libras)	a (pulg.)	b (pulg.)	D (pulg.)	e (pulg.)	f (pulg.)	g (pulg.)	Diám. cadena de carga (mm)	Peso (libras)	Peso por cada 30 cm de cadena de elevación adicional (libras)	Tramos de cadena de carga
LB015	1,5	13,2	45	6,3	5,0	14,4	3,9	1,5	1,3	7,1	18	0,7	1
LB030	3	15,6	69	7,5	6,3	16,9	4,4	1,8	1,5	10,0	33	1,5	1

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Abrazaderas para viga

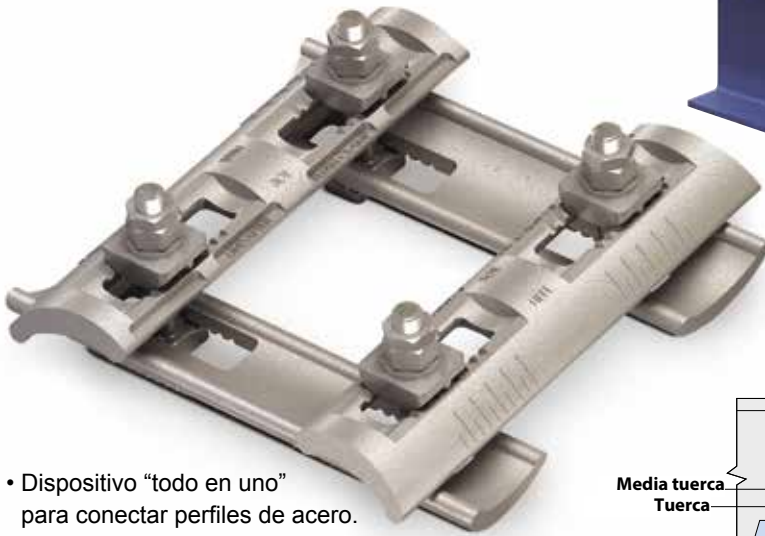
6000 libras | Tipo FC (Abrazadera empotrada)



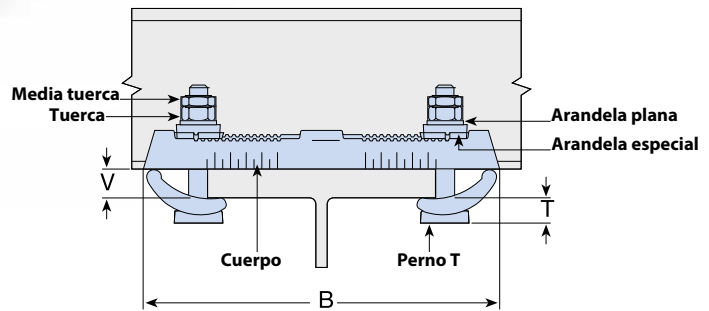
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Abrazaderas para viga



- Dispositivo “todo en uno” para conectar perfiles de acero.
- Ajustable para adaptarse tanto al ancho de la viga como al espesor del ala.
- Rápida y fácil de instalar.
- Para alas paralelas y biseladas hasta 10°.

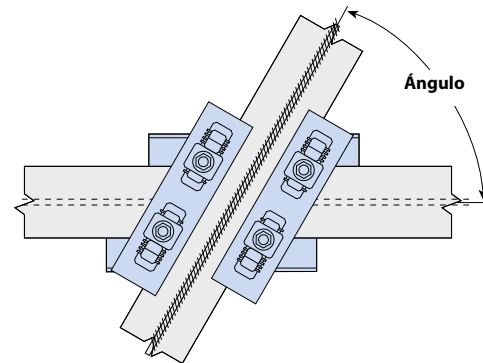


Especificaciones								
Modelo	Medida de perno especial	Cargas de trabajo seguras (FOS 5:1)		Par de apriete libras/pie	Rango de sujeción		Dimensiones	
		Resistencia a la tracción 4 pernos (libras)	Resistencia al deslizamiento 4 pernos (libras)		Espesor del ala V (pulg.)	Ancho del ala ¹ (pulg.)	T (pulg.)	B (pulg.)
LFCM16	M16 (5/8")	6744	1686	108	3/16 – 3/4	3 – 7	7/8 – 1 1/16	12

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

¹ En función de los ángulos de conexión de la viga (consulte la tabla siguiente).

Ángulos mínimos posibles de conexión de la viga						
Viga superior						
Ancho del ala (pulg.)	3	1,2	5	6	7	
Viga inferior	3	45°	50°	55°	65°	75°
	4	50°	50°	55°	65°	75°
	5	55°	55°	55°	65°	75°
	6	65°	65°	65°	65°	75°
	7	75°	75°	75°	75°	80°



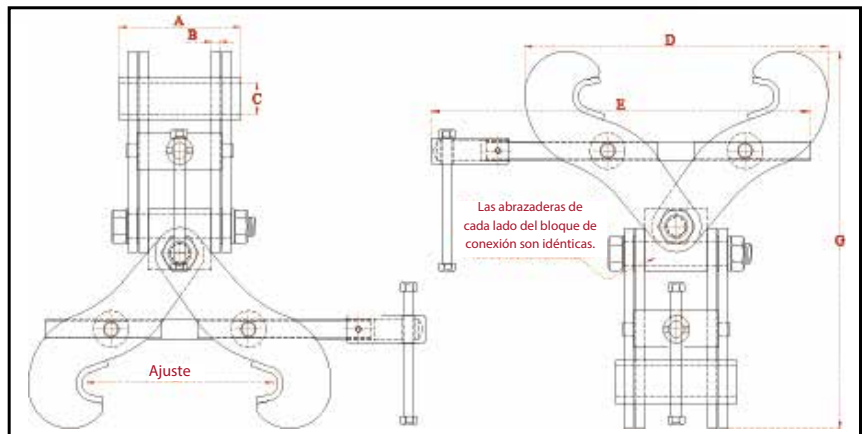


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para viga

6720 – 8960 libras | Modelo S | Mordazas ajustables en ambos lados

Abrazadera c/mordazas en ambos lados, Riley S8, 8960 libras



Elevación
Abrazaderas para viga

ABRAZADERAS AJUSTABLES P/CONSTRUCCIÓN DE MONORAIL C/MORDAZAS SUPERCLAMP EN AMBOS LADOS										
Incluye bloque estabilizador de altura fija										
Modelo	Lím. de carga		Ajuste del agarre de la mordaza Mín.-Máx. (pulg.)	Dimensiones						Peso (libras)
	libras	kg		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	
S7	6720	3048	3 – 7,5	4,7	0,24	0,87	7,4	10,8	11,7	19,8
S8	8960	4064	6 – 10	5,1	0,39	0,87	12,9	16,1	15,4	40,8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Abrazaderas para viga

6720 – 11 200 libras | Modelo R | Ajustable, para elevación de carril



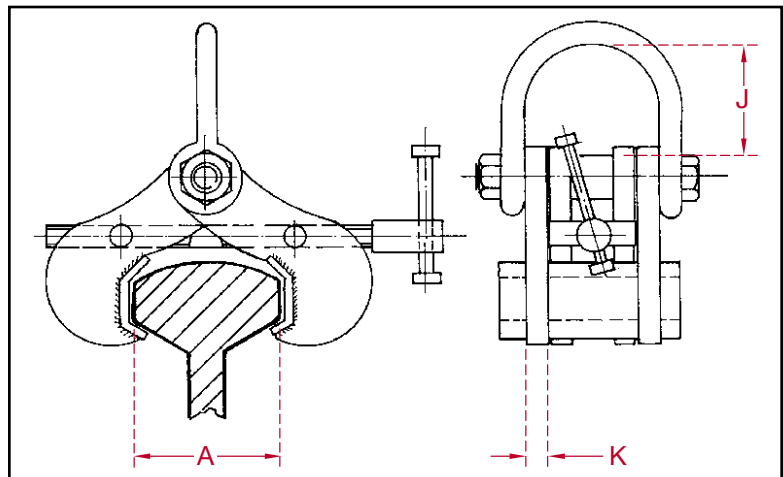
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Abrazaderas para viga



Abrazadera para carril Riley R2 para 5 tons.



Especificaciones									
Modelo	Lim. de carga a 0° vertical		A Ajuste del agarre de la mordaza		J Curva interna del grillete al espaciador		K Espesor de placas laterales	Peso medio	
	libras	kg	pulg. Min.-Máx.	mm Min.-Máx.	pulg.	mm	mm	libras	kg
R1	6720	3048	Todos las secciones de rail estándar hasta 113A		3 ³ / ₄	95	6,0	13,2	6,0
R2	11 200	5080			4	105	12,5	21,0	9,5

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

Riley (Lifting Equipment) Ltd

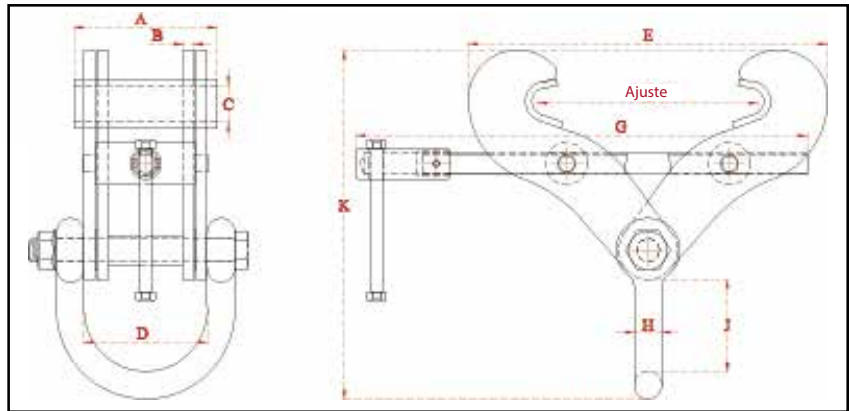
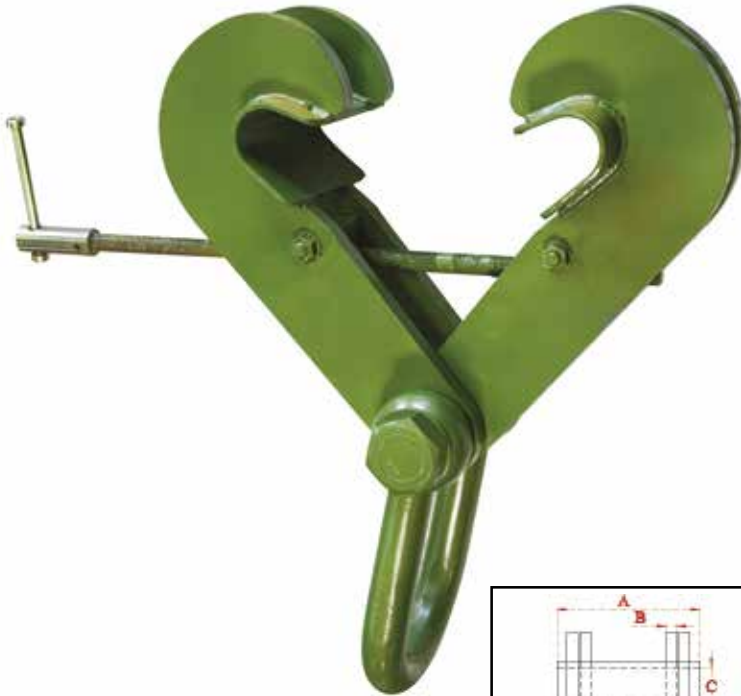


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para viga

4480 – 33 560 libras | Modelo S | Mordazas fijas

Abrazadera Superclamp Riley S4A para 10 tons.



ABRAZADERAS AJUSTABLES PARA VIGA C/MORDAZAS FIJAS SUPERCLAMP

Equipadas con mecanismo de ajuste y grillete de elevación

Modelo	Lím. de carga		Ancho regulable Min.-Máx. (pulg.)	Dimensiones									Peso (libras)
	libras	kg		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	
S1	4480	2032	3 – 7,5	5	0,12	0,87	3,5	7,4	10,8	0,8	3	10	9
S2	6720	3048	3 – 7,5	5	0,24	0,87	3,5	7,4	10,8	0,8	3	10	11
S2A	6720	3048	3 – 7,5	5,1	0,5	0,87	4	10	10,8	0,8	4	11	18
S3	8960	4064	6 – 10	5,1	0,4	0,87	4,5	13	16	1	4	13	24,3
S3A	11 200	5080	6 – 12	5,5	0,5	1,3	4,6	14,7	16	1	4,3	14	33
S3X	11 200	5080	3 – 7,5	5,1	0,5	0,87	4,6	9,3	11,6	1	4,3	11,8	22
S4A	22 400	10 160	8 – 18	5,5	0,8	1,7	4,6	19,6	22	1,3	4,4	18,7	60,6
S4S	13 440	6096	8 – 18	5,5	0,5	1,7	4,6	19,6	22	1	4,3	18	42
S12	33 560	15 240	8 – 18	6,7	0,8	2	4,6	24	26	1,6	7,3	24,3	109
S14	33 560	15 240	16 – 24	7	0,8	2,5	4,6	31,3	32	1,6	7,3	26,5"	129

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Abrazaderas para viga

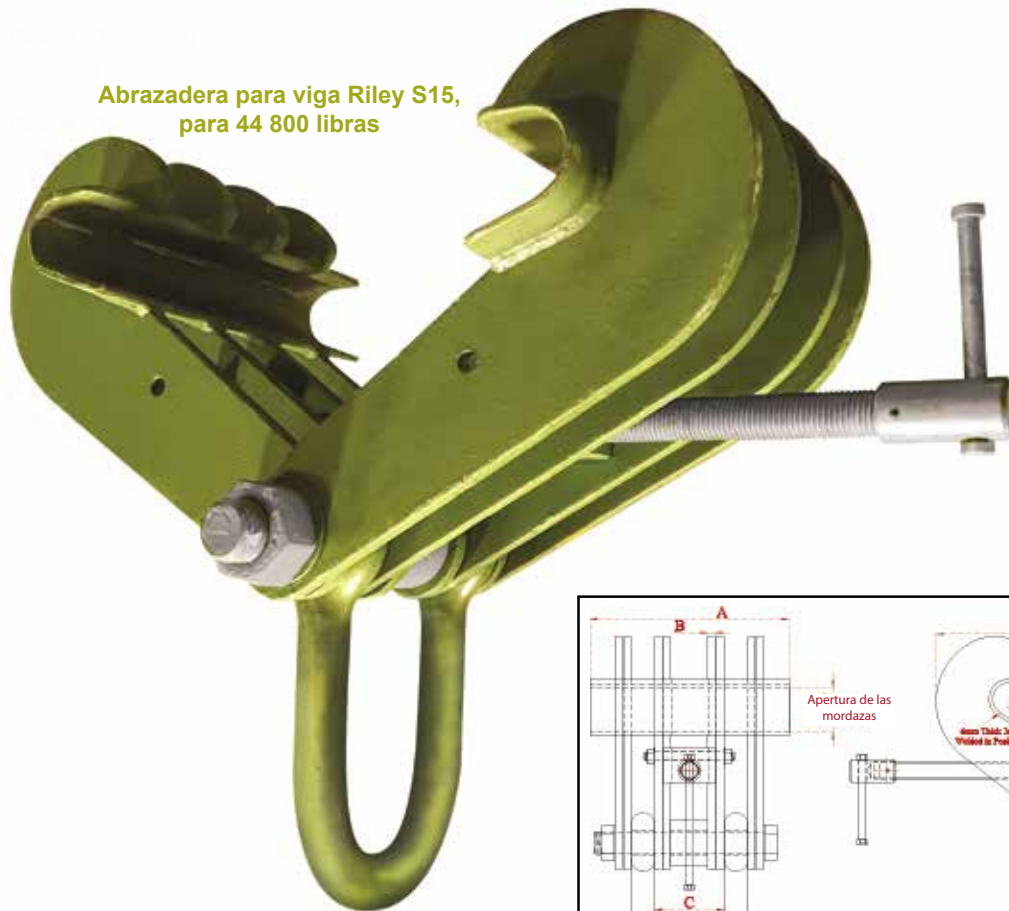
44800 – 67200 libras | Modelo S | Mordazas fijas



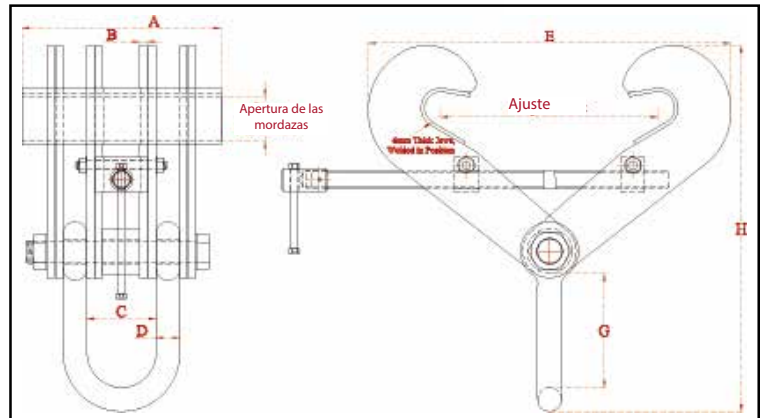
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Abrazaderas para viga



Abrazadera para viga Riley S15, para 44 800 libras



ABRAZADERAS AJUSTABLES PARA VIGA C/MORDAZAS FIJAS SUPERCLAMP

Equipadas con mecanismo de ajuste y grillete de elevación

Modelo	Lím. de carga		Ajuste del agarre de la mordaza Mín.-Máx. (pulg.)	Apertura de las mordazas (pulg.)	Dimensiones							Peso (libras)
	libras	kg			A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	
S15	44 800	20 320	8 – 18	2	13,2	0,49	4,6	1,6	29,8	7,3	24,3	144,0
S16	44 800	20 320	16 – 24	2,5	13,8	0,49	4,6	1,6	31,3	7,3	26,5	174,0
S17	56 000	25 400	8 – 18	2	13,2	0,59	5,1	1,8	24	7,6	24,4	166,0
S18	56 000	25 400	16 – 24	2,5	13,8	0,59	5,1	1,8	31,3	7,3	26,7	199,5
S19	67 200	30 480	8 – 18	2,5	13,8	0,79	5,1	1,8	24,7	7,3	24,6	202,8
S20	67 200	30 480	16 – 24	3	13,8	0,79	5,1	1,8	30,9	7,3	27,2	235,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

Riley (Lifting Equipment) Ltd

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

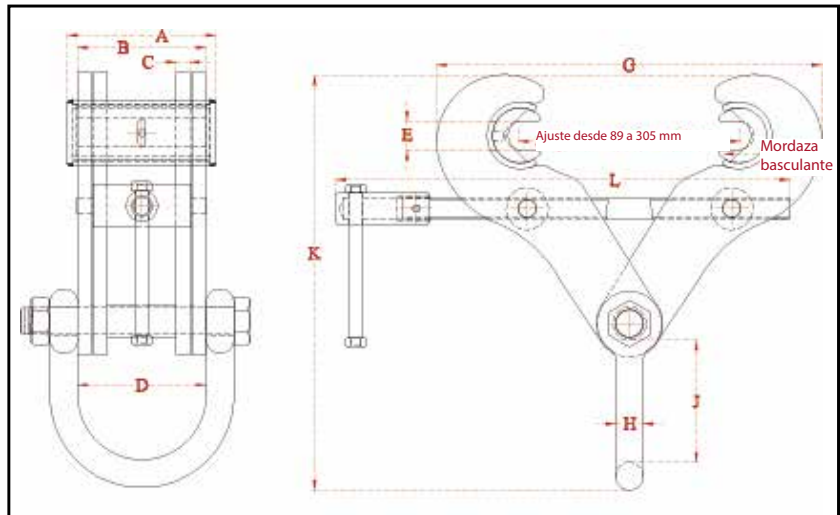
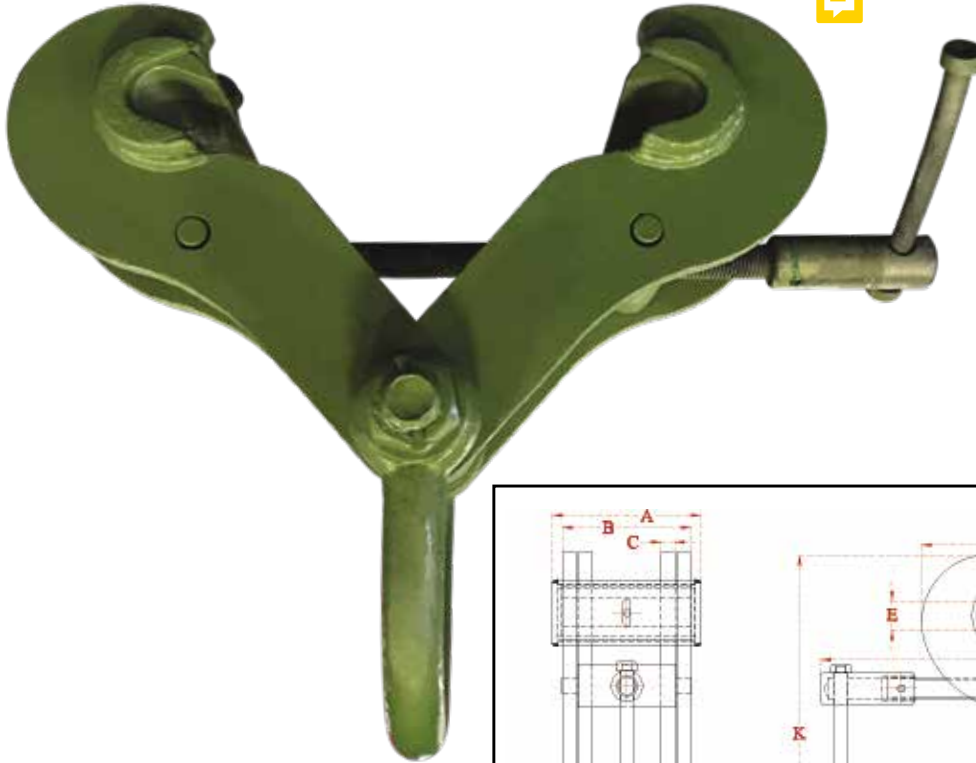


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para viga

6720 – 22 400 libras | Modelo S | Mandíbula giratoria

Riley 11,200LB Superclamp S6



Elevación

Abrazaderas para viga

ABRAZADERAS AJUSTABLES PARA VIGA C/MORDAZAS BASCULANTES SUPERCLAMP

Equipadas con mordaza mecanizada, mecanismo de ajuste y grillete de elevación

Modelo	Lím. de carga		Ajuste del agarre de la mordaza Mín.-Máx. (pulg.)	Apertura de las mordazas (pulg.)	Dimensiones (pulg.)										Peso (libras)
	libras	kg			A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	
S5	6720	3048	3,5 – 12	1	5,3	3,7	0,24	3,7	1	13,7	0,79	4	14,1	16,1	22
S5A	6720	3048	3,5 – 12	1	5,3	4,6	0,40	4,6	1	13,7	0,98	4,3	14,8	16,1	31
S6	11 200	5080	3,5 – 12	1	5,3	4,6	0,40	4,6	1	13,7	0,98	4,3	14,8	16,1	31
S6A	11 200	5080	3,5 – 12	1	5,3	4,6	0,49	4,6	1	13,7	0,98	4,3	14,8	16,1	33
S11	22 400	10 160	3,5 – 12	1	5,3	4,6	0,79	4,6	1	13,7	1,3	4,4	15,4	16,1	47

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

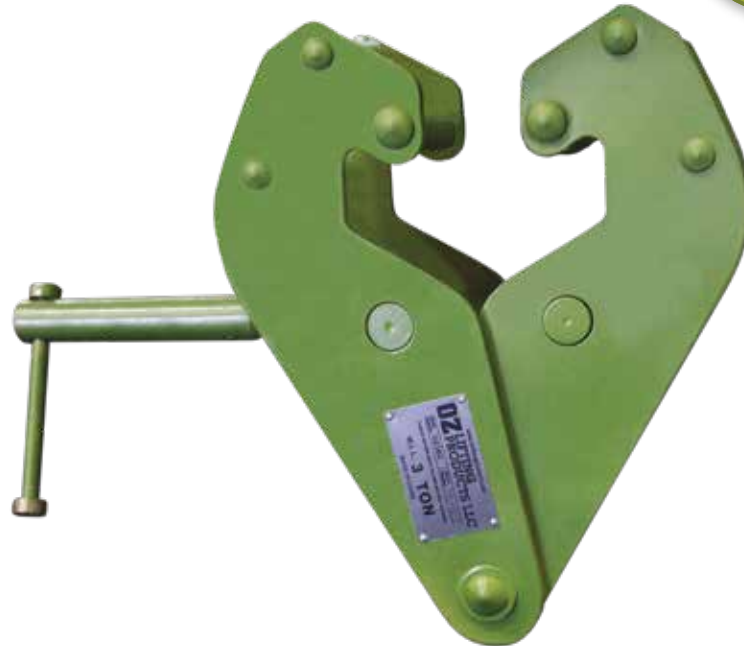
Abrazaderas para viga

1 – 10 ton. | OZ BC | Ajustable



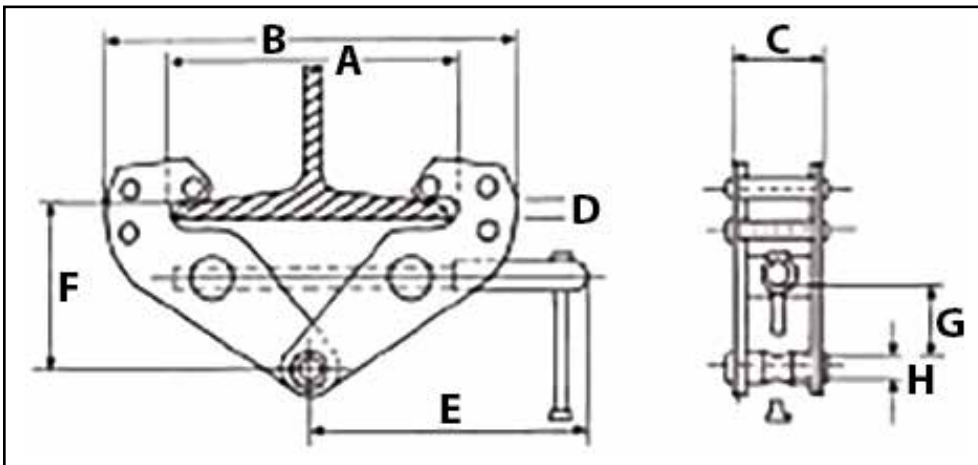
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para viga serie OZ, modelo OZ3BC para 3 tons.



Elevación

Abrazaderas para viga



Especificaciones de las abrazaderas para viga

Modelo	Capacidad de carga (libras)									Peso (libras)
		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	
OZ1BC	2000	2,95 – 9,05	14,96 máx.	2,51	0,90	9,13	3,54 – 5,90	1,02	0,75	9
OZ2BC	4000	2,95 – 9,05	14,96 máx.	2,99	0,90	9,13	3,54 – 5,90	0,98	0,83	11
OZ3BC	6000	3,15 – 12,60	18,50 máx.	3,94	1,57	8,54	5,71 – 8,66	1,89	1,06	21
OZ5BC	10 000	3,54 – 12,60	19,68 máx.	4,41	1,57	8,54	5,71 – 8,66	1,77	1,30	27
OZ10BC	20 000	3,54 – 12,60	20,47 máx.	4,72	1,60	10,90	6,30 – 9,05	2,05	2,05	35

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



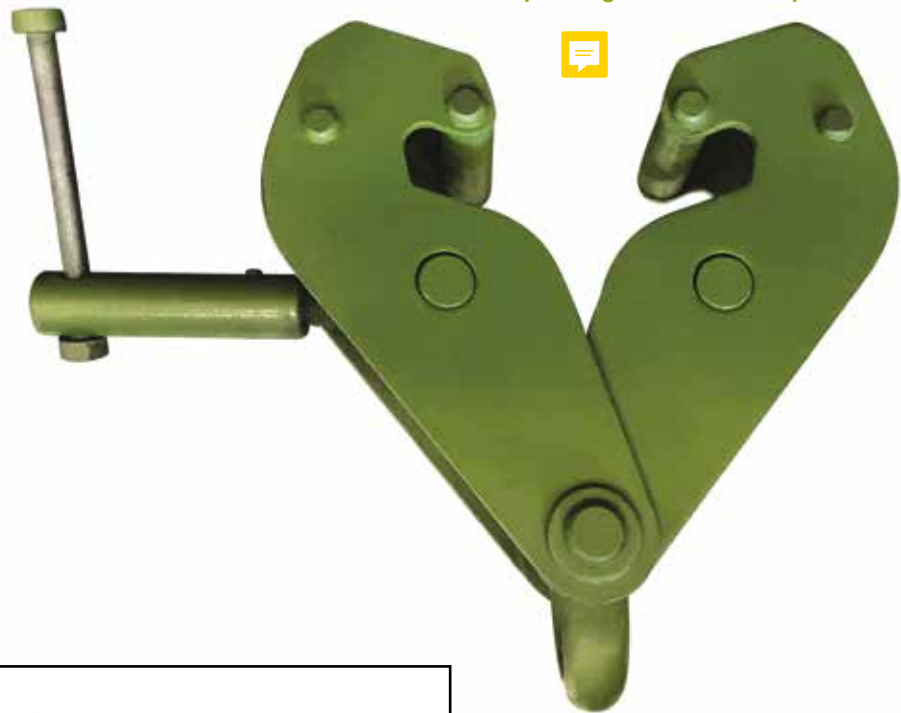


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para viga

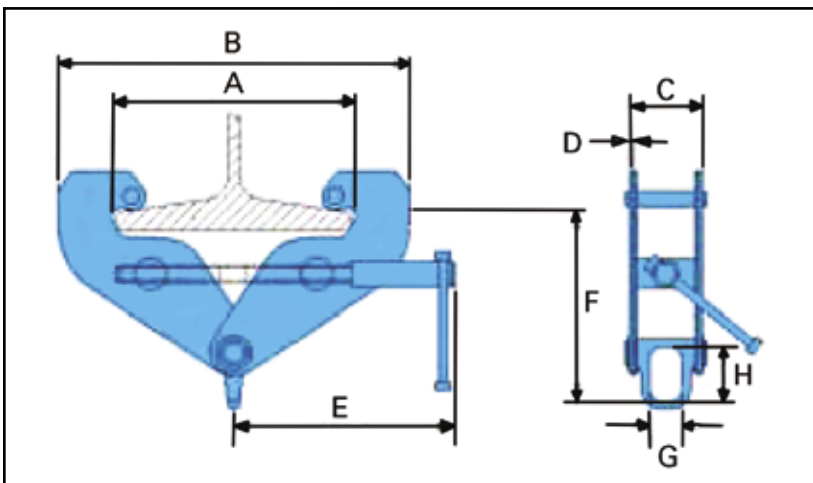
1 – 10 ton. | corso® | Ajustable

Abrazadera para viga Tractel LT-1B para 1 ton.



Elevación

Abrazaderas para viga



Dimensiones

Lím. de carga	Modelo	A máx. (pulg.)	B mín. (pulg.)	B máx. (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E mín. (pulg.)	F mín. (pulg.)	F máx. (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	Ancho de la viga (pulg.)	Peso (libras)
1 t	LT-1B	10,6	7,1	15	3	0,2	8,3	4,7	6,9	1,2	1,8	3 – 9	10,6
2 t	LT-2B	10,6	7,2	15	3,3	0,2	8,3	5,1	7,1	1,2	1,6	3 – 9	12,3
3 t	LT-3B	13,2	9,3	19,3	4,5	0,3	10,8	6,9	9,8	1,8	2,4	3,1 – 13	24
5 t	LT-5B	13,9	10	19,3	5,4	0,4	9,6	5,5	8,7	1,8	2,4	3,1 – 13	27,1
10 t	LT-10B	12,6	10	22,8	6,3	0,5	10,8	9,8	11,8	2,4	3,5	3,1 – 12,6	46,3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

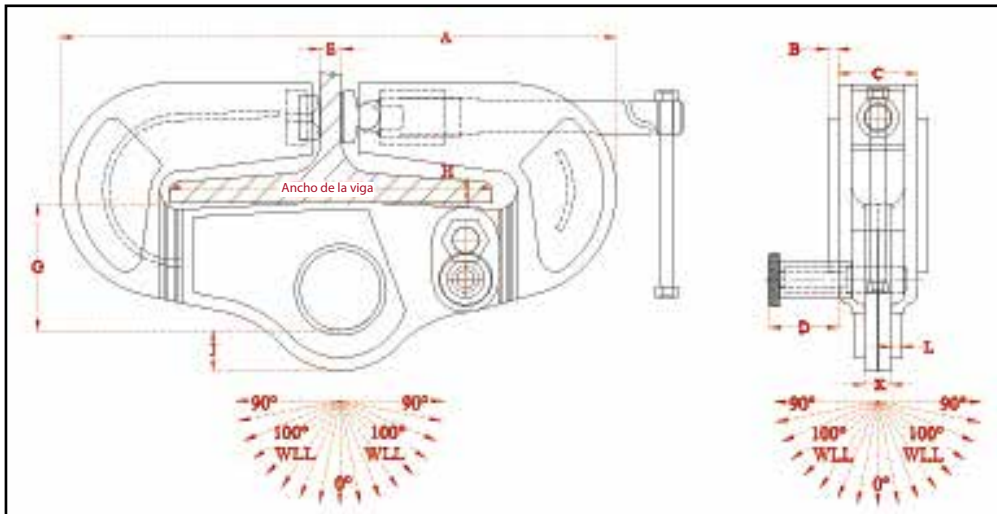
Abrazaderas para viga

6720 – 22 400 libras | Modelo USC | Universal



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazadera Universal Superclamp Riley USC5D



DIMENSIONES DE LAS ABRAZADERAS UNIVERSAL SUPERCLAMP

Para aplicaciones con carga lateral donde las abrazaderas SUPERCLAMP convencionales no son adecuados

Modelo	Lím. de carga		Ancho de la viga Min.-Máx. (pulg.)	Dimensiones										Peso (libras)
	libras	kg		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	
USC3A	6720	3048	5 – 8	15,2	N/D	2,8	1,9	1,3	4	1	1,1	0,8	N/D	30
USC4	8960	4064	5 – 12	20,4	0,4	2,8	1,9	1,3	4	1	1,1	0,4	0,4	51
USC5	11 200	5080	5 – 12	20,6	0,4	3	1,9	1,3	4,7	1	1,1	1	0,4	62
USC5D	22 400	10 160	5 – 12	20,6	0,4	3	4	1,3	4,7	1	1,1	1	0,5	83,8
USC5D400	22 400	10 160	9 – 16	24,6	0,4	3	4	1,3	4,7	1	1,1	1	0,5	99,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación

Abrazaderas para viga



THE LIFTING EXPERTS

Riley (Lifting Equipment) Ltd

Troles para viga

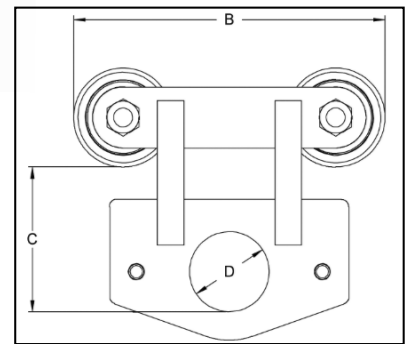
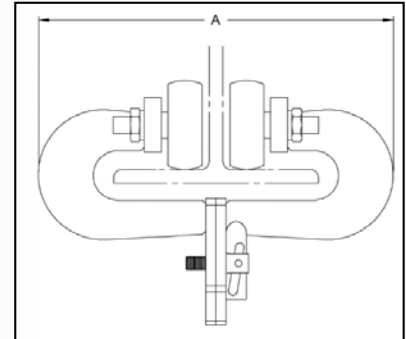
1 – 6 ton. | Riggers | Traslación manual

Elevación

Troles para viga



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Riggers

Información técnica – Adecuado para ala de viga

Modelo	Capacidad de carga (ton.)	Peso (libras)	Ancho Min.-Máx. (pulg.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)
R1T	1	18	3 – 8	13 7/16	8	3 1/2	1 1/2
R3T	3	30	3 – 8	13	10 1/2	4 5/8	2 1/2
R6T	6	55	4 – 10	17 7/16	12	6	3 1/2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Saflok

Información técnica – Adecuado para ala de viga

Modelo	Lím. de carga (ton.)	Peso (libras)	Ancho Min.-Máx.	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)
T20	1	13	3 – 6	10,64	7,99	3,86	1,50
T20W	1	14	4 – 8	13,51	7,99	3,86	1,50
T60	3	26	3 – 6	11,27	10,24	4,77	2,63
T60W	3	32	4 – 8	13,00	10,24	4,77	2,63

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Troles para viga

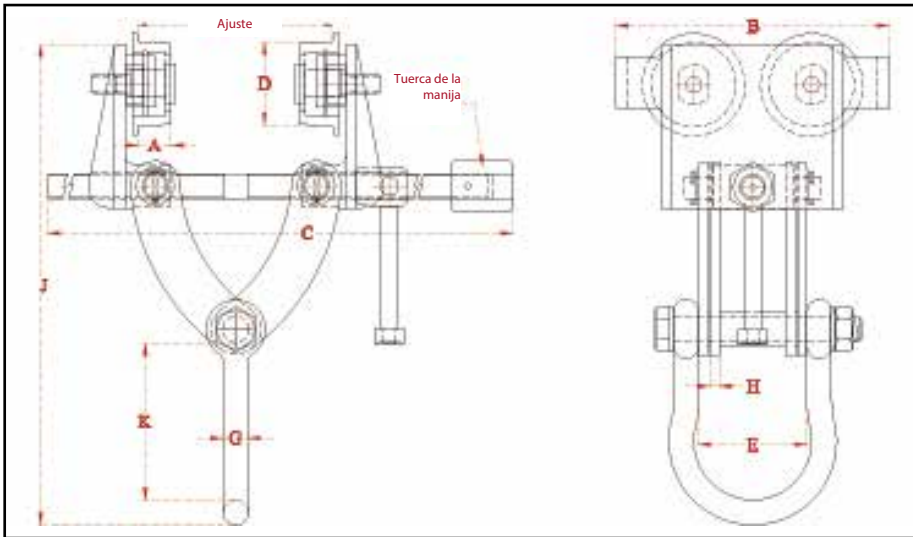
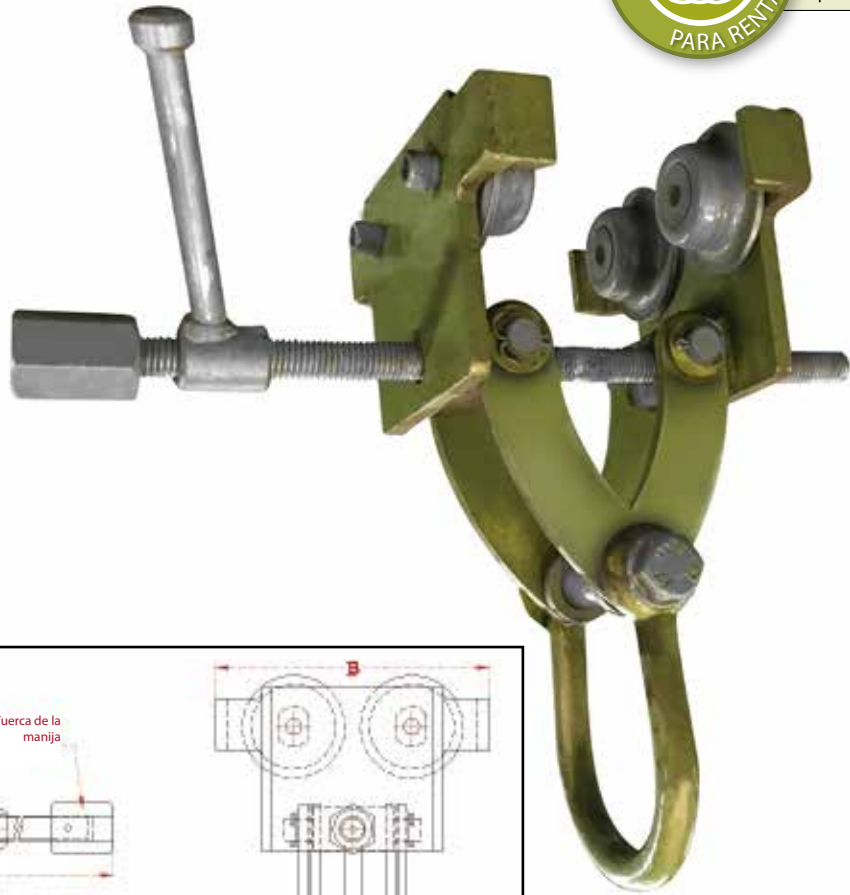
2240 – 4480 libras | Modelo BA | Rodadura regulable



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Troles para viga



TROLES SUPERCLAMP PARA VIGA, RODADURA REGULABLE, TRASLACIÓN MANUAL

Equipados con placas anti caída para protección de ruedas, grillete de elevación y ancho regulable

Modelo	Lím. de carga		Ancho regulable Mín.-Máx. (pulg.)	Espesor máximo del ala (pulg.)	Dimensiones										Peso (libras)
	libras	kg			A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	
BA1	2240	1016	2,5 – 8	1	0,55	7	14	1,8	2,8	0,63	0,24	12	4	9,6	14,3
BA2	3360	1524	3 – 8	1	0,83	7	14	2,1	2,8	0,63	0,24	12	4	9,5	15,4
BA3	4480	2032	3" – 8"	1"	0,83	7	14	2,1	2,8	0,63	0,31	12	4	9,5	15,4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

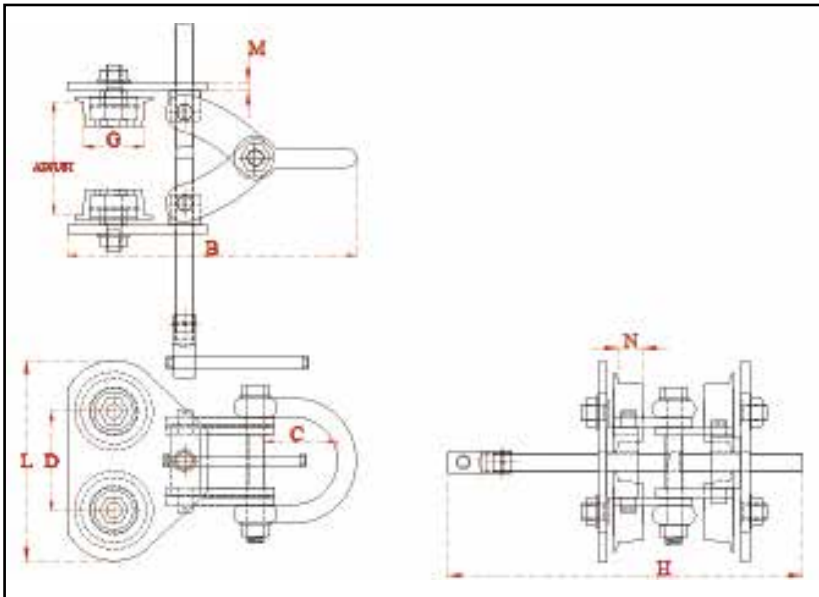
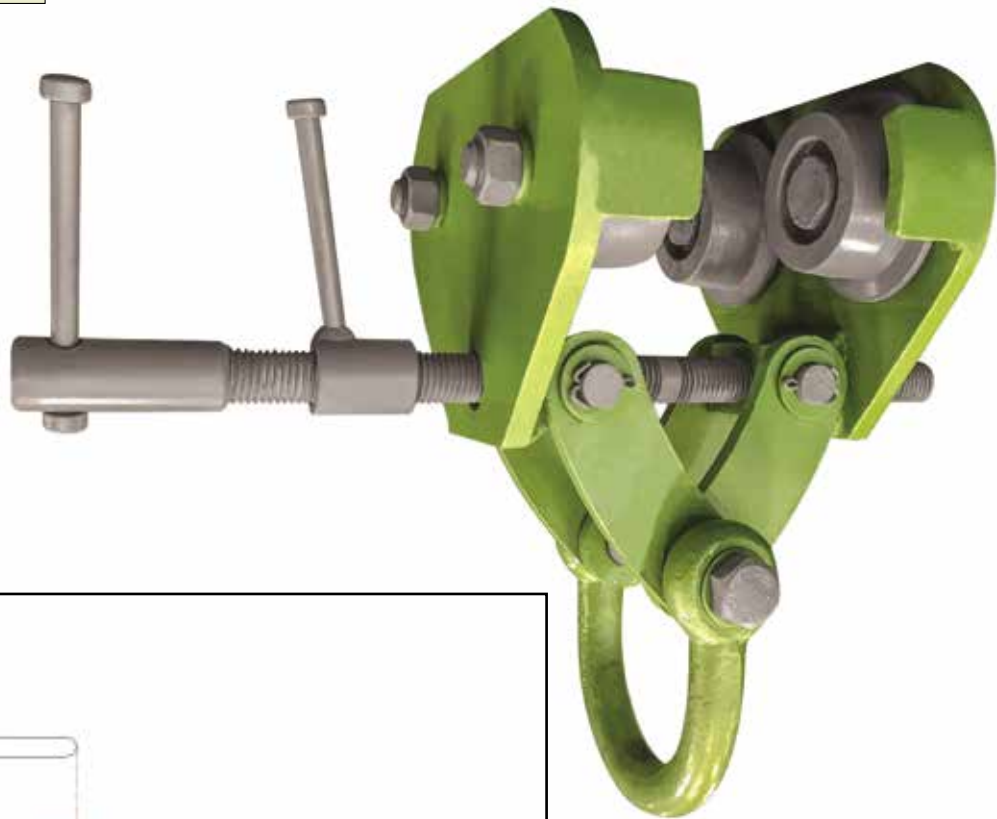
Riley (Lifting Equipment) Ltd



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Troles para viga

6720 – 22 400 libras | Modelo B | Rodadura regulable



Elevación

Troles para viga

TROLES SUPERCLAMP PARA VIGA, RODADURA REGULABLE													
Equipados con placas anti caída para protección de ruedas, grillete de elevación y ancho regulable													
Modelo	Lím. de carga		Ancho regulable Min.-Máx. (pulg.)	Espesor máximo del ala (pulg.)	Dimensiones								Peso (libras)
	libras	kg			B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)	N (pulg.)	
B1	6720	3048	3 – 8	1,1	15,6	4,4	5,24	3,2	19	10,6	0,5	1,3	52
B2	13 440	6096	4,0 – 12	1,3	20,3	3,9	7	4,9	22	14	0,6"	1,3	110,2
B3	22 400	10 160	6,3 – 12	1,5	22,4	5,1	7,9	5,7	31	17	0,6	1,6	164,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Riley (Lifting Equipment) Ltd

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Troles para viga

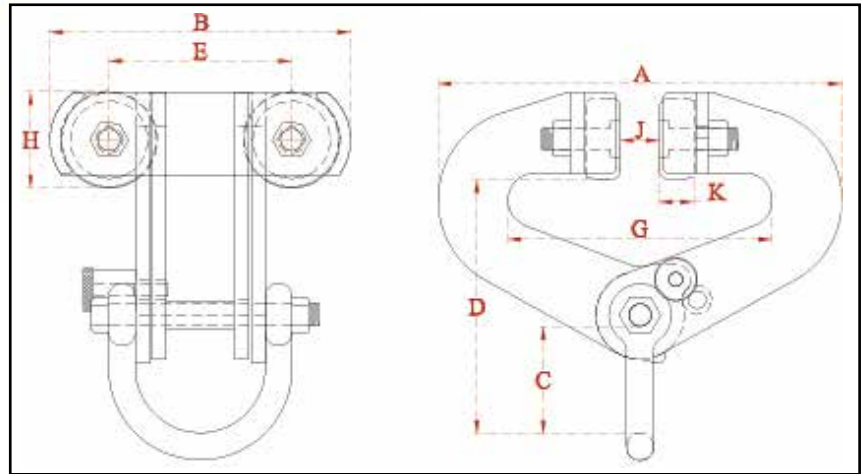
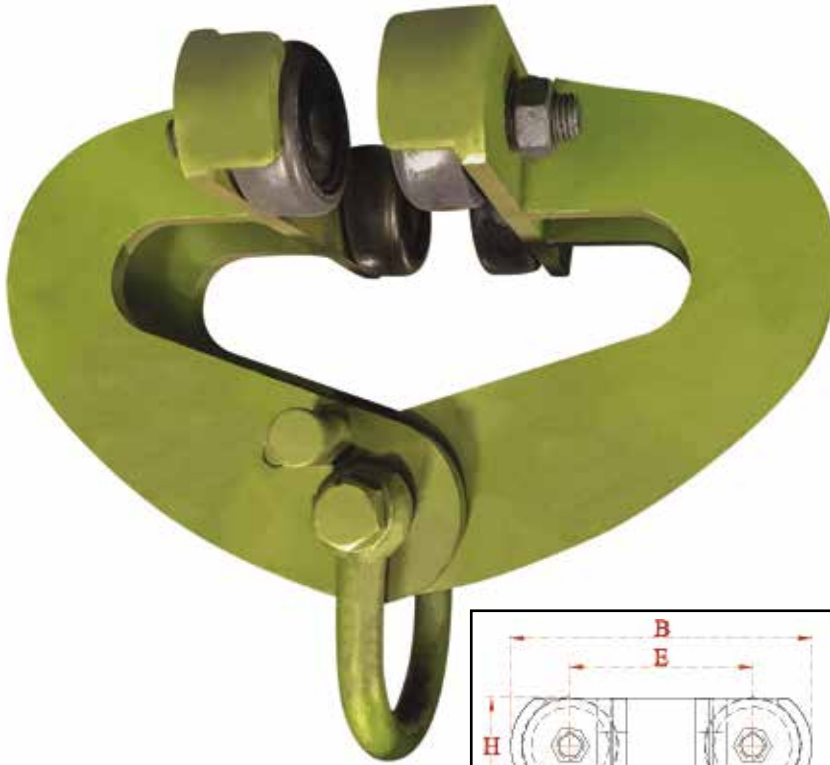
6720 – 22400 libras | Modelo A | Traslación manual con bloqueo automático



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Troles para viga



TROLES SUPERCLAMP PARA VIGA, RODADURA REGULABLE, TRASLACIÓN MANUAL C/BLOQUEO AUTOMÁTICO

Equipados con placas anti caída para protección de ruedas, grillete de elevación

Modelo	Lím. de carga		Espesor máximo del ala (pulg.)	Dimensiones									Peso (libras)
	libras	kg		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	
A1	6720	3048	1 1/8	15	11	4,3	9,8	6,7	3 – 9	3,2	1,2	1,3	46,3
A2	13 440	6096	1 3/16	19,7	11,7	4,3	11,4	6,7	4 – 12	3,5	1,6	1,5	72,8
A3	22 400	10 160	1 3/16	22,8	11,4	5,3	12,2	6,7	4 – 12	4,3	1,6	1,5	104,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

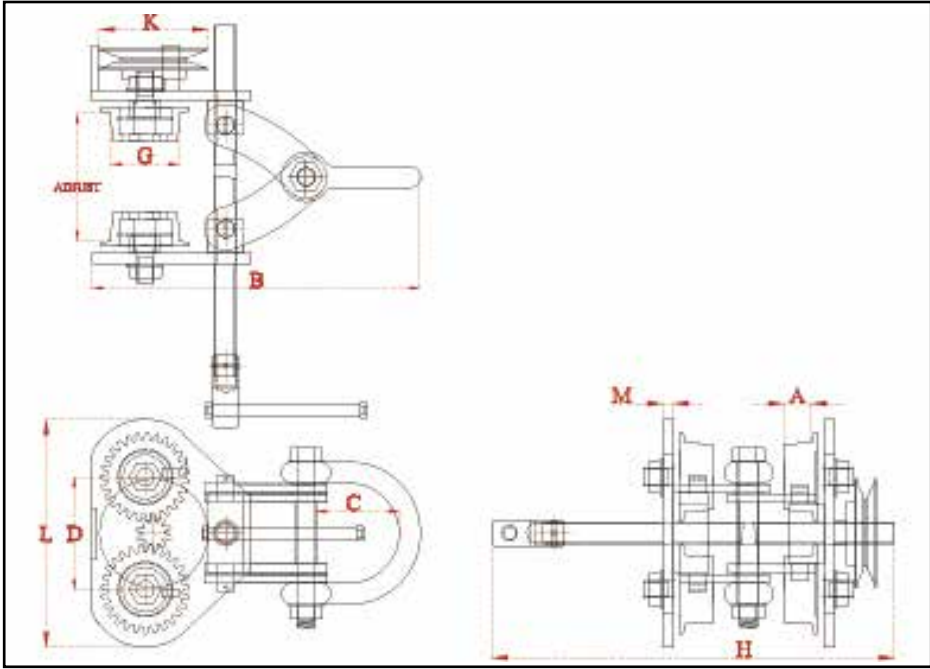
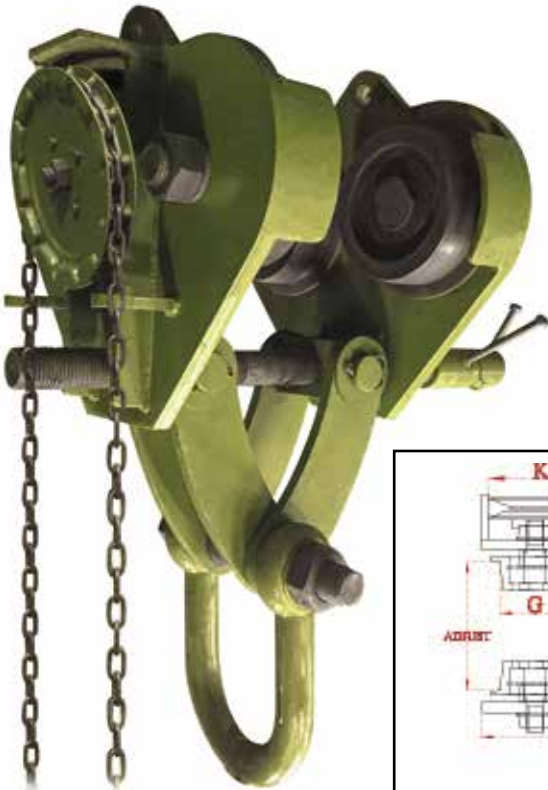
Riley (Lifting Equipment) Ltd

Troles para viga

6720 – 22400 libras | Modelo A | Traslación manual con bloqueo automático



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



TROLES SUPERCLAMP PARA VIGA, RODADURA REGULABLE, TRASLACIÓN POR ENGRANAJES
Equipados con placas anti caída para protección de ruedas, ancho regulable, rueda de traslación c/cadena y grillete de elevación

Modelo	Lím. de carga		Ancho regulable Min.-Máx. (pulg.)	Espesor máximo del ala (pulg.)	Dimensiones										Peso (libras)
	libras	kg			A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)		
GBT1	6720	3048	3 – 8	1 1/8	1,3	15,6	4,4	5,2	3,2	18,7	5	10,6	0,5	68,3	
GBT2	13440	6096	4 – 12	1,2	1,3	20,3	4	7	5	22	5	14	0,6	127	
GBT3	22400	10160	6 1/4 – 12	1,5	1,6	22,4	5	8	5,7	22	6	17	0,6	183	
GBT4	33 560	15 240	8 – 18	3	2	34	8	9,7	7,5	31	9	20,2	0,8	354	
GBT5	44 800	20 320	8 – 18	3	2	38,2	9	11,5	8,7	31	9	24	0,8	440	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Riley (Lifting Equipment) Ltd

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Elevación

Troles para viga

Troles para viga

1 – 20 ton. | GBT | Traslación manual o por engranajes

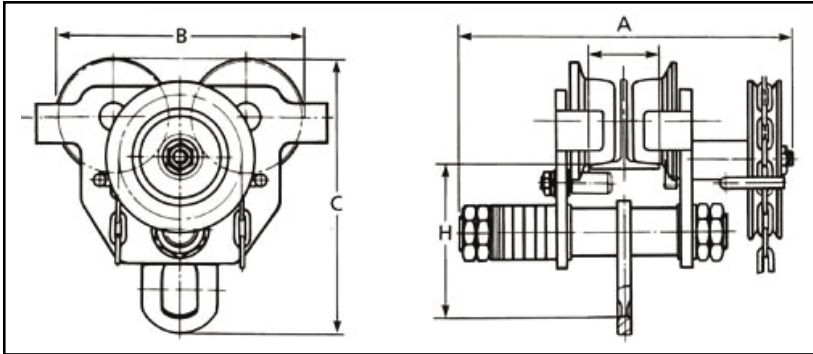
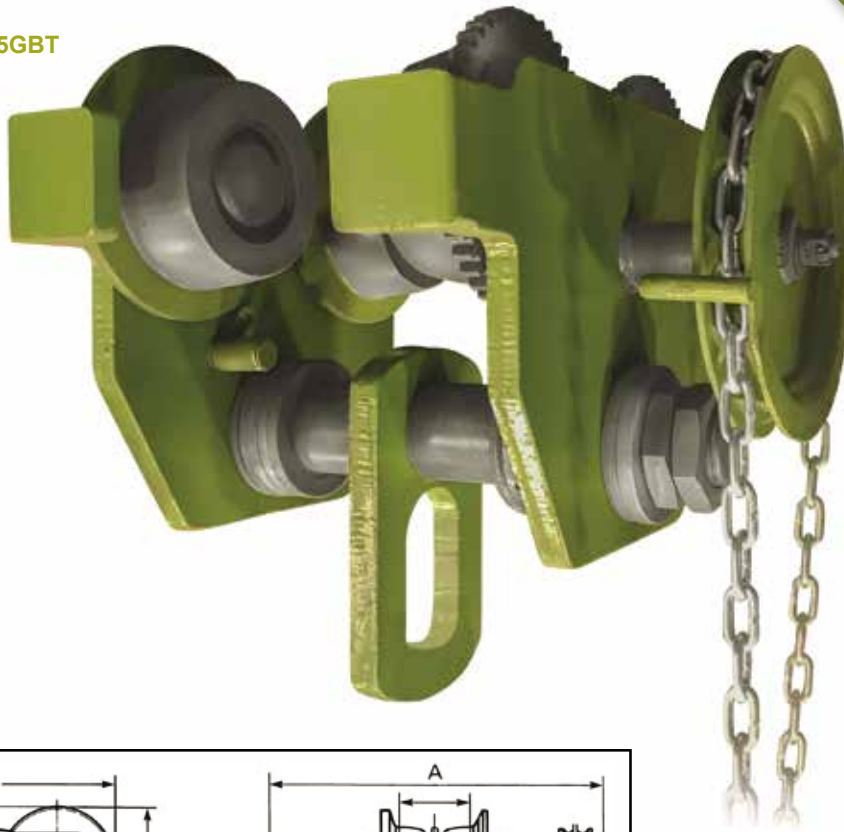


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Troles para viga

Modelo OZ5GBT



GBT Especificaciones

Modelo	Lím. de carga (libras)	Ancho del ala regulable (pulg.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	H (pulg.)	Radio mínimo de curva (pies)	Peso (libras)
OZ1GBT	2000	2,52 – 8,00	14,37	9,44	8,40	4,90	3,28	29
OZ2GBT	4000	3,46 – 8,00	15,28	10,63	10,28	6,08	4,26	43
OZ3GBT	6000	4,00 – 8,00	15,55	12,60	12,48	7,30	4,92	63
OZ5GBT	10 000	4,49 – 8,00	16,10	13,78	15,08	9,09	5,24	98
OZ10GBT	20 000	4,92 – 8,00	15,79	16,85	16,06	8,31	6,00	171
OZ20GBT	40 000	5,39 – 13,00	25,48	25,28	24,49	12,40	14,76	565

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Troles para viga

1 – 3 ton. | Modelo JDN | Trole c/traslación manual/motorizada

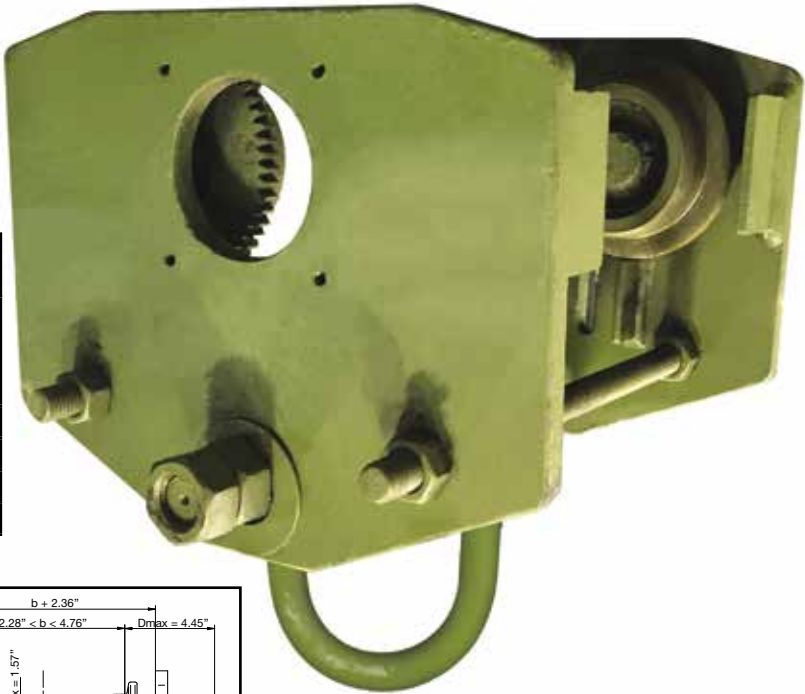


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

1-3T	
Tipo de trole	Peso (libras)
Traslación manual	57,2
Motor	72,6

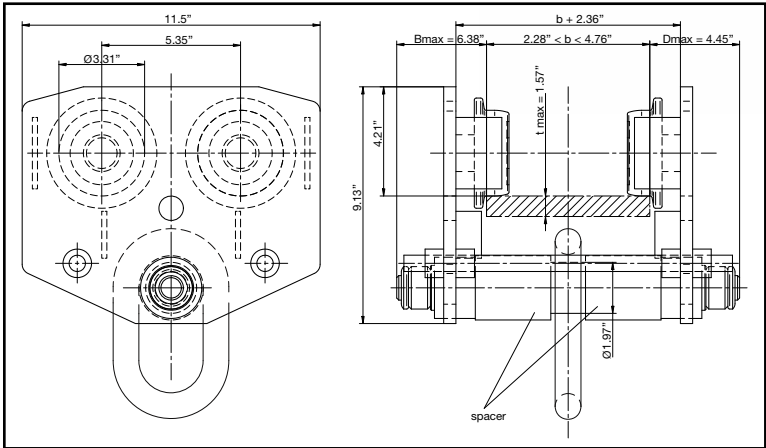
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo de 1 a 3 tons.

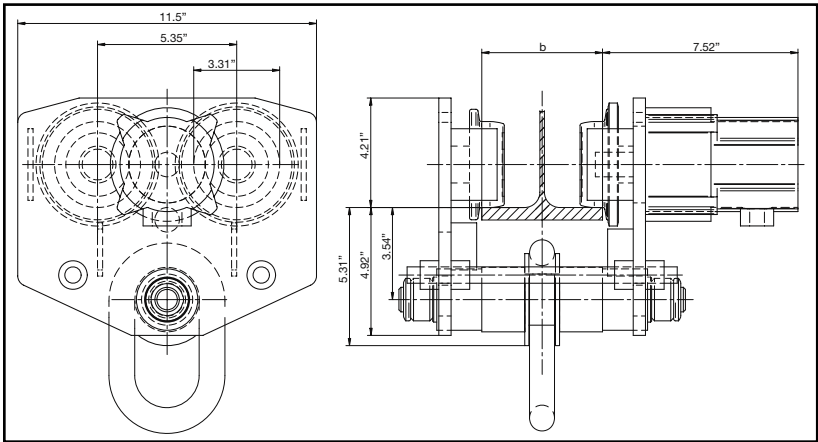


Pasadores (Pines) del trole 1-3T			
Modelo	Rango del ancho del ala inferior (pulg.)	Longitud del pasador (Pin) de punta a punta (pulg.)	Dimensión hombro a hombro (pulg.)
Pin I	2,28 – 4,76	11	4,65
Pin II	4,80 – 7,04	13 ¼	7,17
Pin III	7,08 – 9,80	16	9,45
Pin IV	9,84 – 12,20	18 ½	12,20

Trole c/traslación manual 1-3T



Trole c/traslación motorizada 1-3T



Troles para viga

4 – 8 ton. | Modelo JDN | Trole c/traslación manual/motorizada

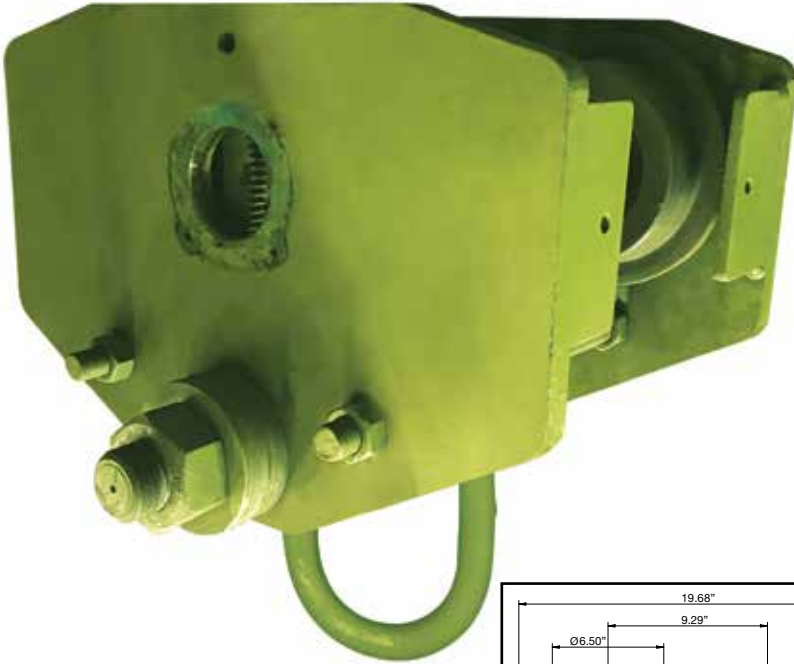


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

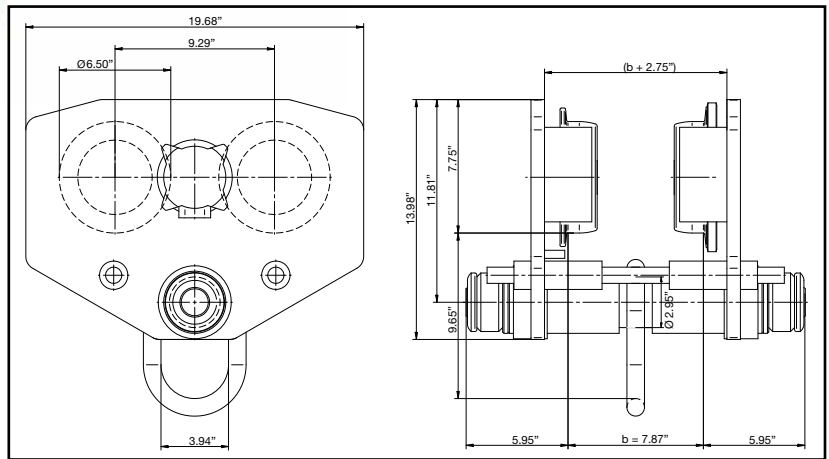
Elevación

Troles para viga

Modelo de 4 a 8 tons.



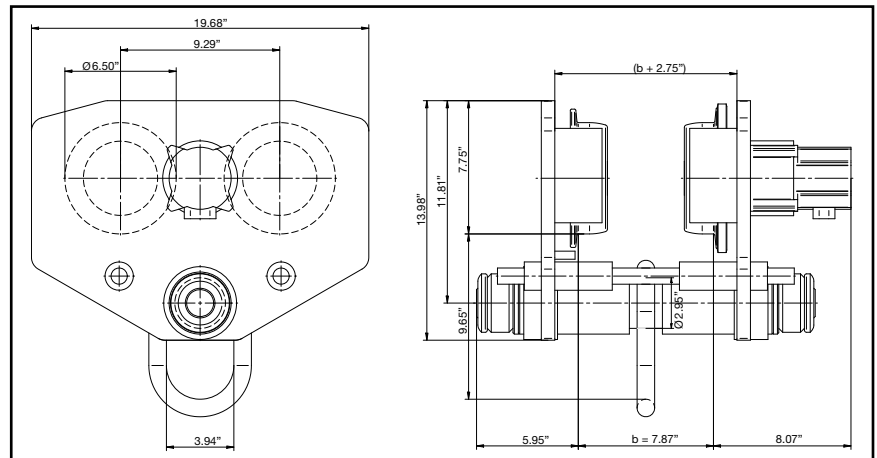
Trole c/traslación manual 4-8T



Pasadores (Pines) del trole 4-8T

Modelo	Rango del ancho del ala inferior (pulg.)	Longitud del pasador (Pin) de punta a punta (pulg.)	Dimensión hombro a hombro (pulg.)
Pin I	5,03 – 7,51	17 1/2	7,80
Pin II	7,55 – 9,80	19 3/4	10,32
Pin III	9,84 – 12,20	22 1/4	12,60

Trole c/traslación motorizada 4-8T



4-8T

Tipo de trole	Peso (libras)
Traslación manual	257,4
Motor	272,8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



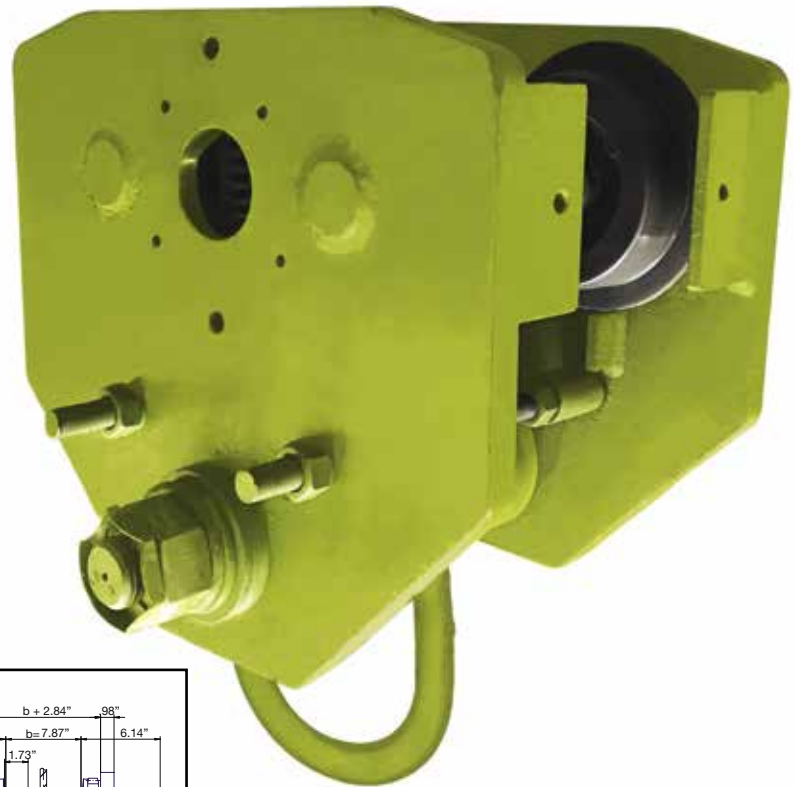


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Troles para viga

10 – 16 ton. | Modelo JDN | Trole c/traslación manual/motorizada

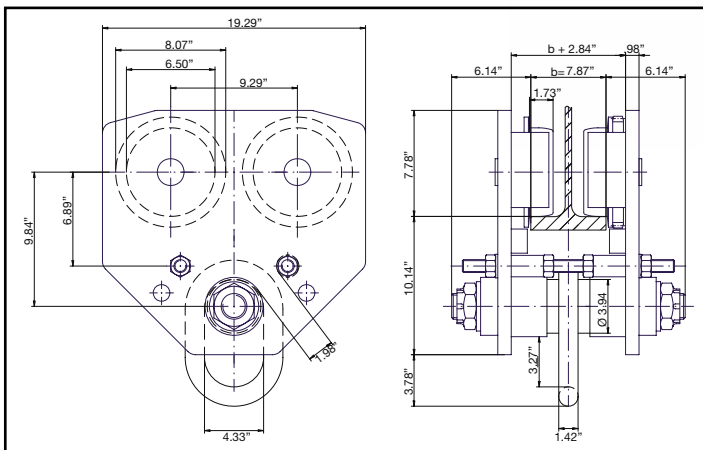
Modelo de 10 a 16 tons.



Elevación

Troles para viga

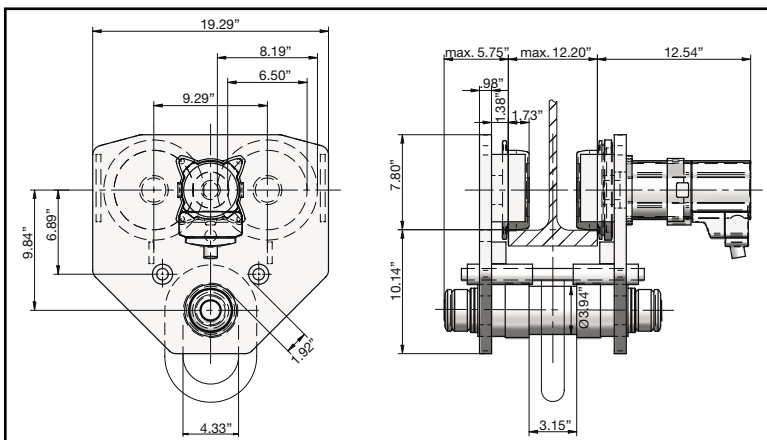
Trole c/traslación manual 10–16T



Pasadores (Pines) del trole 10–16T

Modelo	Rango del ancho del ala inferior (pulg.)	Longitud del pasador (Pin) de punta a punta (pulg.)	Dimensión hombro a hombro (pulg.)
Pin I	5,03 – 7,51	17 3/4	7,80
Pin II	7,55 – 9,80	20 1/4	10,32
Pin III	9,84 – 12,20	22 1/2	12,60
Pin IV	12,87 – 16,61	26 7/8	—

Trole c/traslación motorizada 10–16T



10–16T

Tipo de trole	Peso (libras)
Traslación manual	365
Motor	400

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Troles para viga

25 – 32 ton. | Modelo JDN | Trole c/traslación manual/motorizada



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

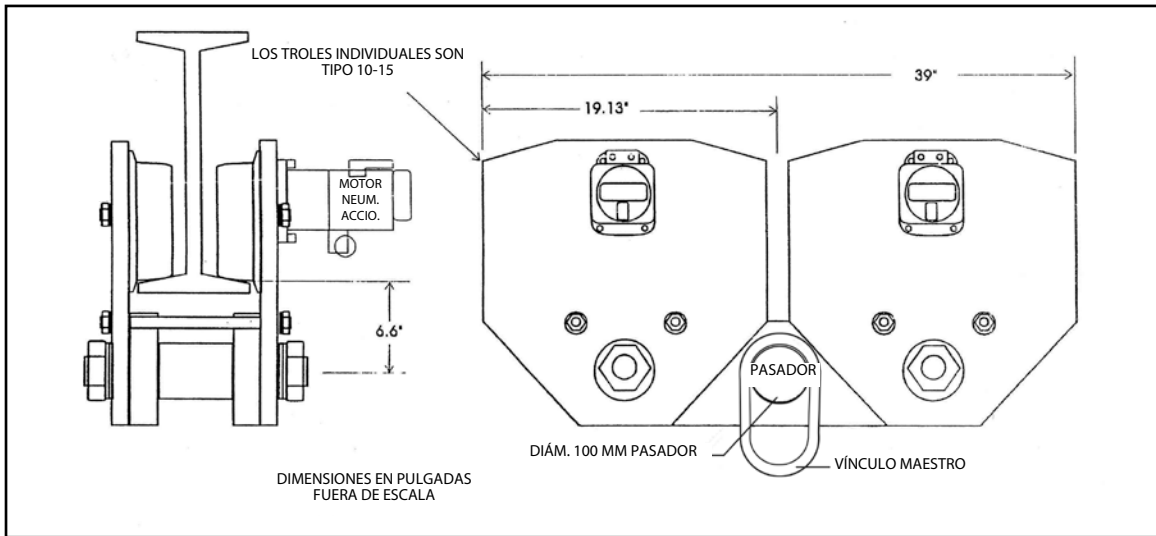
Elevación

Troles para viga

Modelo de 25 a 32 tons.



25 y 32 ton.



Nota:

- 1 Si se usa un eslabón maestro alrededor de los pasadores de carga, aumentará la dimensión del espacio libre.
- 2 El trole se puede utilizar con traslación manual o neumática, en función de la disposición del trole.

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Ancho del ala (pulg.)	Peso (libras)		Consumo de aire (pie ³ /min.)	Velocidad de traslación (pies/min.)
		Manual	Neumática		
JDN25t	4,92 – 7,40	1000	1060	28,35	39
	7,48 – 9,68				
	9,76 – 12,2				
	12,87 – 16,61				
JDN32t	6,7 – 7,40	1100	1160	28,35	39
	7,48 – 9,68				
	9,76 – 12,2				
	12,87 – 16,61				

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Troles para viga

50 ton. | Modelo JDN | Trole c/traslación manual/motorizada

Modelo de 50 tons.



Elevación

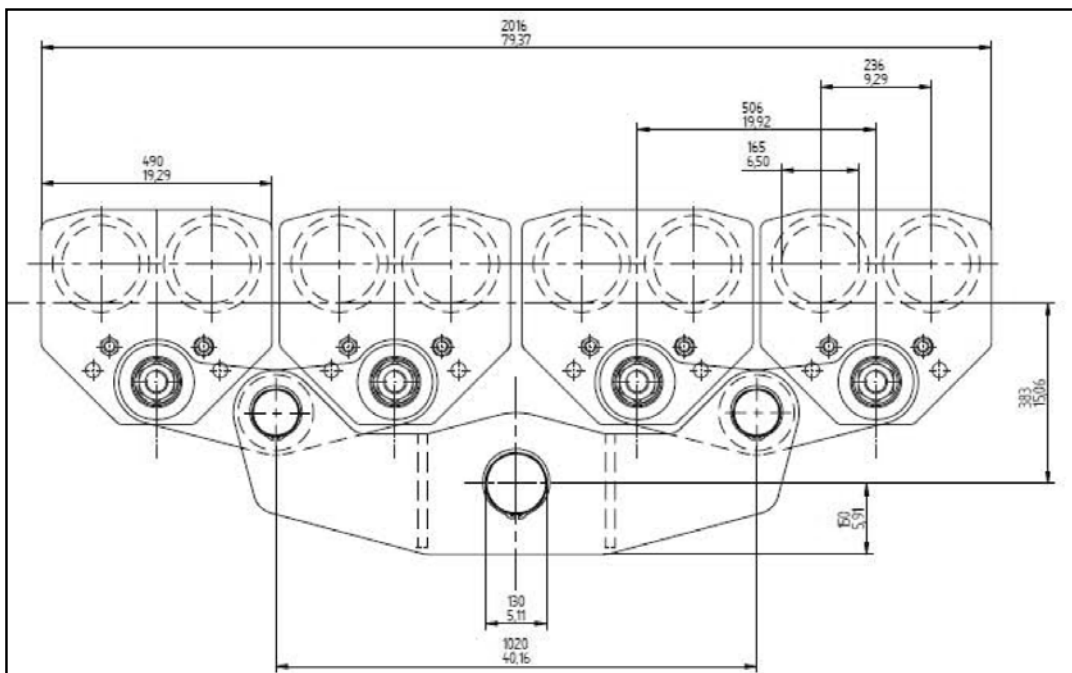
Troles para viga

Especificaciones

Capacidad de carga (ton.)	Ancho del ala (pulg.)	Peso (libras)		Consumo de aire (pie ³ /min.)	Velocidad de traslación (pies/min.)
		Manual	Neumática		
JDN50t	4,92 – 7,40	2600	2670	28,35	39
	7,48 – 9,68				
	9,76 – 12,2				
	12,87 – 16,61				

50 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Garras p/barreras de concreto

8500 – 14500 libras | BLG | Garras regulables p/barreras de concreto



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Garras p/barreras de concreto

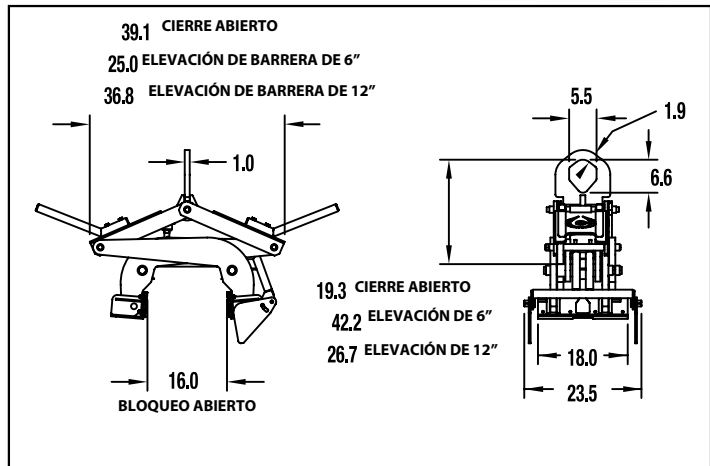
Modelo 74-4 1/4



Características del producto:

- El mecanismo especial de cierre automático permite trabajar sin utilizar las manos
- No es necesario colocar y asegurar cadenas o eslingas de elevación
- Las barreras sufren mucho menos daño, lo que resulta en una vida más larga y un costo reducido.
- La garra mueve las barreras de forma más rápida y sencilla que los métodos manuales, lo que se traduce en menos horas de trabajo
- No es necesario perforar agujeros en las barreras para acomodar cadenas o eslingas.
- Para el caso en que se usen barreras sin pintar, se han diseñado almohadillas de elevación de poliuretano reemplazables
- Las almohadillas de elevación de acero reemplazables 'Dog Point' están diseñadas para barreras pintadas (normalmente empleadas en zonas costeras)
- Diseñadas y fabricadas de acuerdo con las normas ASME.

Especificaciones		
Modelo	Capacidad (libras)	Peso (libras)
Almohadilla de elevación de poliuretano		
74 - 4 1/4	8500	602
74 - 7 1/4	14 500	652
Almohadillas de elevación de acero "Dog Point"		
74 - 4 1/4 DP	8500	602
74 - 7 1/4 DP	14 500	652



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Coloque las pinzas en la barrera, baje la grúa completamente para desenganchar el mecanismo de cierre automático.

Levante y coloque la barrera en la ubicación deseada.

Baje la grúa, el cable debe aflojarse para desactivar el cierre automático, levante las pinzas de la barrera y repita la operación con la siguiente barrera.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

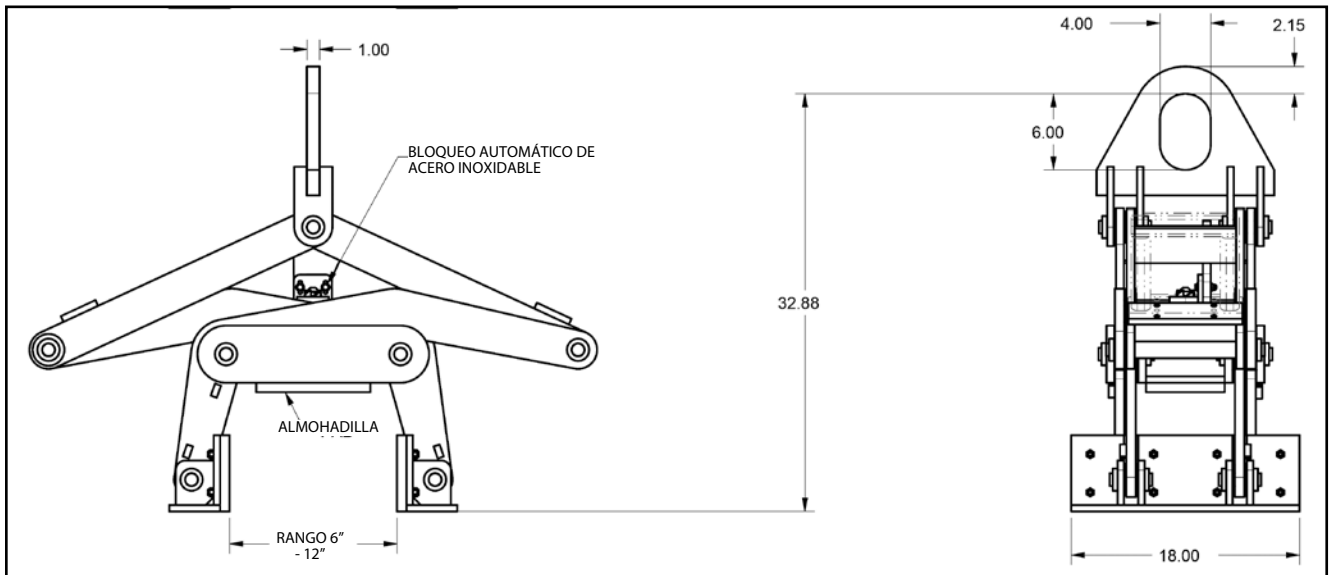
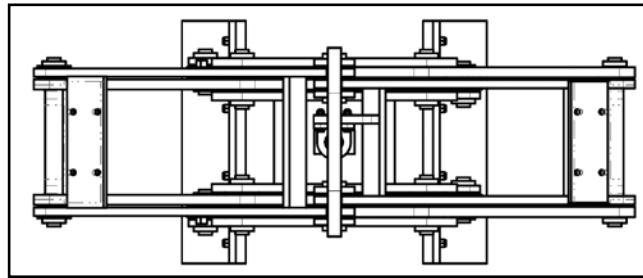
Garras p/barreras de concreto

9000 libras | Garra regulable p/barreras de concreto



Características del producto:

- Fabricada para superar todos los reglamentos ASME B30.20 y OSHA
- Construcción duradera ideal para uso en la obra o el almacén
- Hecha en EE.UU.
- Diseño de alta resistencia para los lugares al aire libre donde normalmente se utilizan las barreras
- Mecanismo de indexación del cierre en acero inoxidable
- Las resistentes almohadillas de agarre basculan para adaptarse a la carga
- El mecanismo de indexación del cierre utiliza la gravedad para hacer que las pinzas elevadoras de barrera se cierren firmemente
- El mecanismo de indexación del cierre también libera la barrera de las pinzas
- El gran tamaño del ojo de elevación se adapta al gancho de la grúa
- Permite manejar barreras de 6 a 12 pulg. de ancho en la parte superior de la barrera
- Capacidad de carga: 9000 libras



Elevación

Garras p/barreras de concreto

Abrazaderas para trabe

5 – 35 ton. | Serie F | Abrazaderas para agarre de vigas

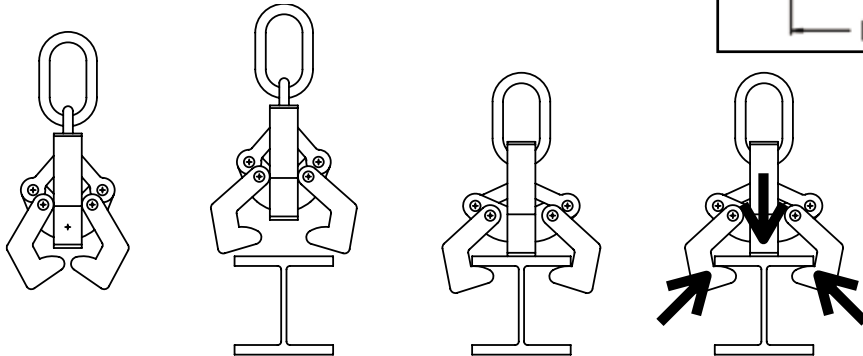
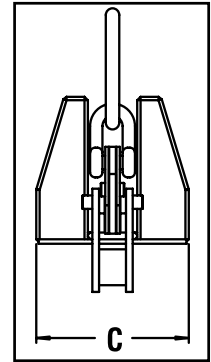
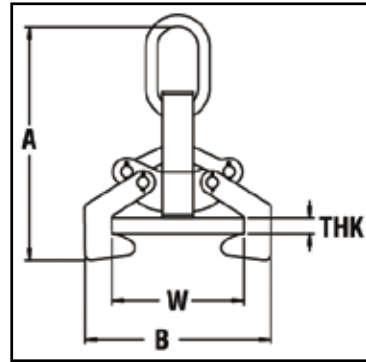
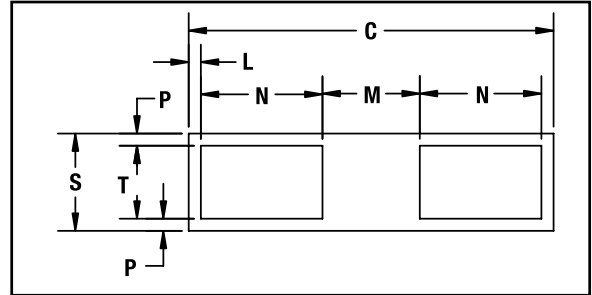


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Abrazaderas para trabe

Modelo F-35



Especificaciones

Modelo	Capacidad de carga (ton.)	Dimensiones											Peso (libras)	
		A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	Ancho del ala (W) (pulg.)	Espesor del ala (THK)		S (pulg.)	N (pulg.)	T (pulg.)	M (pulg.)	L (pulg.)		P (pulg.)
						Min. (pulg.)	Máx. (pulg.)							
F-5	5	22,70	15,70	11,60	4	0,25	0,25	3	3	2	4,60	0,50	0,50	68
					5	0,25	0,38							
					6 – 10	0,25	1							
F-15	15	30,10	25,10	17,50	7	0,50	0,75	4	4	2,50	7,30	0,90	0,80	182
					8	0,50	1							
					9	0,50	1,25							
					10	0,50	1,25							
					11 – 17	0,25	2"							
F-25	25	44,80	45,20	24,50	16 – 17	1,25	3	5,50	6	4	9,80	1,30	0,80	541
					18 – 24	1	3							
F-35	35	52,90	61,60	28,50	16 – 18	2,25	4	6	9,30	4,50	8,50	0,80	0,80	641
					20 – 22	2	4							
					24	1,75	4							
					26	1,75	4							
					28 – 36	1	4							

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





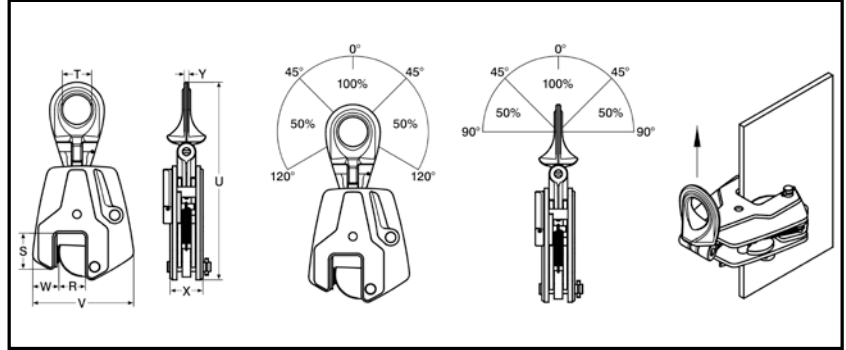
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Abrazaderas para placas

1,5 – 5 ton. | UPC | Abrazaderas Pe

Elevación

Modelo VUP



Abrazaderas para placas

Especificaciones

Modelo	Lím. de carga (libras)*	Mordazas con R (libras)	Dimensiones							Peso (libras)
			S (pulg.)	T (pulg.)	U (pulg.)	V (pulg.)	W (pulg.)	X (pulg.)	Y (pulg.)	
VUP 1.5 T	3300	0 - 1,37	3,62	2,80	14,784	7,56	2,40	2,20	0,63	20
VUP 3.5 T	7700	0 - 1,77	3,39	2,80	18,45	9,45	2,44	3,07	0,75	44
VUP 5 T	11 000	0 - 1,96	4,57	3,07	20,90	10,75	2,91	3,23	0,83	59

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
Antes de utilizar la abrazadera, lea siempre el Manual del operador suministrado.

Trípode de aluminio

2 ton. | Trípode de aluminio regulable



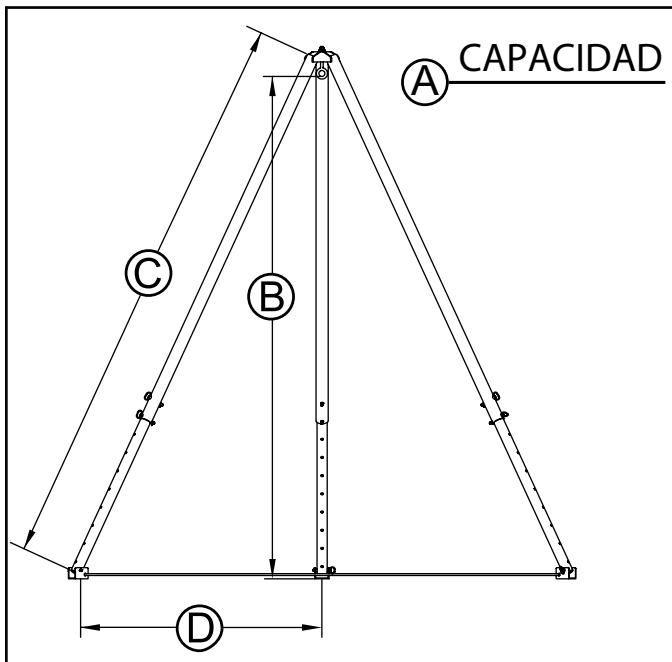
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Trípode de aluminio

Trípodes

Montaje rápido y fácil para levantar objetos pesados en lugares al aire libre sin medios de soporte superiores. Patas con regulación independiente que permiten su uso en terrenos irregulares y se ajustan en un centro de seis pulgadas. Kit de amarre estándar, incluido con cada trípode, que evita que las patas se abran al instalarlo sobre superficies tanto duras como blandas.



Especificaciones							
A Capacidad de carga (ton.)	B Altura: Cáncamo de suspensión al suelo		C Longitud total		D Dimensión entre piernas		Peso (libras)
	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	
2	11'2"	6'10"	13'0"	8'0"	11'9"	7'7"	120

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pórticos de aluminio

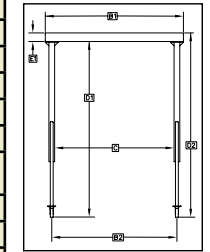
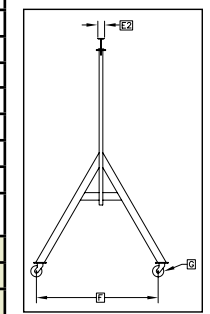
1/2 – 3 ton. | Serie A | Regulable

Elevación

Pórticos de aluminio

Pórtico Serie A de aluminio – Altura/espacio regulable

Capacidad de carga (ton.)	B1 Espacio máximo (pies)	B2 Espacio entre centros de ruedas	C Espacio libre	D1 Altura por debajo de la viga		D2 Altura total		E1 Medidas de la viga (pulg.)	E2 Ancho del ala de la viga (pulg.)	F Espacio entre ruedas	G Diámetro de las ruedas (pulg.)	Peso (libras)	Modelo	
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.							
1/2 ton.	8	7' 3"	6' 11"	6' 6"	9' 0"	6' 11"	9' 5"	ALU5 X 3.43#	3	4' 2"	6	116	0.5ALU0809	
		7' 3"	6' 11"	8' 6"	11' 0"	8' 11"	11' 5"	ALU5 X 3.43#	3	4' 2"	6	135	0.5ALU0811	
	10	9' 3"	8' 11"	6' 6"	9' 0"	7' 0"	9' 6"	ALU6 X 4.3#	3 3/8	4' 2"	6	131	0.5ALU1009	
		9' 3"	8' 11"	8' 6"	11' 0"	9' 0"	11' 6"	ALU6 X 4.3#	3 3/8	4' 2"	6	150	0.5ALU1011	
	12	11' 3"	10' 11"	6' 6"	9' 0"	7' 2"	9' 8"	ALU8 X 6.35#	4	4' 2"	6	164	0.5ALU1209	
		11' 3"	10' 11"	8' 6"	11' 0"	9' 2"	11' 8"	ALU8 X 6.35#	4	4' 2"	6	183	0.5ALU1211	
	15	14' 3"	13' 11"	6' 6"	9' 0"	7' 2"	9' 8"	ALU8 X 6.35#	4	4' 2"	6	192	0.5ALU1509	
		14' 3"	13' 11"	8' 6"	11' 0"	9' 2"	11' 8"	ALU8 X 6.35#	4	4' 2"	6	211	0.5ALU1511	
1 tons.	8	7' 3"	6' 10"	5' 7"	8' 1"	6' 1"	8' 7"	ALU6 X 4.3#	3 3/8	4' 6"	6	150	1ALU0808	
		7' 3"	6' 10"	7' 7"	10' 1"	8' 1"	10' 7"	ALU6 X 4.3#	3 3/8	4' 6"	6	157	1ALU0810	
		7' 3"	6' 10"	9' 7"	12' 1"	10' 1"	12' 7"	ALU6 X 4.3#	3 3/8	4' 6"	6	197	1ALU0812	
	10	9' 3"	8' 10"	5' 7"	8' 1"	6' 3"	8' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	180	1ALU1008	
		9' 3"	8' 10"	7' 7"	10' 1"	8' 3"	10' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	187	1ALU1010	
		9' 3"	8' 10"	9' 7"	12' 1"	10' 3"	12' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	227	1ALU1012	
	12	11' 3"	10' 10"	5' 7"	8' 1"	6' 3"	8' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	192	1ALU1208	
		11' 3"	10' 10"	7' 7"	10' 1"	8' 3"	10' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	199	1ALU1210	
		11' 3"	10' 10"	9' 7"	12' 1"	10' 3"	12' 9"	ALU8 X 6.35#	4	4' 6"	6	239	1ALU1212	
		14' 3"	13' 10"	5' 7"	8' 1"	6' 5"	8' 11"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 6"	6	248	1ALU1508	
	15	14' 3"	13' 10"	7' 7"	10' 1"	8' 5"	10' 11"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 6"	6	255	1ALU1510	
		14' 3"	13' 10"	9' 7"	12' 1"	10' 5"	12' 11"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 6"	6	295	1ALU1512	
		17' 3"	16' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 11"	9' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	389	1ALU1808	
		17' 3"	16' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 11"	11' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	401	1ALU1810	
	18	17' 3"	16' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 11"	13' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	441	1ALU1812	
		19' 3"	18' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 11"	9' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	423	1ALU2008	
		19' 3"	18' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 11"	11' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	435	1ALU2010	
		19' 3"	18' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 11"	13' 5"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	475	1ALU2012	
	2 ton.	8	7' 3"	6' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 6"	9' 0"	ALU8 X 6.35#	4	4' 4"	8	237	2ALU0808
			7' 3"	6' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 6"	11' 0"	ALU8 X 6.35#	4	4' 4"	8	246	2ALU0810
7' 3"			6' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 6"	13' 0"	ALU8 X 6.35#	4	4' 4"	8	276	2ALU0812	
10		9' 3"	8' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 8"	9' 2"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 4"	8	274	2ALU1008	
		9' 3"	8' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 8"	11' 2"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 4"	8	286	2ALU1010	
		9' 3"	8' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 8"	13' 2"	ALU10 X 8.76#	4 3/8	4' 4"	8	313	2ALU1012	
12		11' 3"	10' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 10"	9' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	322	2ALU1208	
		11' 3"	10' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 10"	11' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	334	2ALU1210	
		11' 3"	10' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 10"	13' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	361	2ALU1212	
15		14' 3"	13' 9"	5' 10"	8' 4"	6' 10"	9' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	355	2ALU1508	
		14' 3"	13' 9"	7' 10"	10' 4"	8' 10"	11' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	367	2ALU1510	
		14' 3"	13' 9"	9' 10"	12' 4"	10' 10"	13' 4"	ALU12 X 10.99#	5	4' 4"	8	394	2ALU1512	
3 ton.	8	7' 2"	6' 8"	6' 2"	8' 2"	7' 2"	9' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	350	3ALU0808	
		7' 2"	6' 8"	7' 8"	10' 2"	8' 8"	11' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	369	3ALU0810	
		7' 2"	6' 8"	9' 8"	12' 2"	10' 8"	13' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	416	3ALU0812	
	10	9' 2"	8' 8"	6' 2"	8' 2"	7' 2"	9' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	372	3ALU1008	
		9' 2"	8' 8"	7' 8"	10' 2"	8' 8"	11' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	391	3ALU1010	
		9' 2"	8' 8"	9' 8"	12' 2"	10' 8"	13' 2"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	438	3ALU1012	
	12	11' 2"	10' 8"	6' 2"	8' 2"	7' 3"	9' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	426	3ALU1208	
		11' 2"	10' 8"	7' 8"	10' 2"	8' 9"	11' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	445	3ALU1210	
		11' 2"	10' 8"	9' 8"	12' 2"	10' 9"	13' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	491	3ALU1212	
	15	14' 2"	13' 8"	6' 2"	8' 2"	7' 3"	9' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	467	3ALU1508	
		14' 2"	13' 8"	7' 8"	10' 2"	8' 9"	11' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	479	3ALU1510	
		14' 2"	13' 8"	9' 8"	12' 2"	10' 9"	13' 3"	ALU12 X 10.99#	5	4' 8"	8	532	3ALU1512	



Viga l (pulg.)	Ancho del ala (pulg.)
ALU5 X 3.43#	3
ALU6 X 4.3#	3 3/8
ALU8 X 6.35#	4
ALU10 X 8.76#	4 5/8
ALU12 X 10.99#	5

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Viga l con tapas

† Incluye kit de extensión de 2 pies de altura.

La extensión de 2 pies hasta la parte superior del pórtico es extraíble y se puede pedir por separado para aumentar la altura del modelo de 9 pies. Únicamente para modelos de 1/2 ton.

La extensión de 2 pies hasta la parte superior del pórtico es extraíble y se puede pedir por separado para aumentar la altura de los modelos de 8 pies y 10 pies. Para modelos de 1, 2 o 3 toneladas.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



Pórticos de aluminio

2 – 3 ton. | Serie A | Regulable, con neumáticos orientables



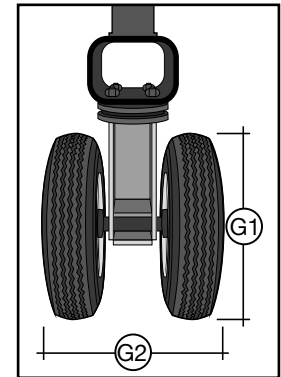
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Pórticos de aluminio

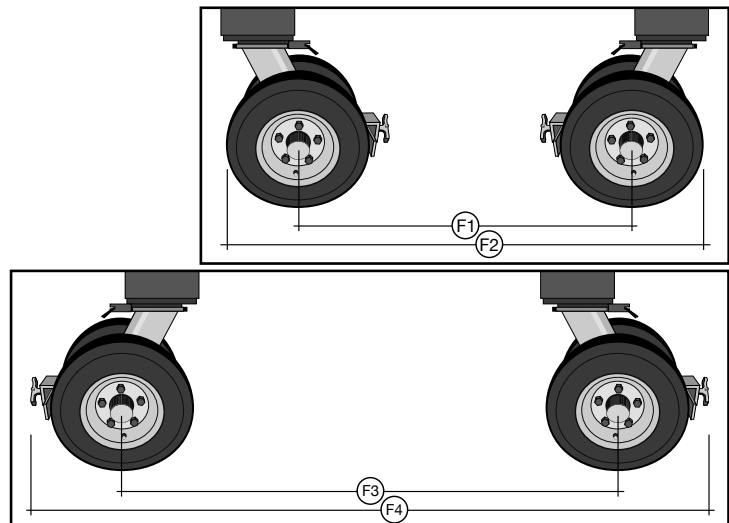
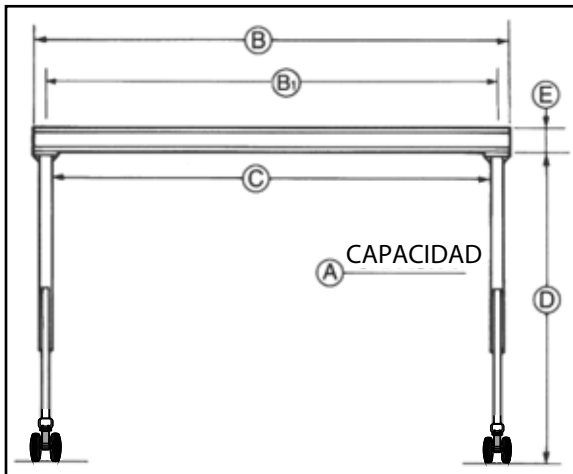


Pórtico Serie A de aluminio – Altura/espacio regulable										
Capacidad de carga (ton.)	B Espacio máximo (pies)	B1 Espacio entre centros de ruedas	C Espacio libre	D Altura por debajo de la viga		E Medidas de la viga	G1 Diámetro de las ruedas (pulg.)	G2 Ancho de la rueda orientable (pulg.)	Peso (libras)	Modelo
				Min.	Máx.					
2	8	7' 3"	6' 10"	6' 10"	9' 4"	ALU8X6.35#	16	15,75	477	2ALU0808-BPNE
				8' 10"	11' 4"				486	2ALU0810-BPNE
	10	9' 3"	8' 10"	6' 10"	9' 4"	ALU10X8.76#	16	15,75	514	2ALU1008-BPNE
				8' 10"	11' 4"				526	2ALU1010-BPNE
	12	11' 3"	10' 10"	6' 10"	9' 4"	ALU12X10.99#	16	15,75	562	2ALU1208-BPNE
				8' 10"	11' 4"				574	2ALU1210-BPNE
	15	14' 3"	13' 10"	6' 10"	9' 4"	ALU12X10.99#	16	15,75	595	2ALU1508-BPNE
				8' 10"	11' 4"				607	2ALU1510-BPNE
3	8	7' 2"	6' 8 1/2"	7' 2"	9' 2"	ALU12X10.99#	16	15,75	610	3ALU0808-BPNE
				8' 8"	11' 2"				629	3ALU0810-BPNE
	10	9' 2"	8' 8 1/2"	7' 2"	9' 2"	ALU12X10.99#	16	15,75	632	3ALU1008-BPNE
				8' 8"	11' 2"				651	3ALU1010-BPNE
	12	11' 2"	10' 8 1/2"	7' 2"	9' 2"	ALU12X10.99#	16	15,75	686	3ALU1208-BPNE
				8' 8"	11' 2"				705	3ALU1210-BPNE
	15	14' 2"	13' 8 1/2"	7' 2"	9' 2"	ALU12X10.99#	16	15,75	687	3ALU1508-BPNE
				8' 8"	11' 2"				739	3ALU1510-BPNE



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Viga I con tapas



Medidas de los neumáticos orientables*

	F1 (pulg.)	F2 (pulg.)	F3 (pulg.)	F4 (pulg.)
2 ton.	42	58	60	83,5
3 ton.	46	62	19,5	87,5

* Los bloques de las ruedas sobresalen de los neumáticos. La medida se toma desde el borde del bloque hasta el borde del bloque.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pórticos de aluminio

1 ton. | Serie Porta Rapide Gantry | Regulable

Elevación

Pórticos de acero

Especificaciones														
Capacidad de carga (libras)	Número de modelo	A Longitud de la viga	B (pulg.)	C		D		E (pulg.)	F		G	H		J
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.		Mín.	Máx.		Mín.	Máx.	
2200	US-PGR1TM30	9'10"	3x8	6' 2 1/2"	8' 2 1/2"	5' 8 1/2"	8' 0"	7 x 4	6' 9 1/4"	9' 3/4"	4' 10 1/2"	7' 1 1/2"	9' 4"	10' 1 1/4"

Especificaciones				
Capacidad de carga (libras)	Número de modelo	Capacidad del sistema de detención de caídas**	Carga del personal ** (libras)	Peso de la unidad (libras)
2200	US-PGR1TM30	2 personas	1100	119

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 ** Valores nominales de acuerdo con las normas ANSI.



Modelo US-PGR1TM30

Características y desempeño del producto:

Acreditaciones, certificaciones y normas

Cumple con la OSHA ✓

Capacidad de carga

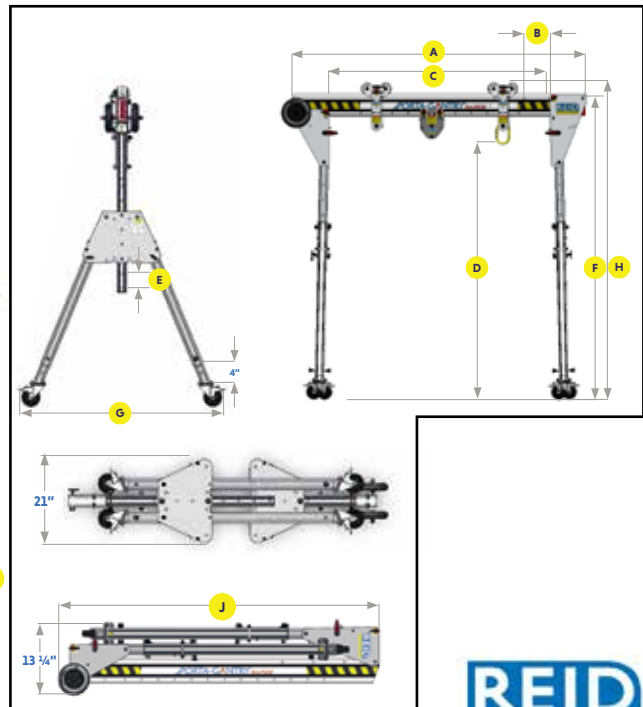
Carga máxima p/elevación de mercancías (libras)	2200
Carga máxima p/elevación de personal (libras)	1100
Equipo de detención de caídas (personas)	2

Dimensiones

Altura mínima debajo de la viga	4 pies 8"
Altura máxima debajo de la viga	9 pies 5"

Opciones de viga

Longitud de la viga 9 pies 10" ✓



- A Longitud de la viga
- B Regulación de la viga
- C Espacio libre de operación
- D Altura hasta el cáncamo de elevación
- E Incremento de altura
- F Altura hasta la parte superior de la viga
- G Ancho
- H Altura hasta la parte superior de los rodillos
- J Dimensiones plegado



Pórticos de aluminio

Pórticos de aluminio

5 ton. | Serie Porta Gantry | Regulable



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Pórticos de aluminio

Especificaciones

Capacidad de carga (libras)	Número de modelo	A Longitud de la viga (pies)	B Distancia entre regulaciones de la viga (pulg.)	C Espacio libre de operación	D Altura hasta el cáncamo de elevación (pulg.)		E Incremento de altura (pulg.)	F Altura total hasta la parte superior de la viga	G Ancho	H Altura hasta la parte superior de los rodillos		Capacidad del sistema de detención de caídas**
					Mín.	Máx.				Mín.	Máx.	
11 000	US-PGSS11000-15D	15	8x8	11' 3/4"	9' 4 1/2"	13' 3 1/2"	6 x 8#	14' 8 3/8"	6' 7 1/2"	11' 2 1/4"	15' 2 1/4"	3 personas

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

** Valores nominales de acuerdo con las normas ANSI.

Especificaciones

Capacidad de carga (libras)	Número de modelo	Elevación máxima de personal (libras)	Diámetro de las ruedas orientables (pulg.)	Medidas de la viga (pulg.)	Peso (libras)
11 000	US-PGSS11000-15D	5500	8	10 x 3	659

Modelo US-PGSS11000-15D



Características y desempeño del producto:

Acreditaciones, certificaciones y normas

Cumple con la OSHA

ANSI Z359.18-17

Capacidad de carga

Carga máxima p/elevación de mercancías (libras)

11 000

Carga máxima p/elevación de personal (libras)

4400

Equipo de detención de caídas (personas)

3

Dimensiones

Altura mínima debajo de la viga

9 pies 4 1/2"

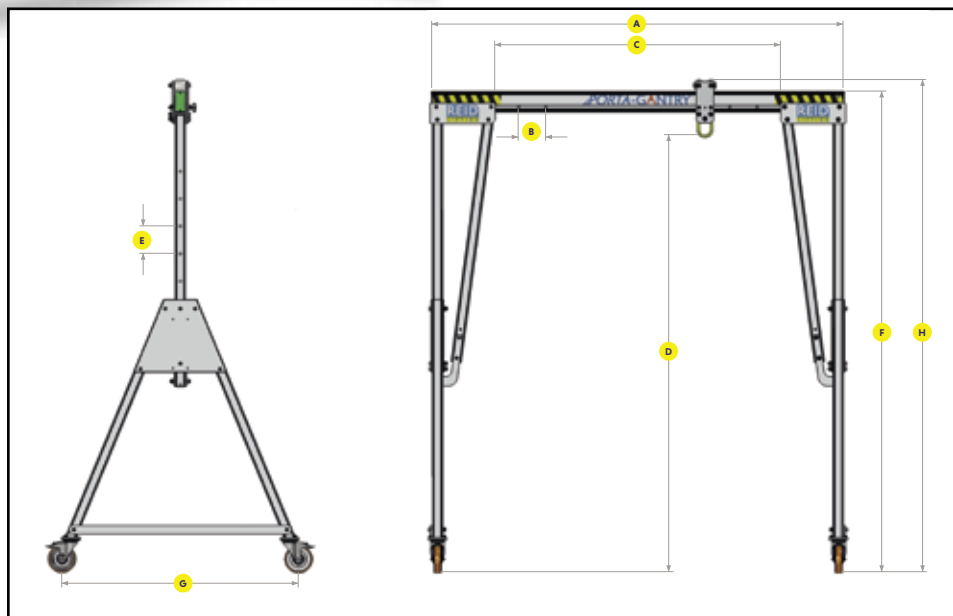
Altura máxima debajo de la viga

13 pies 3 1/2"

Opciones de trole

Estándar

Cerrado



- A Longitud de la viga
- B Regulación de la viga
- C Espacio de operación dentro de la altura libre
- D Altura hasta el cáncamo de elevación
- E Incremento de altura
- F Altura hasta la parte superior de la viga
- G Ancho
- H Altura hasta la parte superior de los rodillos





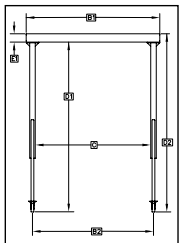
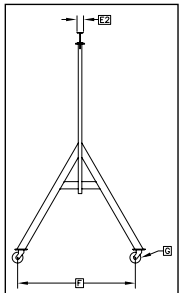
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pórticos de acero

1 – 3 ton. | Serie A | Regulable

Pórtico Serie A de acero – Altura/espacio regulable

Capacidad de carga (ton.)	B1 Espacio máximo (pulg.)	B2 Espacio entre centros de ruedas	C Espacio libre	D1 Altura por debajo de la viga		D2 Altura total		E1 Medidas de la viga	E2 Ancho del ala de la viga (pulg.)	F Espacio entre ruedas	G Diámetro de las ruedas (pulg.)	Peso (libras)	Número de modelo
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.						
1	8	7' 3"	6' 11"	7' 2"	10' 2"	7' 8"	10' 8"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	404	1A0810
		7' 3"	6' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 2"	13' 2"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	428	1A0812
		7' 3"	6' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 6"	16' 0"	S6" X 12.5#	3 3/8	6' 6"	8	694	1A0815
	10	9' 3"	8' 11"	7' 2"	10' 2"	7' 8"	10' 8"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	429	1A1010
		9' 3"	8' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 2"	13' 2"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	453	1A1012
		9' 3"	8' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 6"	16' 0"	S6" X 12.5#	3 3/8	6' 6"	8	719	1A1015
	12	11' 3"	10' 11"	7' 2"	10' 2"	7' 8"	10' 8"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	454	1A1210
		11' 3"	10' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 2"	13' 2"	S6" X 12.5#	3 3/8	5' 5"	6	478	1A1212
		11' 3"	10' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 6"	16' 0"	S6" X 12.5#	3 3/8	6' 6"	8	744	1A1215
	15	14' 3"	13' 11"	7' 2"	10' 2"	7' 10"	10' 10"	S8" X 18.4#	4	5' 5"	6	533	1A1510
		14' 3"	13' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 4"	13' 4"	S8" X 18.4#	4	5' 5"	6	557	1A1512
		14' 3"	13' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 8"	16' 2"	S8" X 18.4#	4	6' 6"	8	823	1A1515
	20	19' 3"	18' 11"	7' 2"	10' 2"	8' 1"	11' 1"	S10" X 25.4#	4 5/8	5' 5"	6	904	1A2010-W
		19' 3"	18' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 7"	13' 7"	S10" X 25.4#	4 5/8	5' 5"	6	928	1A2012-W
		19' 3"	18' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 11"	16' 5"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	1194	1A2015-W
	25'	24' 3"	23' 11"	7' 2"	10' 2"	8' 1"	11' 1"	S12" X 31.8#	5	5' 5"	6	1054	1A2510-W
		24' 3"	23' 11"	9' 8"	12' 8"	10' 7"	13' 7"	S12" X 31.8#	5	5' 5"	6	1204	1A2512-W
		24' 3"	23' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 11"	16' 5"	S12" X 31.8#	5	6' 6"	8	1344	1A2515-W
	30	29' 1"	28' 10"	9' 0"	12' 6"	9' 11"	13' 5"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1435	1A3012-W
		29' 1"	28' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 11"	16' 5"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1495	1A3015-W
	35	34' 1"	33' 8"	9' 0"	12' 6"	10' 5"	13' 11"	S15" X 42.9#*	5 1/2	6' 6"	8	2285	1A3512-W
		34' 1"	33' 8"	12' 0"	15' 6"	13' 5"	16' 11"	S15" X 42.9#*	5 1/2	6' 6"	8	2344	1A3515-W
	40	39' 1"	38' 8"	9' 0"	12' 6"	10' 5"	13' 11"	S15" X 42.9#*	5 1/2	6' 6"	8	2535	1A4012-W
		39' 1"	38' 8"	12' 0"	15' 6"	13' 5"	16' 11"	S15" X 42.9#*	5 1/2	6' 6"	8	2594	1A4015-W
2	10	9' 3"	8' 10"	9' 0"	12' 6"	9' 8"	13' 2"	S8" X 18.4#	4	6' 6"	8	719	2A1012
		9' 3"	8' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 8"	16' 2"	S8" X 18.4#	4	6' 6"	8	778	2A1015
	15	14' 3"	13' 10"	9' 0"	12' 6"	9' 10"	13' 4"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	916	2A1512
		14' 3"	13' 10"	12' 0"	15' 6"	12' 10"	16' 4"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	975	2A1515
	20	19' 3"	18' 10"	9' 0"	12' 6"	10' 1"	13' 7"	S12" X 31.8#	5	6' 6"	"	1235	2A2012-W
		19' 3"	18' 10"	12' 0"	15' 6"	13' 1"	16' 7"	S12" X 31.8#	5	6' 6"	8	1294	2A2015-W
	25	24' 3"	23' 10"	9' 0"	12' 6"	10' 1"	13' 7"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1410	2A2512-W
		24' 3"	23' 10"	12' 0"	15' 6"	13' 1"	16' 7"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1469	2A2515-W
	30	29' 1"	28' 8"	9' 0"	12' 6"	10' 5"	13' 11"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	8	2035	2A3012-W
		29' 1"	28' 8"	12' 0"	15' 6"	13' 5"	16' 11"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	8	2095	2A3015-W
	35	34' 1"	33' 7"	9' 0"	12' 6"	10' 7"	14' 1"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	2460	2A3512-W
		34' 1"	33' 7"	12' 0"	15' 6"	13' 7"	17' 1"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	2519	2A3515-W
40	39' 1"	38' 7"	9' 0"	12' 6"	10' 5"	13' 11"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	3470	2A4012-W	
	39' 1"	38' 7"	12' 0"	15' 6"	13' 5"	16' 11"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	3529	2A4015-W	
3	10	9' 1"	8' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 2"	13' 8"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	793	3A1012
		9' 1"	8' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 2"	16' 8"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	857	3A1015
	15	14' 1"	13' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 2"	13' 8"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	990	3A1512
		14' 1"	13' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 2"	16' 8"	S10" X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	1054	3A1515
	20	19' 1"	18' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 9"	14' 3"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1611	3A2012-W
		19' 1"	18' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 9"	17' 3"	S15" X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1673	3A2015-W
	25	24' 1"	23' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 11"	14' 5"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	8	1861	3A2512-W
		24' 1"	23' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 11"	17' 5"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	8	1949	3A2515-W
	30	29' 1"	28' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 11"	14' 5"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	2261	3A3012-W
		29' 1"	28' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 11"	17' 5"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	2349	3A3015-W
	35	34' 1"	33' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 2"	14' 8"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	2991	3A3512-W
		34' 1"	33' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 2"	17' 8"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	3079	3A3515-W
40	39' 1"	38' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	3971	3A4012-W	
	39' 1"	38' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S18" X 54.7#*	6	6' 6"	8	4059	3A4015-W	



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Viga I con tapas



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Elevación

Pórticos de acero

Pórticos de acero

1/5 – 10 ton. | Serie A | Regulable



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Pórticos de acero

Especificaciones de la Serie A, 5 – 10 ton.

Capacidad de carga (ton.)	B1 Espacio máximo (pies)	B2 Espacio entre centros de ruedas	C Espacio libre	D1 Altura por debajo de la viga		D2 Altura total		E1 Medidas de la viga (pulg.)	E2 Ancho del ala de la viga (pulg.)	F Espacio entre ruedas	G Diámetro de las ruedas (pulg.)	Peso (libras)	Modelo
				Min.	Máx.	Min.	Máx.						
5	10	9' 1"	8' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 2"	13' 8"	S10 X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	1040	5A1012
		9' 1"	8' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 2"	16' 8"	S10 X 25.4#	4 5/8	6' 6"	8	1124	5A1015
	15	14' 1"	13' 6"	9' 4"	12' 10"	10' 7"	14' 1"	S15 X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1430	5A1512
		14' 1"	13' 6"	12' 4"	15' 10"	13' 7"	17' 1"	S15 X 42.9#	5 1/2	6' 6"	8	1514	5A1515
	20	19' 1"	18' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	2466	5A2012-W
		19' 1"	18' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	2550	5A2015-W
	25	24' 1"	23' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	2886	5A2512-W
		24' 1"	23' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	2970	5A2515-W
	30	29' 1"	28' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	3306	5A3012-W
		29' 1"	28' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	3390	5A3015-W
	35	34' 1"	33' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	4085	5A3512-W
		34' 1"	33' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	8	4787	5A3515-W
	40	39' 1"	38' 6"	9' 4"	12' 10"	11' 5"	14' 11"	S24 X 80#	7	6' 6"	8	5200	5A4012-W
		39' 1"	38' 6"	12' 4"	15' 10"	14' 5"	17' 11"	S24 X 80#	7	6' 6"	8	5302	5A4015-W
7 1/2	10	9' 1"	8' 6"	9' 0"	13' 0"	10' 0"	14' 0"	S12 X 31.8#	5	6' 6"	12	1398	7A1013
		9' 1"	8' 6"	12' 0"	16' 0"	13' 0"	17' 0"	S12 X 31.8#	5	6' 6"	12	1500	7A1016
	15	14' 1"	13' 6"	9' 0"	13' 0"	10' 6"	14' 6"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	1900	7A1513
		14' 1"	13' 6"	12' 0"	16' 0"	13' 6"	17' 6"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2002	7A1516
	20	19' 1"	18' 6"	9' 0"	13' 0"	10' 7"	14' 7"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2373	7A2013
		19' 1"	18' 6"	12' 0"	16' 0"	13' 7"	17' 7"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2475	7A2016
	25	24' 1"	23' 6"	9' 0"	13' 0"	10' 7"	14' 7"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	12	2480	7A2513
		24' 1"	23' 6"	12' 0"	16' 0"	13' 7"	17' 7"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	12	2582	7A2516
	30	29' 1"	28' 6"	9' 0"	13' 0"	11' 1"	15' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	3519	7A3013
		29' 1"	28' 6"	12' 0"	16' 0"	14' 1"	18' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	3621	7A3016
	35	34' 1"	33' 6"	9' 0"	13' 0"	11' 1"	15' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	4415	7A3513
		34' 1"	33' 6"	12' 0"	16' 0"	14' 1"	18' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	4517	7A3516
	40	39' 1"	38' 6"	9' 0"	13' 0"	11' 1"	15' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	4892	7A4013
		39' 1"	38' 6"	12' 0"	16' 0"	14' 1"	18' 1"	S24" X 80#	7	6' 6"	12	4994	7A4016
10	10	9' 1"	8' 6"	8' 11"	12' 11"	10' 5"	14' 5"	S18" X 54.7#	6	6' 6"	12	1921	10A1013
		9' 1"	8' 6"	11' 11"	15' 11"	13' 5"	17' 5"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2057	10A1016
	15	14' 1"	13' 6"	8' 11"	12' 11"	10' 5"	14' 5"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2194	10A1513
		14' 1"	13' 6"	11' 11"	15' 11"	13' 5"	17' 5"	S18 X 54.7#	6	6' 6"	12	2330	10A1516
	20	19' 1"	18' 6"	8' 11"	12' 11"	10' 11"	14' 11"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	2964	10A2013
		19' 1"	18' 6"	11' 11"	15' 11"	13' 11"	17' 11"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	3110	10A2016
	25	24' 1"	23' 6"	8' 11"	12' 11"	11' 0"	15' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	3634	10A2513
		24' 1"	23' 6"	11' 11"	15' 11"	14' 0"	18' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	3770	10A2516
	30	29' 1"	28' 6"	8' 11"	12' 11"	11' 0"	15' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	4395	10A3013
		29' 1"	28' 6"	11' 11"	15' 11"	14' 0"	18' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	4531	10A3016
	35	34' 1"	33' 6"	8' 11"	12' 11"	11' 0"	15' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	4899	10A3513
		34' 1"	33' 6"	11' 11"	15' 11"	14' 0"	18' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	5035	10A3516
	40	39' 1"	38' 6"	8' 11"	12' 11"	11' 0"	15' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	5402	10A4013
		39' 1"	38' 6"	11' 11"	15' 11"	14' 0"	18' 0"	S24 X 80#	7	6' 6"	12	5538	10A4016



Viga I	Ancho del ala (pulg.)
S6"-12.5#	3 5/8
S8"-18.4#	4
S10"-25.4#	4 5/8
S12"-31.8#	5
S15"-42.9#	5 1/2
S18"-54.7#	6
S24"-80#	7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Viga I con tapas





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pórticos hidráulicos

20 – 40 ton. | MiniJack | Pórticos hidráulicos de 2 o 4 puntos

Elevación

Pórticos hidráulicos



Especificaciones del MiniJack™

Equipo estándar:

Unidades de elevación (cada una): Altura máxima extendida: 16' 1/8" (4877 mm).

Altura retraído: 6' 1/8" (1829 mm). Capacidad de carga de 10 a 9 ton. Plataforma liviana con puntales de soporte de cilindro. Ruedas de acero con cojinetes antifricción. Sistema hidráulico integral autónomo preparado para instalar un sistema de control remoto, necesario para utilizar las unidades de elevación. Placa en el cabezal del cilindro de elevación para sujetar la viga de elevación. Carro de maniobra que facilita la colocación de cada par de unidades de elevación. El color de pintura estándar es el amarillo de Lift Systems.

*A.S.W.: 1800 libras (817 kg)

Central hidráulica integral: Depósito de 14 galones (53 litros). Filtros necesarios. Bomba de engranajes de 1 galón/min. (3,8 litros/min.). La alimentación estándar es eléctrica de 115 V (15,2 A a plena carga), alimentación doméstica de 1,5 hp (1,11 kW) a 60 Hz e internacional de 1 hp (0,74 kW) a 50 Hz..

Equipo opcional:

Accionamiento hidráulico: Ruedas motrices de caucho de alta tracción con motor hidráulico de accionamiento. Se conecta al extremo de la unidad de elevación para obtener un desplazamiento continuo y suave.

*ASW por par: 120 libras (54 kg)

Vínculos de elevación (cada uno): Capacidad de carga de 10 a 9 ton. Un vínculo por unidad de elevación. Si el cliente necesita vínculos personalizados que se adapten a sus necesidades y aplicaciones, consulte a la fábrica.

*A.S.W.: 38 libras (17,24 kg)

Carril de rodadura: Vea la página 88.

Especificaciones							
Modelo	Capacidad de carga (ton.)	Altura máx.	Presión máx. operativa (psi)	Longitud (pulg.)	Ancho (pulg.)	Altura retraída	Peso
2020SC 2 Puntos	20 a 16' 1/8"	16' 1/8"	1800 (124 bar)	51	28	6' 1/8"	1850
4040SC 4 Puntos	40 a 16' 1/8"	16' 1/8"	1800 (124 bar)	51	28	6' 1/8"	1850

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Pórticos hidráulicos

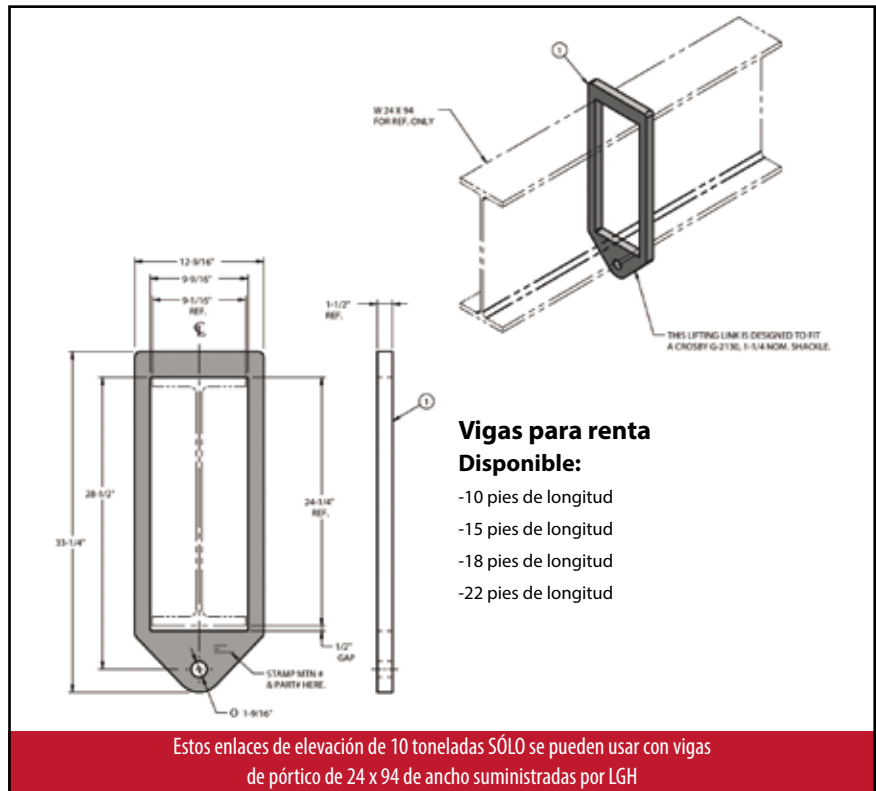
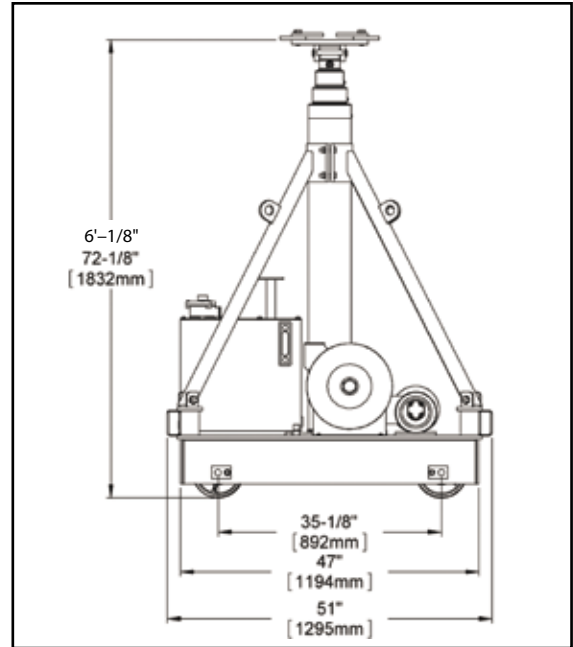
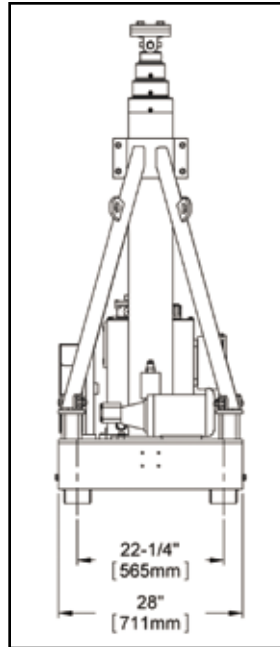
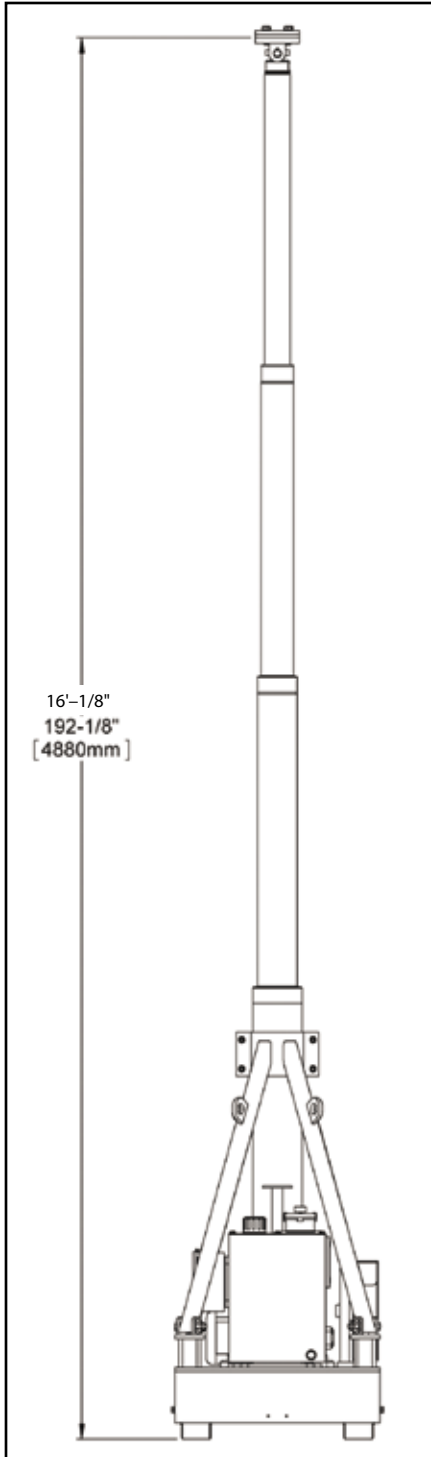
20 – 40 ton. | MiniJack | Pórticos hidráulicos de 2 o 4 puntos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación

Pórticos hidráulicos



Estos enlaces de elevación de 10 toneladas SÓLO se pueden usar con vigas de pórtico de 24 x 94 de ancho suministradas por LGH



THE LIFTING EXPERTS





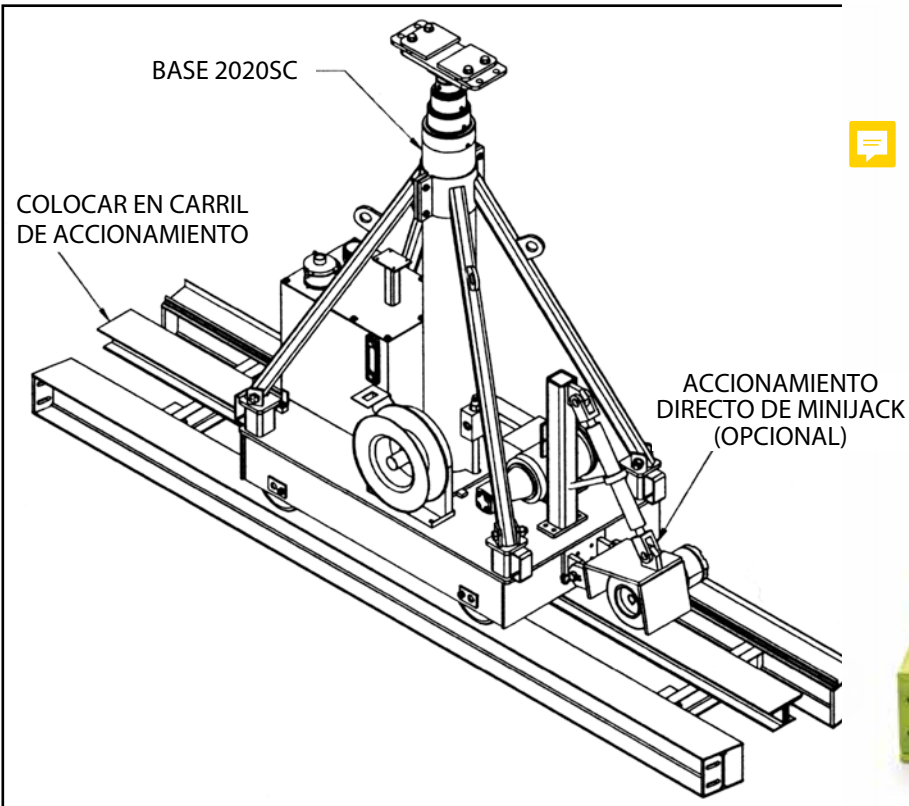
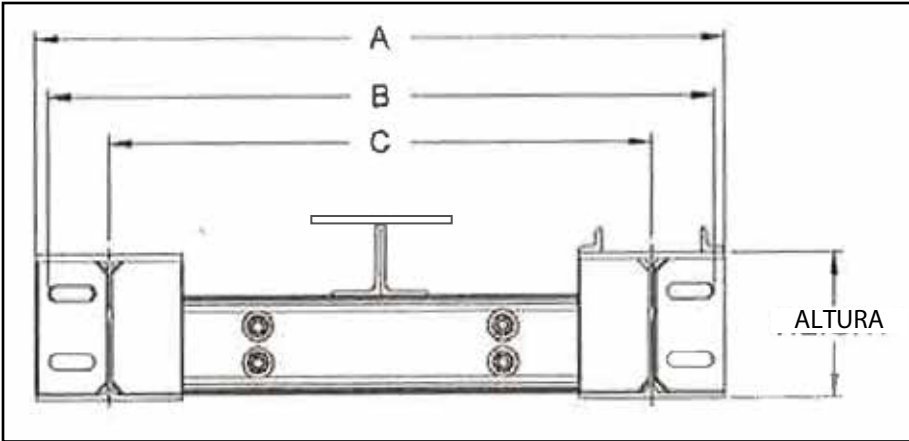
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Carril de rodadura de ancho regulable

Carril de rodadura de 6 pulg. para pórtico hidráulico 2020 de 20 toneladas.

Elevación

Carril de rodadura de ancho regulable



Especificaciones					
Altura (pulg.)	Peso (libras/pie)	(pies)	Dimensiones		
			A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)
6 3/8	65	10	28 1/4	28	24

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

- Se puede suministrar en otras alturas
- Su instalación ayuda a mantener el plomo y el nivel de elevación
- Puede distribuir las fuerzas sobre el terreno sobre una superficie más grande.
- Tome los recaudos necesarios para construir rodaduras largas



Polipasto manual de cadena
1- 50 ton.



Polipasto eléctrico de cadena
1- 10 ton.



Polipasto neumático de cadena
1/2-60 ton.



Polipasto eléctrico de cable
600-1000 libras



minifor® Polipasto eléctrico de cable
660- 1100 libras



Polipasto de palanca
3/4-9 ton.



Abrazadera para viga
2- 33 ton.

¿Necesita otros equipos de elevación?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-878-7305 o Rentals@RentLGH.com



Trole para viga
1-50 ton.



Garra p/barreras de concreto
8500-14 500 libras



Abrazadera para trabe
5-35 ton.



Pórtico de acero
3-10 ton.



Pórtico de aluminio
2,3 ton.



Pórtico hidráulico
20 ton.



Elevación y jalado | Descripción general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.



Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto.


LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.

Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica



Equipos de elevación y jalado		Fabricantes	Páginas
	Polipastos manuales Griphoist®	Tractel	93
	Winches neumáticos	Ingersoll Rand, Thern, MPT, Wintech, RAM	94 – 118
	Winches neumáticos de doble tambor	Thern, Ingersoll Rand	119 – 124
	Winches eléctricos	MyTe	125 – 126
	Bolas de contrapeso	McKissick, Gunnebo-Johnson,	127 – 128
	Pastecas	Crosby, Gunnebo-Johnson	129 – 138
	Bloques de poleas	Ropeblock, McKissick, Skookum	139 – 141
	Patines de carga de rodillos (Tortugas de carga)	Hilman Rollers, TechimpexUSA	142 – 146
	Carros equilibradores de carga	Eastern Rigging, Lift Systems	147 – 149
	Patines de carga neumáticos	AirFloat	150
	Carro eléctrico PowerBar (solo de empuje)	Lift Systems	151

Polipastos manuales Griphoist®

1 – 4 ton. | Modelos TU y T



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

griphoist®/tirfor® – Polipasto de cable

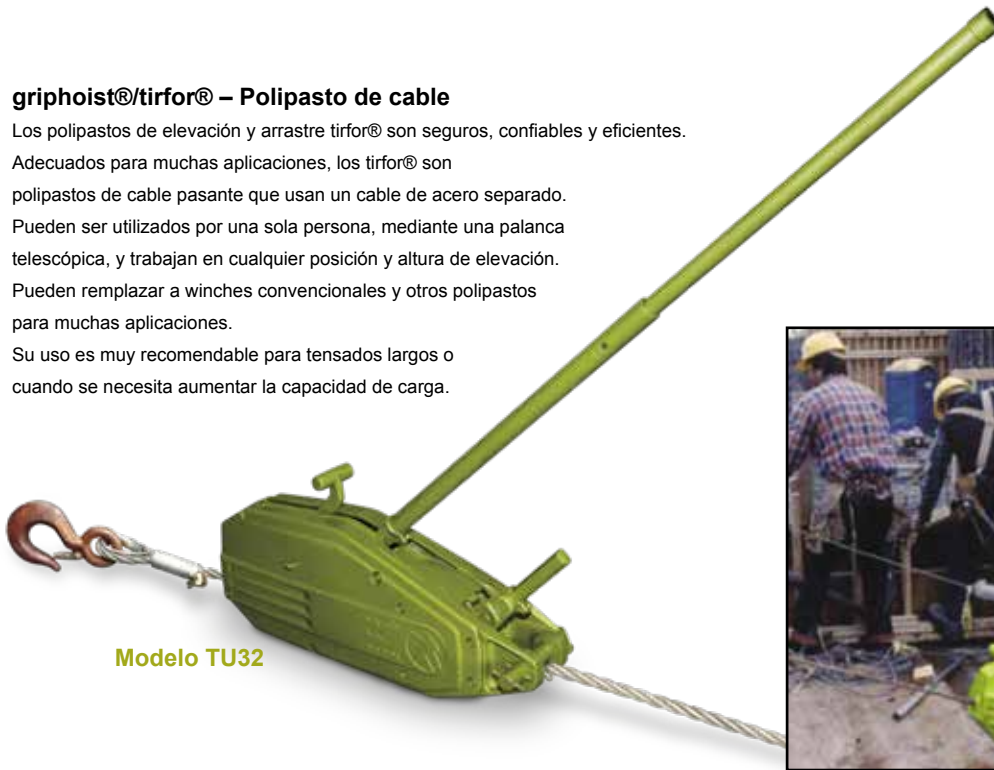
Los polipastos de elevación y arrastre tirfor® son seguros, confiables y eficientes.

Adecuados para muchas aplicaciones, los tirfor® son polipastos de cable pasante que usan un cable de acero separado.

Pueden ser utilizados por una sola persona, mediante una palanca telescópica, y trabajan en cualquier posición y altura de elevación.

Pueden reemplazar a winches convencionales y otros polipastos para muchas aplicaciones.

Su uso es muy recomendable para tensados largos o cuando se necesita aumentar la capacidad de carga.



Modelo TU32



Especificaciones

Modelo	Unidad	TU-17	TU-28	TU-32	T-508	T-516	T-532
Avance del cable por jalón	pulg.	2	1,4	0,5	2	1,4	5
Capacidad nominal	libras	2000*/1500**	4000*/3000**	8000*/6000**	2000*	4000*	8000*
	kg	(800/600)	(1600/1200)	(3200/2400)	(800)	(1600)	(3200)
Peso de la máquina	libras	18,5	41	64	14,25	30	51
	kg	(8,4)	(20)	(29)	(6,6)	(13,5)	(24)
Longitud estándar del cable de acero de la unidad	pies	30	60	30	30	60	30
	m	9	18	9	9	18	9
Dimensiones del equipo	pulg.	20¾ x 9¾ x 4½	26 x 13 x 5¾	27 x 13 x 6⅞	16½ x 9⅞ x 3⅞	20⅞ x 12⅞ x 5	24⅞ x 14 x 5⅞
	mm	(825 x 284 x 113)	(660 x 360 x 145)	(685 x 365 x 156)	(420 x 250 x 99)	(530 x 315 x 127)	(631 x 357 x 148)
Palanca extendida/cerrada	pulg.	28/18	45/26	45/26	27/16	45/26	45/26
	mm	(730/450)	(1147/648)	(1147/648)	(690/405)	(1147/648)	(1147/648)
Diámetro del cable de acero	pulg.	5/16	7/16	5/8	5/16	7/16	5/8
	mm	(8,4)	(11,5)	(16,3)	(8,4)	(11,5)	(16,3)
Resistencia a la rotura del cable de acero	libras	10 000	20 000	40 000	10 000	20 000	40 000
	kg	(4500)	(9000)	(18 000)	(4500)	(9000)	(18 000)

* Capacidad para manejo de materiales. ** Capacidad para elevación de personal.

Las conversiones de unidades son aproximadas.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Accesorios tirfo



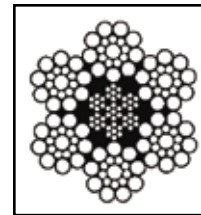
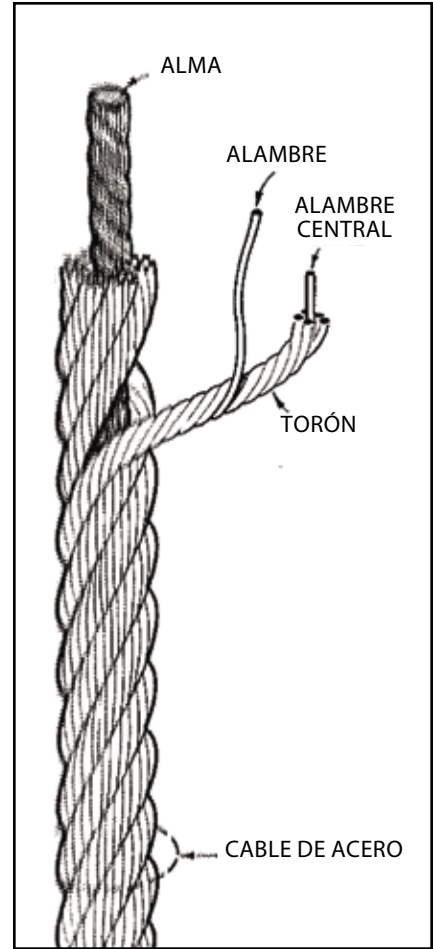
Elevación y jalado

Polipastos de arrastre manuales Griphoist

Fuerza mínima de rotura del cable de acero (para winches)

Cable de acero 6x19/ Brillante (sin recubrimiento), IWRC, EIPS

Selección del cable de acero			
Medida del cable (pulg.)	Peso aproximado (libras/pie)	Fuerza de rotura mínima, acero modificado mejorado ** (tons.)	Carga de trabajo segura recomendada * (libras 5:1)
1/4	0,12	3,40	1360
5/16	0,18	5,27	2108
3/8	0,26	7,55	3020
7/16	0,35	10,2	4080
1/2	0,46	13,3	5320
9/16	0,59	16,8	6720
5/8	0,72	20,6	8240
3/4	1,04	29,4	11 760
7/8	1,42	39,8	15 920
1	1,85	51,7	20 680
1 1/8	2,34	65,0	26 000
1 1/4	2,89	79,9	31 900
1 3/8	3,50	96,0	38 400
1 1/2	4,16	114,0	45 600



6 x19 IWRC

** Las fuerzas de rotura mínimas indicadas anteriormente se aplican a cables con alambres galvanizados brillantes o trefilados. Las fuerzas de rotura mínimas son un 10% menores para cables con alambres galvanizados en la medida final.
 * Con respecto al cable de acero, la ANSI B30.7 requiere un factor de diseño mínimo de 5:1 con una relación diámetro de paso de cable a tambor de 18:1 para aplicaciones de elevación y descenso.
 NOTA: La información proporcionada en esta página está acreditada por la Junta Técnica de Cable Metálico

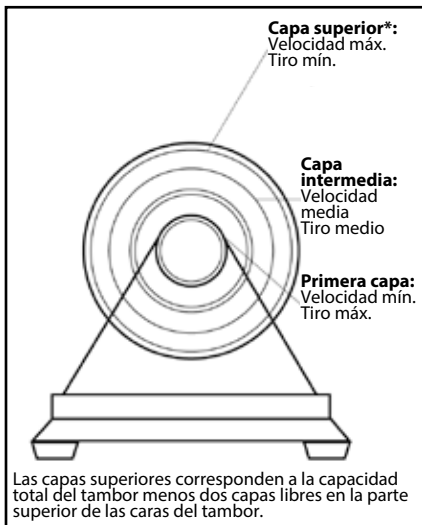
Elevación y jalado

Fuerza mínima de rotura del cable de acero (para winches)

Guía de selección de winches o cabrestantes neumáticos

Guía de selección de winches o cabrestantes neumáticos

Cómo se clasifican los winches neumáticos IR



Capacidad del winche:

El cable de los winches levanta o jala cargas más elevadas en la primera capa enrollada en el tambor mientras que la capa de cable superior solo puede levantar/jalar cargas menores. Esto se debe al efecto de "brazo de torsión" del enrollamiento del cable en el tambor del cabrestante. Cuanto más cerca del tambor se transmite la carga, a través del cable, más fácil será para el cabrestante girar y mover la carga. Es decir, cuanto más se aparta del tambor la transmisión de la carga, más difícil le será girar al cabrestante.

Velocidad del winche:

Por lo general, los malacates mueven la carga más rápido en la capa superior y más lento en la primera capa. Piense en su viejo tocadiscos. Si coloca una moneda de un centavo cerca del centro del disco, simplemente girará a la misma velocidad que éste. Pero si la coloca cerca del borde exterior, la moneda volará. Esto ocurre debido a que el diámetro exterior del disco se mueve más rápido que el diámetro interior. Lo mismo se verifica para el tambor del cabrestante y, en consecuencia, para el cable de acero.

Para elegir el winche adecuado para su aplicación, siga estas pautas:

Primero, considere estas tres preguntas fundamentales:

- 1 ¿Cuánto se debe levantar, jalar o tensar?
- 2 ¿Cuán rápido se debe mover la carga (si es que se mueve)?
- 3 ¿Cuánto cable de acero se necesita? Comuníquese con su representante de Lifting Gear Hire para que lo ayude a responder estas preguntas y lo guíe a través del proceso de selección. Las aplicaciones de elevación se definen general-

mente como aquellas que requieren que se active el freno para evitar que la carga caiga. Consulte la guía de selección rápida anterior en esta sección.

- a. Elija un cabrestante con una capacidad de elevación igual o mayor que la carga de su aplicación.
- b. Verifique que la velocidad promedio cumpla con sus criterios de duración del ciclo.
- c. La selección del cable de acero se basa en un factor de diseño de 5:1 y una relación D/d de 18:1. La relación 18:1 de D/d está recomendada en ANSI/ASME B30-7 y se calcula como $D + d/d$ donde D = diámetro del tambor del cabrestante y d = medida del cable de acero. Cuanto mayor sea la relación, mayor será la vida útil del cable. A modo de pauta, esta relación nunca debe ser inferior a 15:1. El uso de un cable 6 x 37 aumentará la flexibilidad.

Consejo: considere el uso de una polea para aumentar la fuerza, reducir la velocidad y mejorar el control de la carga.

- d. Si bien ambos tipos de frenos, manuales o automáticos, son adecuados, para las aplicaciones de elevación se recomiendan los automáticos.
- e. Embragues: En EE. UU., los reglamentos permiten embragues en los cabrestantes de elevación. Aunque generalmente no los recomendamos, para ciertas aplicaciones de elevación su

Consejo: los guinches con relaciones de transmisión más bajas mejoran el descenso de la carga; es decir, la carga hará retroceder el tambor en un descenso controlado con el acelerador apagado. La aplicación del freno de banda manual permite lograr posicionamientos excepcionales. Siempre que la operación se lleve a cabo a través de un control remoto, se recomienda el uso de frenos automáticos.

uso tiene sentido. En cambio en Europa, los reglamentos no permiten el uso de embragues en los cabrestantes de elevación. La serie Liftstar se usa en aplicaciones de elevación, mientras que la serie Pullstar se emplea en las de jalado. En esencia son los mismos cabrestantes pero con diferentes clasificaciones, y los cabrestantes Pullstar tienen embragues.

Aplicaciones de jalado:

Debido al criterio de diseño 3,5:1 y la clasificación de la primera capa, las clasificaciones para aplicaciones de jalado son más altas para el mismo cabrestante. Escoja un cabrestante en función de la capacidad, la velocidad y la distancia que se va a jalar. Los embragues y frenos de banda manuales son configuraciones muy utilizadas, pero cada aplicación tiene sus propios requisitos específicos. Nuevamente, tenga en cuenta que el uso de poleas aumenta la fuerza de tracción.

Suministro y consumo de aire:

Todos los cabrestantes IR están clasificados para una presión de entrada de 90 psig (6,3 kg/m²) con el aparato en funcionamiento. El volumen de aire requerido se expresa en pies cúbicos por minuto (pies³/min.) o metros cúbicos por minuto (m³/min.). Consulte las tablas de datos para conocer el consumo de aire para los distintos modelos. Durante la marcha continua, la producción de aire comprimido del compresor debe ser igual al consumo de aire. Un funcionamiento intermitente y/o instalaciones de almacenamiento de aire permitirán el uso de compresores más pequeños. La medida de las mangueras y los accesorios de tubería debe ser igual o, preferiblemente, mayor que la entrada de aire del cabrestante. Se recomienda el uso de filtros coladores, lubricadores, protectores del tambor, filtros y reguladores en función de la calidad del aire y la aplicación. También se sugiere la instalación de silenciadores y tuberías de escape al exterior para aumentar la seguridad y la comodidad del operador.

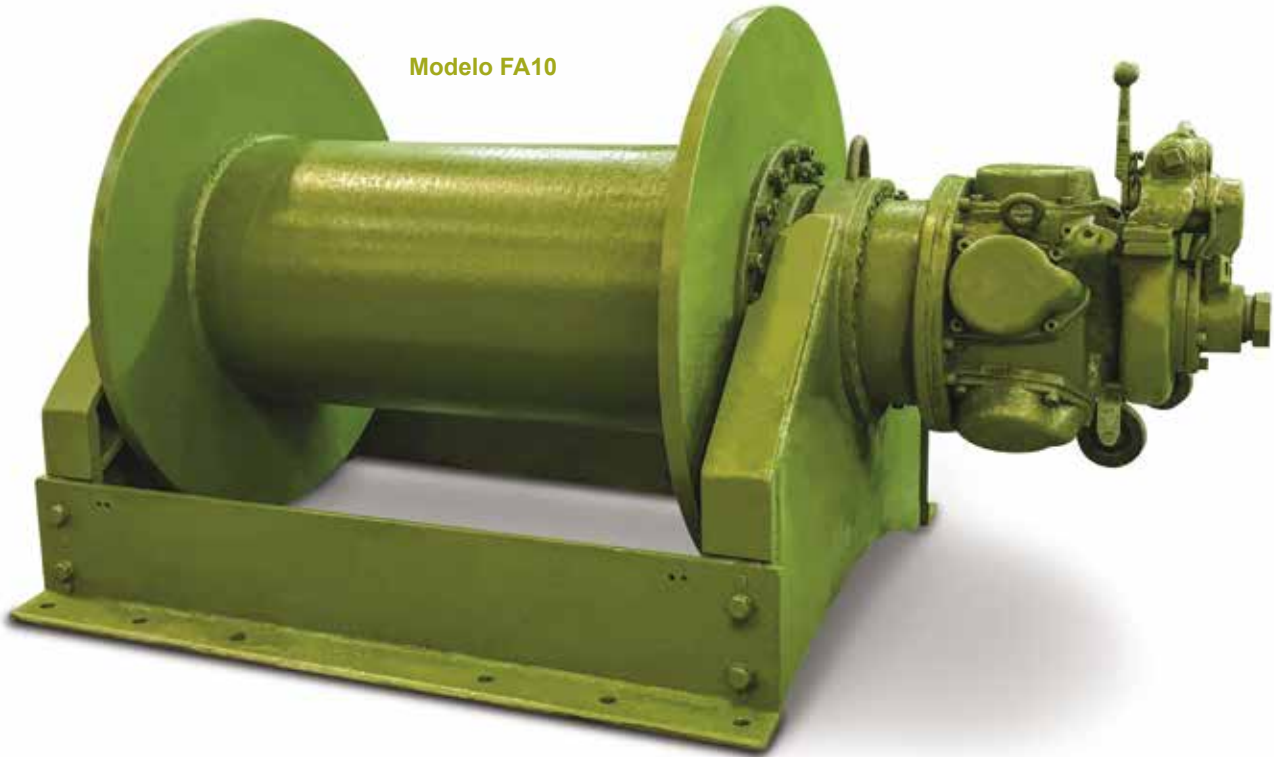


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

1000 – 22 000 libras | Serie Classic

El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de estos cabrestantes para un uso en particular y de verificar el cumplimiento de los reglamentos pertinentes.



Modelo FA10

Elevación y jalado

Winches neumáticos

Elevación: Tiros de línea nominales permitidos de acuerdo con ANSI/ASME B30.16 (factor de diseño 5:1)

Modelo	Primera capa				Capa intermedia				Capa superior				Caudal medio requerido	
	Capacidad		Velocidad		Capacidad		Velocidad		Capacidad		Velocidad			
	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pies/min.	m/min.	pie ³ /min.	m ³ /min.
BU7A	1200	545	36	11	1000	454	43	13	1000	454	39	12	50	1,4
EU	2100	955	62	19	2000	909	68	21	2000	909	64	20	100	2,8
EUL	2100	955	62	19	2000	909	68	21	2000	909	64	20	100	2,8
FA2B	5000	2273	79	24	4000	1818	96	29	3200	1455	122	37	350	9,9
FA5A	11 400	5182	40	12	10 000	4545	50	15	8000	3636	62	19	700	19,8
FA10	27 200	12 364	28	9	27 100	12 319	19	6	22 000	10 000	23	7	800	22,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Winches neumáticos

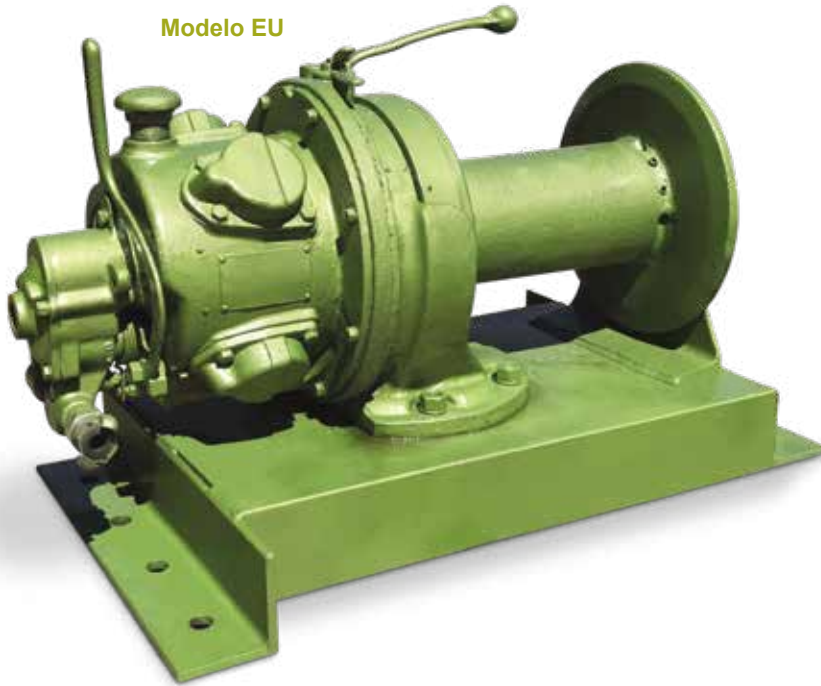
1000 – 22 000 libras | Serie Classic



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de estos cabrestantes para un uso en particular y de verificar el cumplimiento de los reglamentos pertinentes.

Modelo EU



Elevación y jalado

Winches neumáticos

Aplicaciones de jalado: Tiros de línea nominales permitidos de acuerdo con ANSI/ASME B30.7 (factor de diseño 3,5:1)

Modelo	Primera capa				Capa intermedia				Capa superior				Caudal medio requerido	
	Capacidad		Velocidad		Capacidad		Velocidad		Capacidad		Velocidad			
	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pies/min.	m/min.	pie ³ /min.	m ³ /min.
BU7A	1500	682	26	8	1200	545	34	10	1000	454	39	12	50	1,4
EU	3000	1364	45	14	2600	1182	49	15	2000	909	64	20	100	2,8
EUL	3000	1364	45	14	2600	1182	49	15	2000	909	64	20	100	2,8
FA2B	5100	2318	76	23	4000	1818	96	29	3200	1455	122	37	350	9,9
FA5A	13 100	5955	26/8	8	10 000	4545	50	15	8000	3636	62	19	700	19,8
FA10	34 000	15 455	17	5	27 100	12 319	19	6	22 000	10 000	23	7	800	22,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

(1) El cable estándar está enrollado para entrar por arriba; en los LS1500R y PS2400R está enrollado para entrar por abajo.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

1000 – 22 000 libras | Serie Classic

Modelo K6U



Elevación y jalado

Winches neumáticos

Especificaciones

Modelo	Capacidad nominal (libras)	Velocidad del cable (pies/min.)	Medida de cable recomendada (pulg.)		Diámetro de la raíz del tambor (pulg.)	Potencia del motor en hp	pie ³ /min. promedio requeridos	Medida del caño de la entrada de aire (mm)	Medida de la manguera (mm)	Diámetro del orificio del anclaje del cable (pulg.)	Tiro máximo de bloqueo del malacate (libras)	Peso neto (libras)
			15:1	18:1								
BU7A	1000	45	1/4	1/4	4½	1,6	50	1/2	3/4	3/8	1950	75
EU	2000	55	3/8	3/8	6	4,4	100	3/4	1	9/16	4500	360
EUL	2000	55	3/8	3/8	6	4,4	100	3/4	1	9/16	4500	490
HU	2500	110	1/2	3/8	7	11	175	1	3/4	11/16	5000	562
HUL	2500	110	1/2	3/8	7	11	175	1	3/4	—	5000	562
H5U	3000	150	1/2	3/8	7	14	290	1¼	1½	—	7800	525
H5UL	3000	150	1/2	3/8	7	14	290	1¼	1½	—	7800	598
HU40	4000	70	1/2	N/D	7	11	175	1	1¼	11/16	9000	525
HUL40	4000	70	1/2	N/D	7	11	175	1	1¼	11/16	9000	600
K5U	5000	115	5/8	1/2	8⅞	19	420	1¼	1½	11/16	10 500	890
K5UL	5000	115	5/8	1/2	8⅞	19	420	1¼	1½	—	10 500	890
K6U	10 000	55	7/8	3/4	12¾	24	600	1¼	1½	1	15 000	1314
K6UL	10 000	55	7/8	3/4	12¾	24	600	1¼	1½	—	15 000	1550
FA10	22 000	30	1⅞	1⅞	20	31	800	1¼	1½	1⅞	38 000	2800

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Winches neumáticos

1000 – 10 000 libras | Serie Classic



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo HU



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Especificaciones de los winches neumáticos de la serie Classic

Modelo	Tiro de línea (libras)	Velocidad del cable (pies/min.)	Longitud del tambor (pulg.)	Potencia del motor en hp	pie ³ /min.	Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{ra} capa a 90 psi (libras)	Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	Medida de la manguera (pulg.)	Peso neto (libras)
BU7A	1000	45	4,6	1,6	50	1950	1/2	3/4	75
HU	2500	110	7 ¹ / ₈	11	175	5000	1	3/4	562
HUL	2500	110	15 ¹³ / ₁₆	11	175	5000	1	3/4	562
H5U	3000	150	7 ¹ / ₈	14	290	7800	1 1/4	1 1/2	525
H5UL	3000	150	15 ¹³ / ₁₆	14	290	7800	1 1/4	1 1/2	598
HU40	4000	70	7 ¹ / ₈	11	175	9000	1	1 1/4	525
HUL40	4000	70	15 ¹³ / ₁₆	11	175	9000	1	1 1/4	600
K5U	5000	115	10	19	420	10 500	1 1/4	1 1/2	890
K5UL	5000	115	20	19	420	10 500	1 1/4	1 1/2	890
K6U	10 000	55	12	24	600	15 000	1 1/4	1 1/2	1314
K6UL	10 000	55	24	24	600	15 000	1 1/4	1 1/2	1550

El rendimiento se basa en una presión de entrada de aire de 90 psi.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Capacidad de almacenamiento de cable de acero en el tambor de la serie Classic

Modelo	Capacidad (libras)	Longitud máx. de cable en el cabrestante (bien enrollado) *								Diámetro del orificio del anclaje del cable (pulg.)
		1/4" (pies)	5/16" (pies)	3/8" (pies)	7/16" (pies)	1/2" (pies)	5/8" (pies)	3/4" (pies)	7/8" (pies)	
BU7A	1000	245	140	—	—	—	—	—	—	3/8
HU	2500	—	—	686	476	379	—	—	—	11/16
HUL	2500	—	—	1445	1012	813	—	—	—	—
H5U	3000	—	—	686	476	379	—	—	—	—
H5UL	3000	—	—	1445	1012	813	—	—	—	—
HU40	4000	—	—	686	476	379	—	—	—	11/16
HUL40	4000	—	—	1445	1012	813	—	—	—	11/16
K5U	5000	—	—	—	851	713	457	—	—	11/16
K5UL	5000	—	—	—	1741	1427	913	—	—	—
K6U	10 000	—	—	—	—	—	716	535	373	1
K6UL	10 000	—	—	—	—	—	1436	1070	775	—

* La capacidad de almacenamiento recomendada en el tambor para la operación del malacate es el 80% de los valores mostrados.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

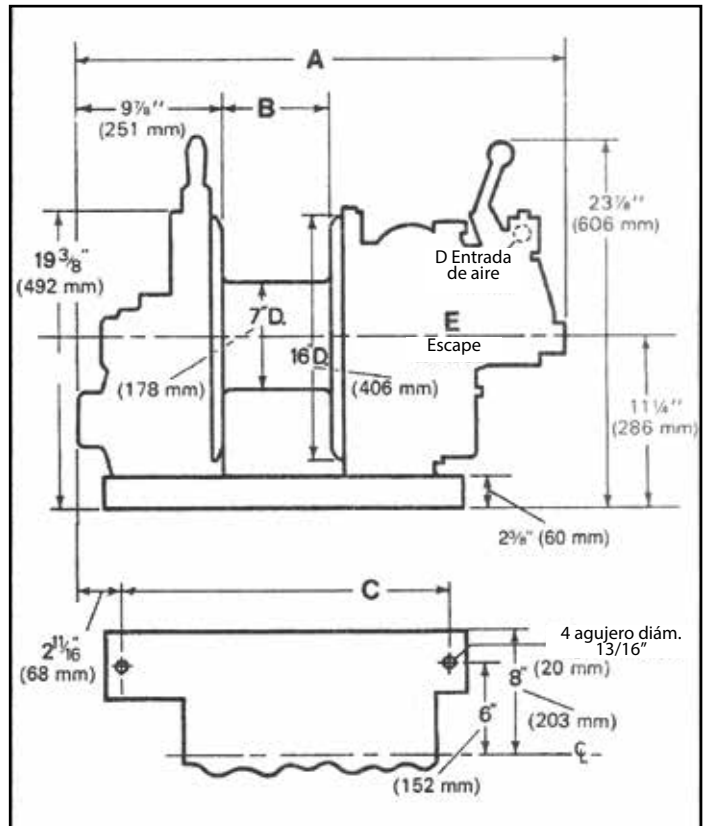
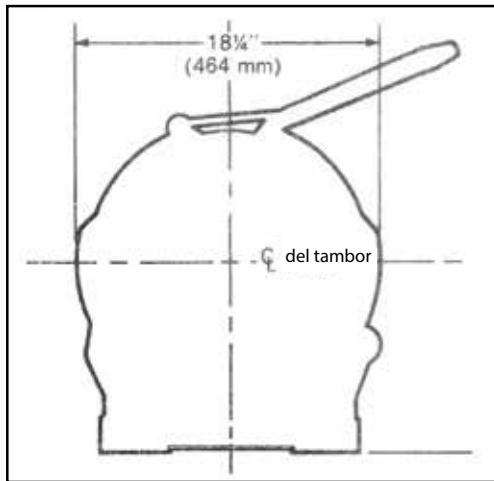
2500 – 4000 libras | Serie H Classic

Modelo H5U



Elevación y jalado

Winches neumáticos



Dimensiones

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D Conexión del caño de entrada de aire	E Conexión del caño de escape de aire
HU	32 ³ / ₈	7 ¹ / ₈	22 ³ / ₁₆	1 NPT	1 ¹ / ₄ NPT
HUL	40 ¹¹ / ₁₆	15 ¹³ / ₁₆	30 ³ / ₈	1 NPT	1 ¹ / ₄ NPT
H5U	32 ³ / ₈	7 ¹ / ₈	22 ³ / ₁₆	1 ¹ / ₄ NPT	1 ¹ / ₂ NPT*
H5UL	40 ¹⁵ / ₁₆	15 ¹³ / ₁₆	30 ³ / ₈	1 ¹ / ₄ NPT	1 ¹ / ₂ NPT*
HU40	32 ³ / ₈	7 ¹ / ₈	22 ³ / ₁₆	1 NPT	1 ¹ / ₄ NPT
HUL40	40 ¹¹ / ₁₆	15 ¹³ / ₁₆	30 ³ / ₈	1 NPT	1 ¹ / ₄ NPT

*Unidades de control remoto 1¹/₄" NPT.

Nota: Las dimensiones están sujetas a cambios. Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas.

El color verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Winches neumáticos

5000 – 10 000 libras | Serie K Classic



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo K5UL



Elevación y jalado

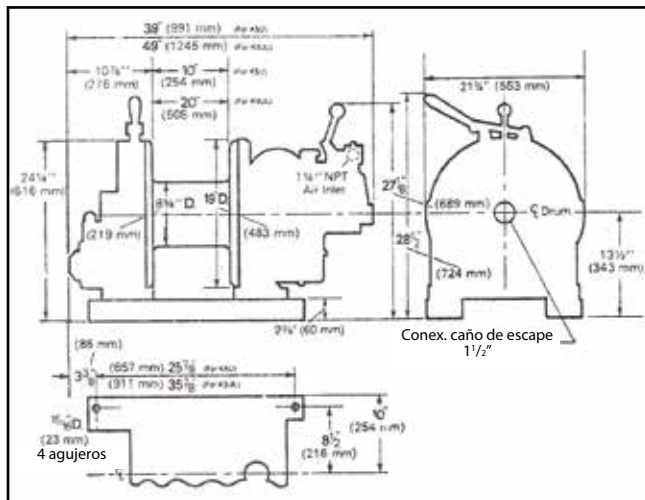
Winches neumáticos

Dimensiones					
Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)
K5U	Vea las dimensiones a continuación				
K5UL	Vea las dimensiones a continuación				
K6U	46½	12	26⅞	10¾	9¼
K6UL	58½	24	38⅞	16¾	15¼

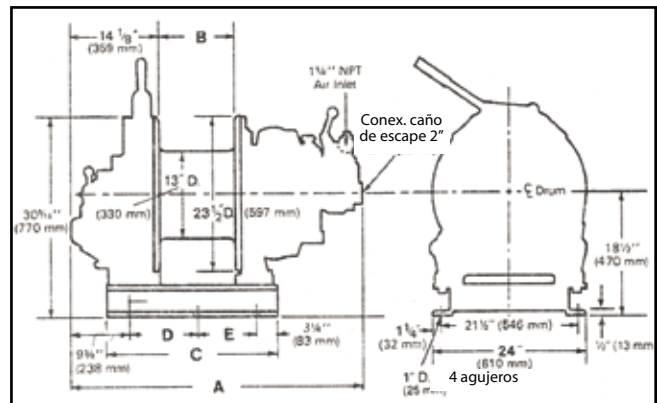
Nota: Las dimensiones están sujetas a cambios. Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Series K5U – K5UL



Series K6U – K6UL





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

5280 libras | Series Liftstar y Pullstar

Especificaciones

Modelo	Tiro nominal del cable			Velocidad del cable			Potencia del motor (hp)	Velocidad de elevación en la capa superior (pies/min.)	Consumo de aire con carga nominal (pie ³ /min.)	Volumen de aire para mover la carga nominal en la capa superior (10 pies)	Nivel de sonido de acuerdo con EN 14492-1 db(A)	Peso (libras)	Fuerza de rotura mínima del cable ⁽¹⁾ (libras)	Diámetro del cable (pulg.)
	Primera capa (libras)	Mitad del tambor (libras)	Capa superior (libras)	Primera capa (pies/min.)	Mitad del tambor (pies/min.)	Capa superior (pies/min.)								
PS2-2400R-L	5280	4730	4400	17	18	20	3,5	20	169	84,8	90	187	18 880	7/16
PS2-2400RGC-L	5280	4730	4400	17	18	20	3,5	20	169	84,8	90	220	18 880	7/16

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo PS2-2400R-L



Especificaciones

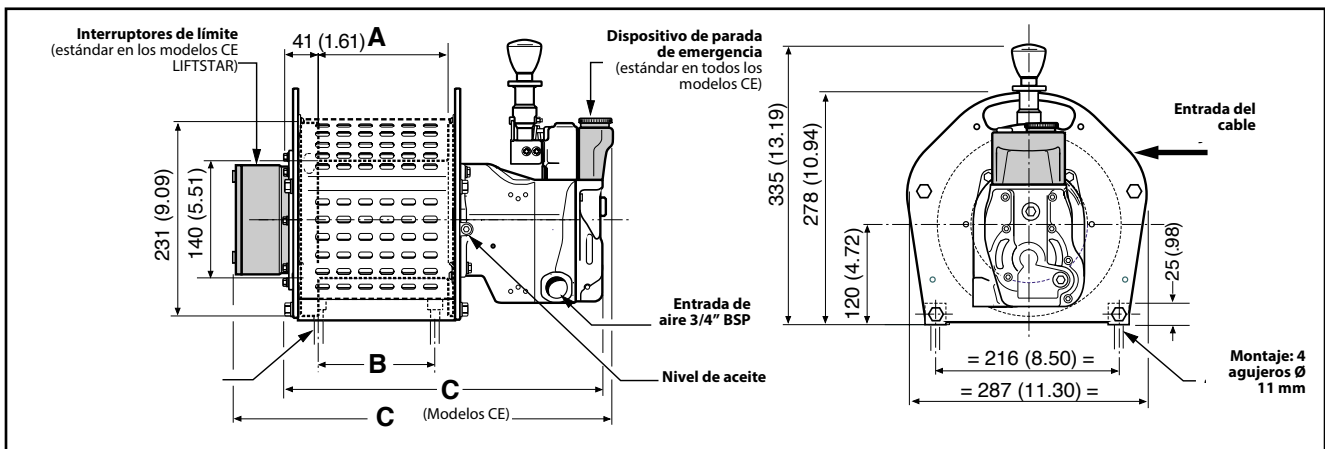
Modelo	Capacidad del tambor por capa ⁽²⁾ (pies)					Capacidad máx. de cable ⁽²⁾ (pies)
	Capa 1	Capa 2	Capa 3	Capa 4	Capa 5	
PS2-2400R-L	26	66	108	151	197	197
PS2-2400RGC-L	66	141	230	322	417	417

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)
PS2-2400R-L	7,36	6,54	19,13
PS2-2400RGC-L	14,76	13,94	26,57

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Winches neumáticos

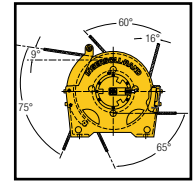
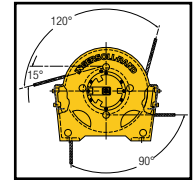
3200 – 8000 libras | Serie FA | Tercera generación



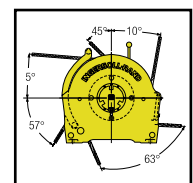
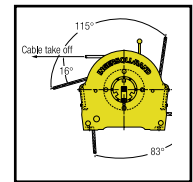
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Ángulo de salida permisible del cable de acero (valor habitual):

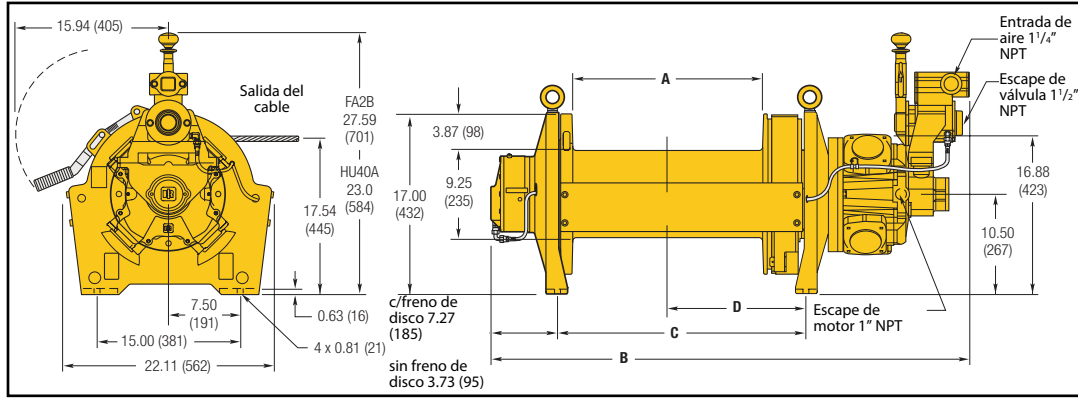
Para FA2B



Para FA5A

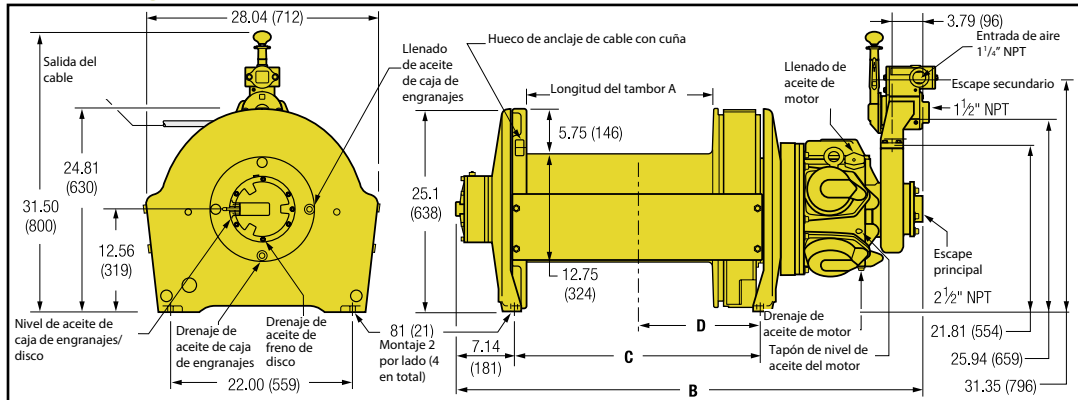


FA2B en pulgadas (mm)



Las dimensiones están sujetas a cambios. Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas. Las áreas sombreadas representan el ángulo permisible de salida del cable sin interferencia con los soportes estructurales del cabrestante.

FA5A en pulgadas (mm)



Dimensiones

Modelo	Longitud del tambor		Solo con freno de disco						Solo con freno de tambor manual					
	A		B		C		D		B		C		D	
	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
FA2B														
FA2B	24	610	51,7	1313	26,6	676	13,3	338	51,1	1298	29,3	744	16,0	406
FA5A														
FA5A-LX	27	686	58,50	1486	29,89	759	14,94	379	55	1397	29,89	759	16,5	419

Nota: El tamaño del tambor para FA5A-SM = 12 pulg. (305 mm) y FA5A-LM = 24 pulg. (610 mm). El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Winches neumáticos

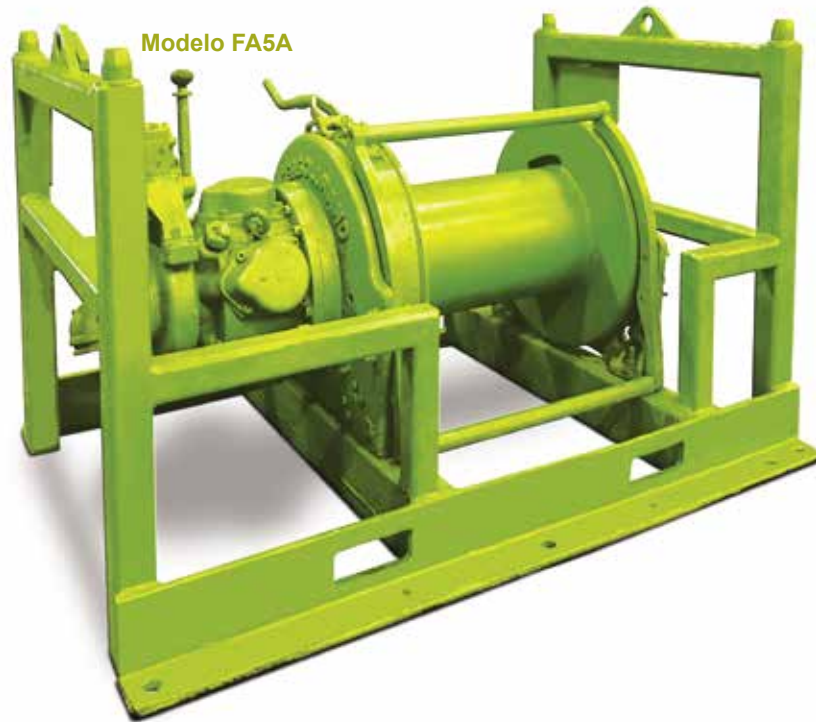




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

3200 – 8000 libras | Serie FA | Tercera generación



Modelo FA5A

Elevación y jalado

Winches neumáticos

Características estándar:

- Freno de disco automático o freno de banda manual
- Sujetadores "azules" resistentes a la corrosión para uso marino
- La nueva válvula de control autolimpiante K5C2 mejora el flujo y el rendimiento, tiene más piezas de acero inoxidable y polímeros resistentes a la corrosión y es totalmente intercambiable con los modelos anteriores. 100% compatible con gas natural / gas amargo
- Anclaje de cable autoajustable tipo cuña, fácil de instalar
- Potente motor neumático de 5 pistones

Seguridad integrada:

- Cumple con las normas de seguridad ASME B30.7
- La palanca del acelerador, con mecanismo de "levantar y mover" evita el desplazamiento accidental del acelerador
- Al soltar la palanca del acelerador, esta vuelve a la posición de APAGADO y se bloquea
- El freno de disco es totalmente automático y autoajustable.
- El valor de la resistencia a la rotura del anclaje autoajustable tipo cuña del cable es el 80% de la del cable

Modelo	Tiro nominal del cable en la 1 ^{era} capa, FD 5:1		Velocidad nominal del cable en la 1 ^{era} capa		Tiro del cable en la capa superior, FD 5:1		Velocidad del cable en la capa superior (6 ^{ta})		Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa		Diámetro de la raíz del tambor		Potencia del motor en hp	Consumo de aire promedio		Entrada de aire, rosca NPT		Diám. recomendado del cable de acero		Peso	
	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pies/min.	m/min.	libras	kg	pulg.	mm		pie ³ /min.	m ³ /min.	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg
FA2B	5000	2260	79	24	3200	1450	122	37	6800	3084	9,25	235	16	350	10			1/2	13	679	308
FA5A	10 000	4545	32	10	8000	3629	43	13	17 000	7727	12,75	324	25	700	20 m ³ /min.	1 1/4	32 mm	3/4	19	1251	569

* El rendimiento se basa en una presión de entrada de aire de 90 psi (6,3 bar) con el motor en marcha. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Capacidad de almacenamiento de cable de acero

Modelo	Diámetro del cable		Longitud del tambor		Almacenamiento de tambor lleno	
	pulg.	mm	pulg.	mm	pie	m
FA2B	1/2	13	24	610	1287	392
FA5A	5/8	16	27 ⁽¹⁾	686 ⁽¹⁾	1802	549
FA5A	3/4	19	27 ⁽¹⁾	686 ⁽¹⁾	1355	413

⁽¹⁾ Sin freno de banda.

La capacidad de almacenamiento recomendada en el tambor para la operación del malacate es el 80% de los valores mostrados.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Winches neumáticos

4400 – 22 000 libras | Serie FA | Force 5



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Especificaciones

El rendimiento se basa en una presión de entrada de aire de 90 psi (6,3 bar) con el motor en marcha.

Modelo	Tiro nominal del cable en la capa superior, FD 5:1		Velocidad del cable en la capa superior		Longitud del tambor A		Potencia en hp	Consumo de aire promedio con carga nominal a 90 psi (6,3 bar)		Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1ª capa		Medida del caño de la entrada de aire		Medida de la manguera		Peso bruto	
	libras	kg	pies/min.	m/min.	pulg.	mm		pie ³ /min.	m ³ /min.	libras	kg	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg
FA2-24	4400	2000	47	14	24	610	9,4	335	9,5	9000	4091	1 1/4	32	1 1/4	32	825	374
FA2.5-24	5000	2273	132	40	24	610	25	700	19,9	10 000	4545	1 1/4	32	1 1/2	38	1061	481
FA5-24	11 000	5000	54	4,9	24	610	25	700	19,9	24 000	10 909	1 1/4	32	1 1/2	38	1872	849
FA5T-24	8400	3818	70	21	24	610	25	700	19,9	24 000	10 909	1 1/4	32	1 1/2	38	2153	977
FA7-24	15 400	7000	40	12	24	610	25	750	21,3	36 000	16 364	1 1/4	32	1 1/2	38	2205	1000
FA7T-24	12 600	5727	48	15	24	610	25	750	21,3	36 000	16 364	1 1/4	32	1 1/2	38	2335	1059
FA7TGL-42	3400	1545	152	46	42	1067	25	750	21,3	10 000	4545	1 1/4	32	1 1/2	38	2981	1352
FA7TPL-42	10200	4636	60	18	42	1067	25	750	21,3	36 000	16 364	1 1/4	32	1 1/2	38	2.850	1.293
FA10-24	22 000	10 000	23	7	24	610	31	800	22,7	38 000	17 273	1 1/4	32	1 1/2	38	3200	1451

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Capacidad de almacenamiento de cable de acero en el tambor

Modelo	Capacidad		Medida de cable recomendada		Longitud del tambor		Diámetro del cable												
							1/2" (13 mm)		5/8" (16 mm)		3/4" (19 mm)		7/8" (22 mm)		1" (25 mm)		1 1/8" (29 mm)		
	libras	kg	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	m	pies	m	pies	m	pies	m	pies	m	pies	m	
FA2	4400	2000	1/2	13	8	203	388	118	266	81	-	-	-	-	-	-	-	-	
					12	305	594	181	410	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					16	406	801	244	554	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					24	610	1214	370	843	257	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FA2.5	5000	2273	5/8	16	8	203	-	-	266	81	-	-	-	-	-	-	-	-	
					12	305	-	-	410	125	-	-	-	-	-	-	-	-	
					16	406	-	-	554	169	-	-	-	-	-	-	-	-	
					24	610	-	-	843	259	-	-	-	-	-	-	-	-	
FA5	11 000	5000	3/4	19	16	406	-	-	1181	360	746	227	544	166	-	-	-	-	
					24	610	-	-	1795	547	1138	347	832	254	-	-	-	-	
					30	762	-	-	2256	688	1431	433	1047	319	-	-	-	-	
FA5T	8400	3818	3/4	19	16	406	-	-	-	-	1682	512	1204	367	-	-	-	-	
					24	610	-	-	-	-	2564	761	1841	561	-	-	-	-	
					30	762	-	-	-	-	3225	983	2318	706	-	-	-	-	
					36	915	-	-	-	-	3887	1185	2796	852	-	-	-	-	
FA7	15 400	7000	7/8	22	24	610	-	-	-	-	1640	500	1059	323	786	240	-	-	
					30	762	-	-	-	-	2063	629	1334	406	991	302	-	-	
					36	915	-	-	-	-	2486	758	1608	493	1196	365	-	-	
FA7T	12 600	5727	7/8	22	24	610	-	-	-	-	2669	813	1917	584	1538	469	-	-	
					30	762	-	-	-	-	3358	1023	2414	736	1940	591	-	-	
					36	915	-	-	-	-	4047	1233	2912	887	2311	713	-	-	
					42	1067	-	-	-	-	4736	1443	3409	1039	2742	836	-	-	
FA10	22 000	1000	1 1/8	29	24	610	-	-	-	-	2488	758	1962	598	1332	405	1026	313	
					30	762	-	-	-	-	3130	954	2471	753	1679	511	1295	395	
					36	915	-	-	-	-	3773	1150	2980	908	2027	617	1564	477	
					40	1016	-	-	-	-	4201	1280	3319	1011	2258	688	1744	531	
					50	1270	-	-	-	-	5271	1606	4168	1270	2837	865	2192	668	

(1) Las capacidades cumplen con ANSI-ASME B30.7, que exige un espacio vacío mínimo de 1/2" (13 mm) hasta el borde de las caras del tambor por encima de la última capa. Las capacidades se entienden para un cable de acero bien enrollado. La capacidad de almacenamiento recomendada en el tambor para la operación del malacate es el 80% de los valores mostrados.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



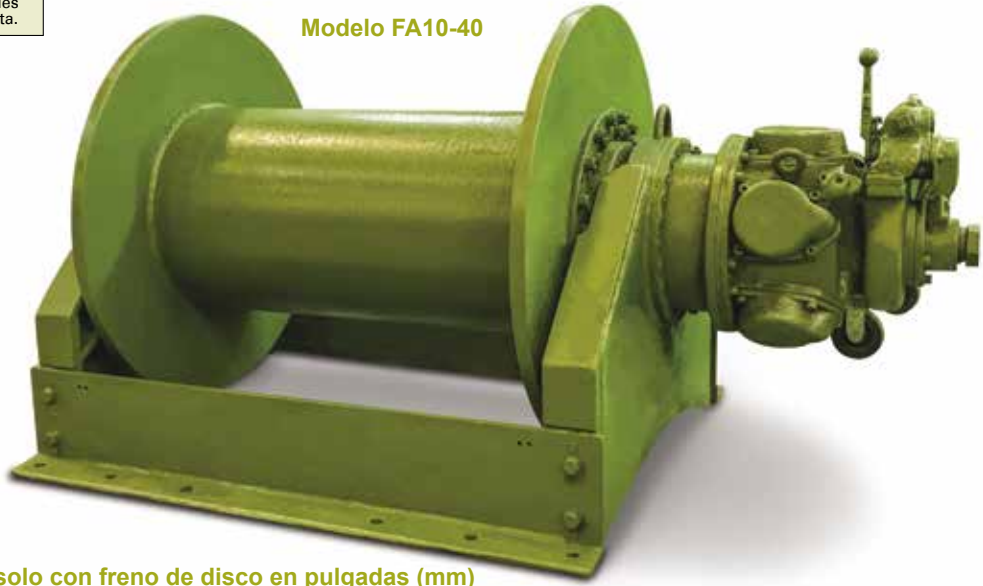
Elevación y jalado Winches neumáticos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

4400 – 22 000 libras | Serie FA | Force 5

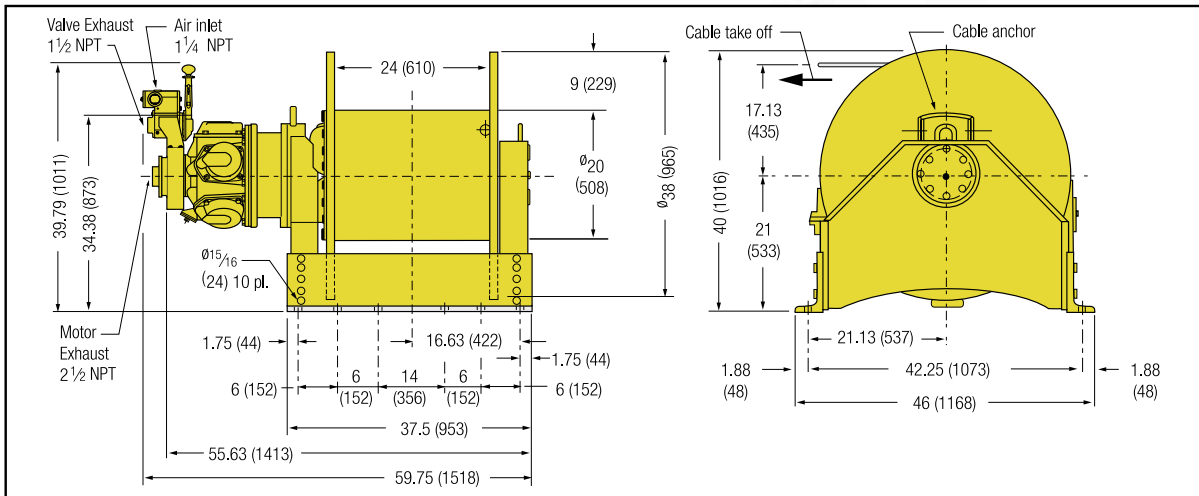


Modelo FA10-40

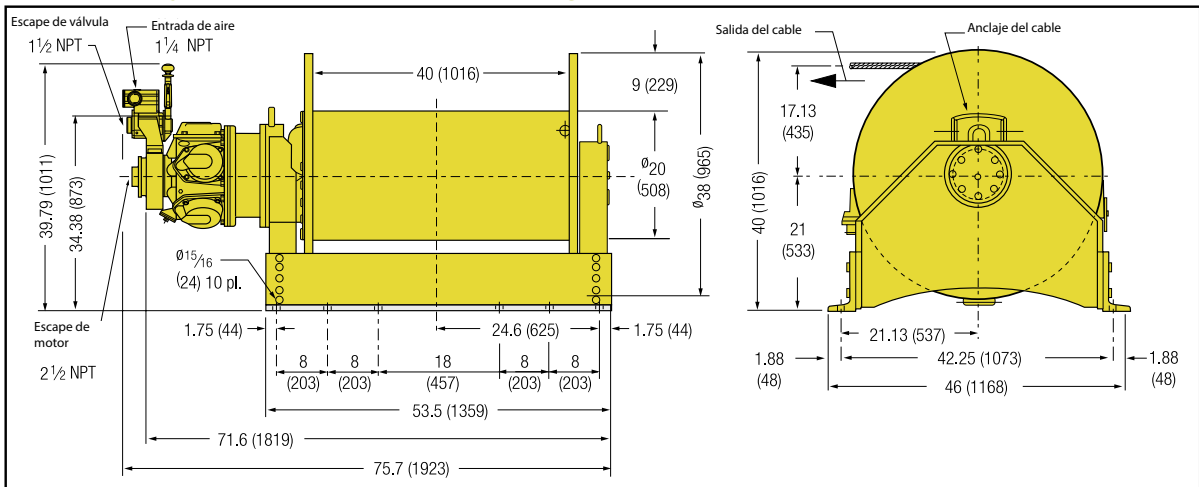
Elevación y jalado

Winches neumáticos

FA10-24 (Popeye), solo con freno de disco en pulgadas (mm)



FA10-40 (Popeye), solo con freno de disco en pulgadas (mm)



Las dimensiones están sujetas a cambios. Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas.

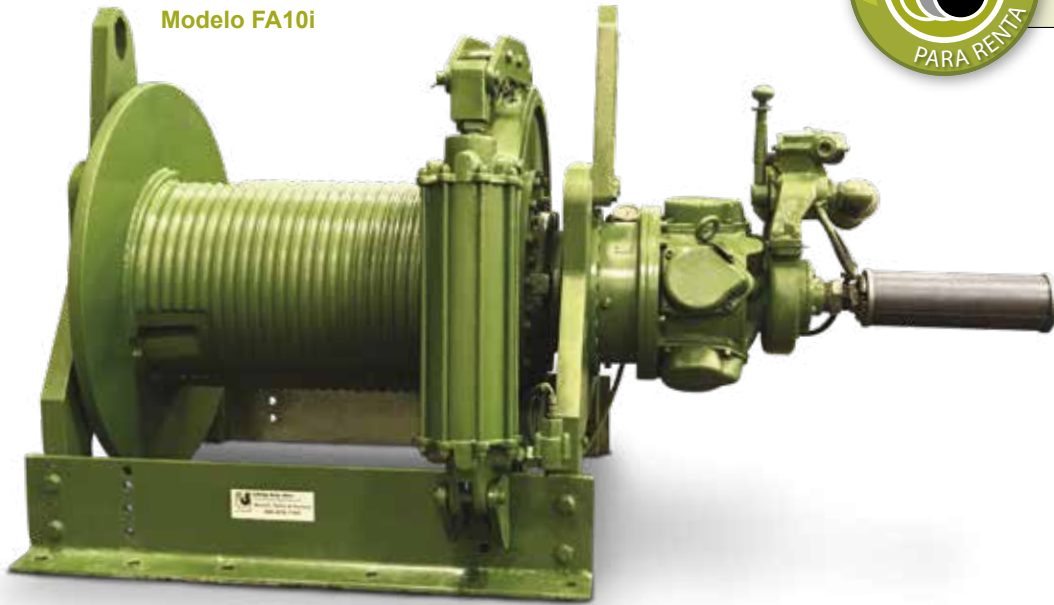
Winches neumáticos

22 000 libras | FA10i | Force 5 (tambor acanalado)



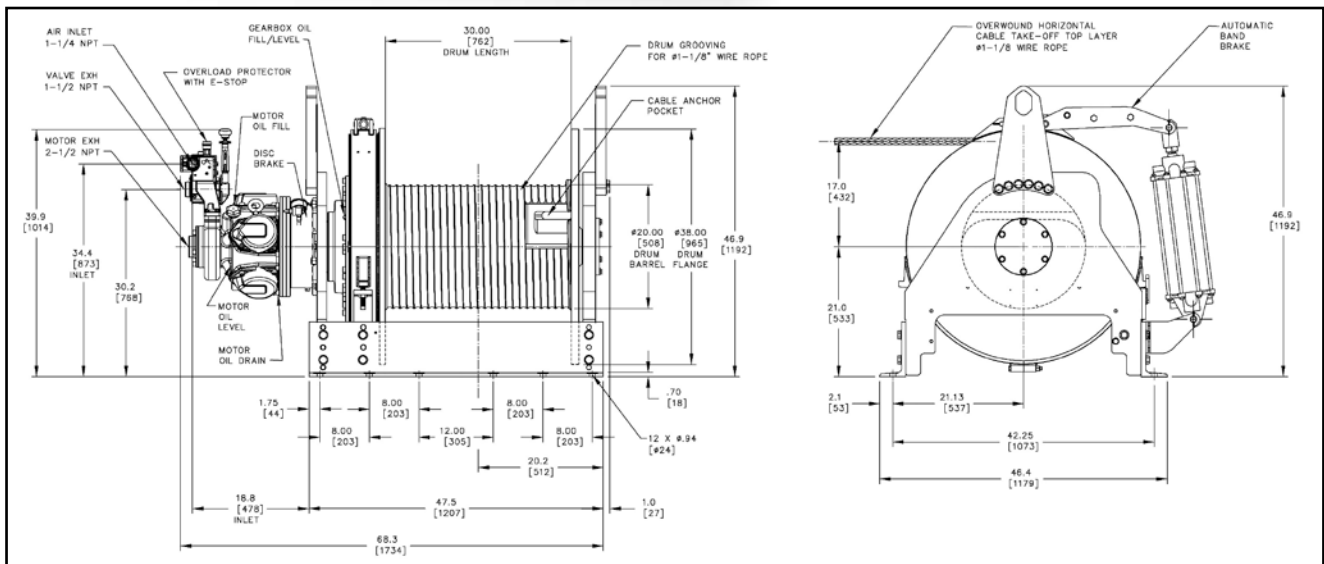
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo FA10i



Elevación y jalado

Winches neumáticos



Dimensiones				
Modelo	Longitud del tambor (pulg.)	Diám. de la cara (pulg.)	Diám. del tambor (pulg.)	Tiro de bloqueo del cable (libras)
FA10i	30"	38"	20"	38619

El sombreado verde indica material en inventario.
Nota: Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas.

Nota: El cable de acero de 7/8" debe usarse solo para aplicaciones de jalado. Para aplicaciones de elevación debe usarse un cable de acero de 1" como mínimo.

La norma ANSI B30.7 exige un espacio vacío mínimo de 1/2 pulg. hasta el borde de las caras del tambor. Las capas 1 a 9 cumplen con las normas europeas que exigen 2/2 diámetros de despeje de cara de tambor.

Especificaciones del modelo FA10i (tambor de 30" de longitud) con cable de acero diám. 1 1/8" a 90 psig			
Nro. de capa	Capacidad (pies)	Potencia máx.	
		Velocidad del cable (pies/min.)	Tiro del cable (libras)
1	142	15	35 356
2	298	16	32 107
3	469	18	29 406
4	654	19	27 123
5	853	21	25 169
6	1067	22	23 478
7	1295	23	22 000



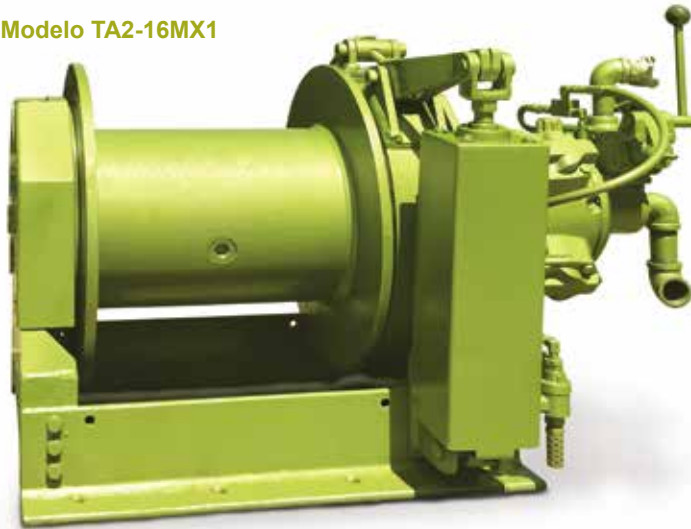


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

4700 libras | Modelo TA2

Modelo TA2-16MX1



Elevación y jalado

Winches neumáticos

Dimensiones de la serie TA2

Elem.	A (pulg.)	C (pulg.)	F (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	W (pulg.)	Y1 (pulg.)	Y2 (pulg.)	Z1	Z2	Medida y calidad del perno (pulg.)
TA2-16MX1	44,00	9,06	5,25	28,50	28,50	2,88	7,50	16,00	20,00	37,00	223°	34°	5/8 – G8
TA2-24MX1	52,00	12,81	5,25	30,00	36,50	3,13	10,00	24,00	20,00	37,00	223°	34°	5/8 – G8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características de rendimiento de la serie TA2

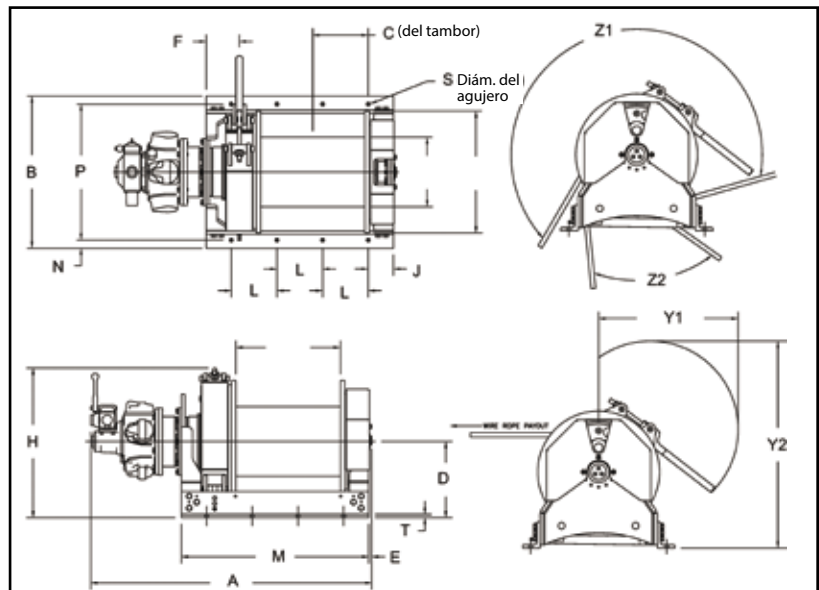
Modelo	Carga nominal para la 1 ^{era} capa (libras)	Carga nominal a la mitad del tambor (libras)	Carga nominal a tambor lleno (libras)	Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	Velocidad del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	Velocidad del cable a tambor lleno (pies/min.)	Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa (pies)	Capacidad a la mitad del tambor (pies)	Capacidad del tambor lleno (pies)	Potencia de suministro	Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa (libras)	Diámetro del cable de acero (pulg.)
TA2-16	7200	5700	4700	30	38	46	83	380	850	7,1	9000	0,5
TA2-24	7200	5700	4700	30	38	46	130	570	1270	7,1	9000	0,5

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características de rendimiento de la serie TA2

Modelo	Presión (psi)	Caudal (pie ³ /min.)	Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	Medida de la manguera (pulg.)	Peso bruto aproximado (libras)
TA2-16	90	250	1	1,25	990
TA2-24	90	250	1	1,25	1080

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Winches neumáticos

11 500 libras | Modelo TA5



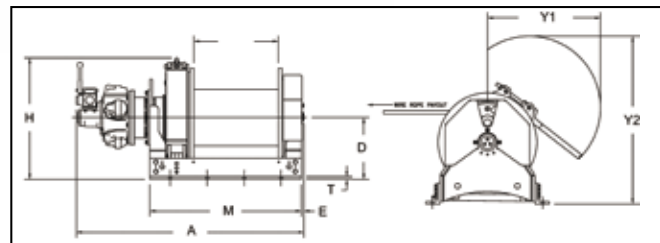
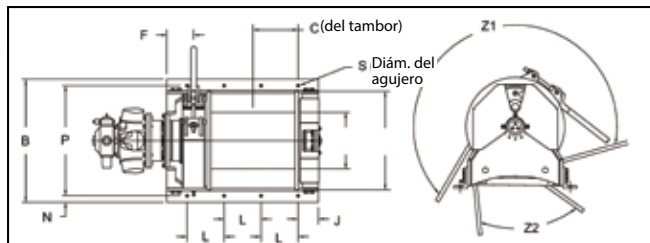
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo TA5-24MX1



Elevación y jalado

Winches neumáticos



Dimensiones de la serie TA5

Elem.	A (pulg.)	C (pulg.)	F (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	W (pulg.)	Cant. de orificios para pernos	Y1 (pulg.)	Y2 (pulg.)	Z 1	Z 2	Medida y calidad del perno (pulg.)
TA5-16MX1	57,00	10,53	7,75	34,50	35,50	4,03	9,00	16,00	8	32,50	48,00	224°	50°	3/4 - G8
TA5-24MX1	65,00	12,78	7,75	34,50	43,50	5,78	10,50	24,00	8	32,50	48,00	224°	50°	3/4 - G8
TA5-30MX1	71,00	17,03	7,75	34,50	49,50	4,53	10,00	30,00	10	32,50	48,00	224°	50°	3/4 - G8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características de rendimiento de la serie TA5

Modelo	Carga nominal para la 1 ^{era} capa (libras)	Carga nominal a la mitad del tambor (libras)	Carga nominal a tambor lleno (libras)	Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	Velocidad del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	Velocidad del cable a tambor lleno (pies/min.)	Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa (pies)	Capacidad a la mitad del tambor (pies)	Capacidad del tambor lleno (pies)	Potencia de suministro	Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa (libras)	Diámetro del cable de acero (pulg.)	Presión (psi)	Caudal	Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	Medida de la manguera (pulg.)	Peso bruto aproximado (libras)
TA5-16	18 000	14 000	11 500	30	39	47	72	360	810	17,8	33 000	0,75	90	550 pie ³ /min.	1,5	1,5	2585
TA5-24	18 000	14 000	11 500	30	39	47	120	550	1210	17,8	33 000	0,75	90	550 pie ³ /min.	1,5	1,5	2745
TA5-30	18 000	14 000	11 500	30	39	47	150	680	1520	17,8	33 000	0,75	90	550 pie ³ /min.	1,5	1,5	2870

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

15 900 libras | Modelo TA7



Modelo TA7-30AX1

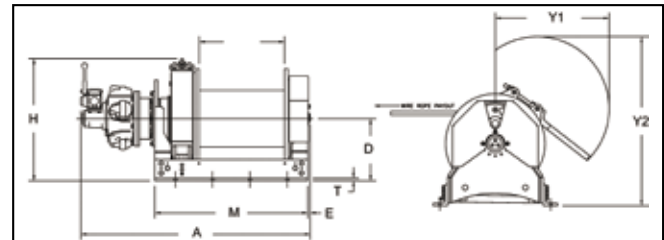
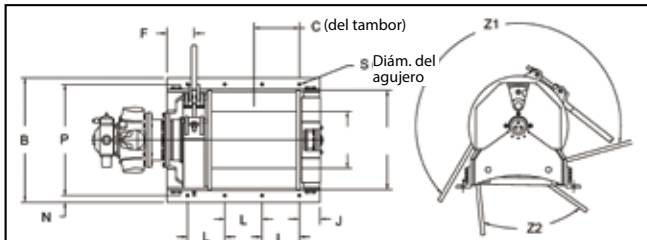
Elevación y jalado

Winches neumáticos

Dimensiones de la serie TA7

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)	L (pulg.)	M (pulg.)	N (pulg.)	P (pulg.)	S (diámetro del orificio) (pulg.)	T (pulg.)	W (pulg.)	Y1 (pulg.)	Y2 (pulg.)	Z1	Z2	Cant. de pernos	Medida y calidad del perno
TA7-24	69	38	15,41	20	1	9,25	37,00	5,38	9,00	47	1,88	34,25	0,94	0,75	24,00	32,00	51,00	210°	39°	10	7/8" - G8
TA7-30	75	38	17,41	20	1	9,25	37,00	6,38	10,00	53	1,88	34,25	0,94	0,75	30,00	32,00	51,00	210°	39°	10	7/8" - G8
TA7-36	81	38	19,41	20	1	9,25	37,00	7,38	11,00	59	1,88	34,25	0,94	0,75	36,00	32,00	51,00	210°	39°	10	7/8" - G8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Características de rendimiento de la serie TA7

Modelo	Carga nominal para la 1 ^{era} capa (libras)	Carga nominal a la mitad del tambor (libras)	Carga nominal a tambor lleno (libras)	Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	Velocidad del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	Velocidad del cable a tambor lleno (pies/min.)	Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa (pies)	Capacidad a la mitad del tambor (pies)	Capacidad del tambor lleno (pies)	Potencia de suministro	Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa (libras)	Diámetro del cable de acero (pulg.)	Presión (psi)	Caudal (pie ³ /min.)	Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	Medida de la manguera (pulg.)	Peso bruto aproximado (libras)
TA7-24	23 600	19 000	15 900	19	24	29	120	520	1150	14,4	38 000	0,88	90	550	1,5	1,5	3600
TA7-30	23 600	19 000	15 900	19	24	29	160	650	1440	14,4	38 000	0,88	90	550	1,5	1,5	3765
TA7-36	23 600	19 000	15 900	19	24	29	190	780	1730	14,4	38 000	0,88	90	550	1,5	1,5	3965

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Winches neumáticos

1190 libras | MP-W05AA3SACMB | Tambor corto con freno manual



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

1100 libras Modelo

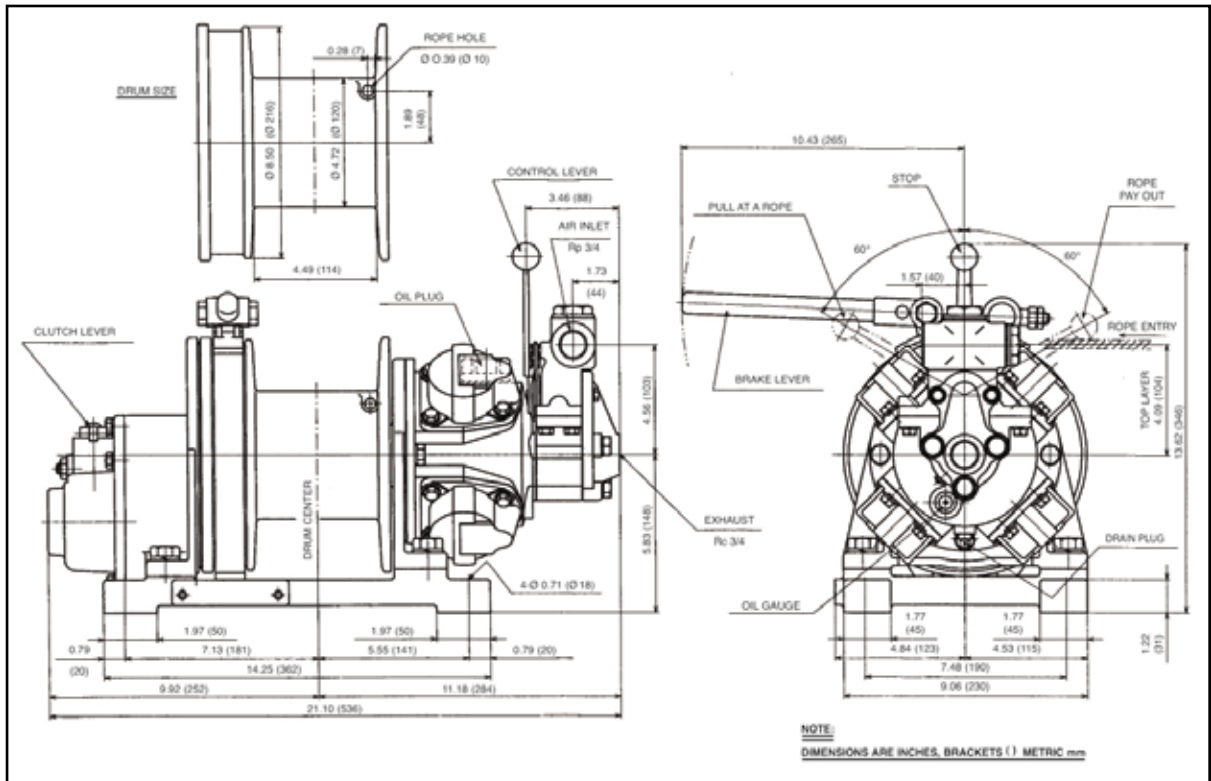


Elevación y jalado

Winches neumáticos

Especificaciones (a la mitad del tambor)						
Presión del aire psi (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Capacidad de cable pulg. x pies (m)	Peso libras (kg)
90 (0,62)	2,3 (1,73)	1100 (5)	62 (19)	71 (2,0)	5/16 x 147 (45)	97 (44)

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).
El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

4400 libras | MP-W20220LACMB | Tambor largo con freno manual

4400 libras Modelo



Nota: los protectores de tambor están disponibles para renta.

Elevación y jalado

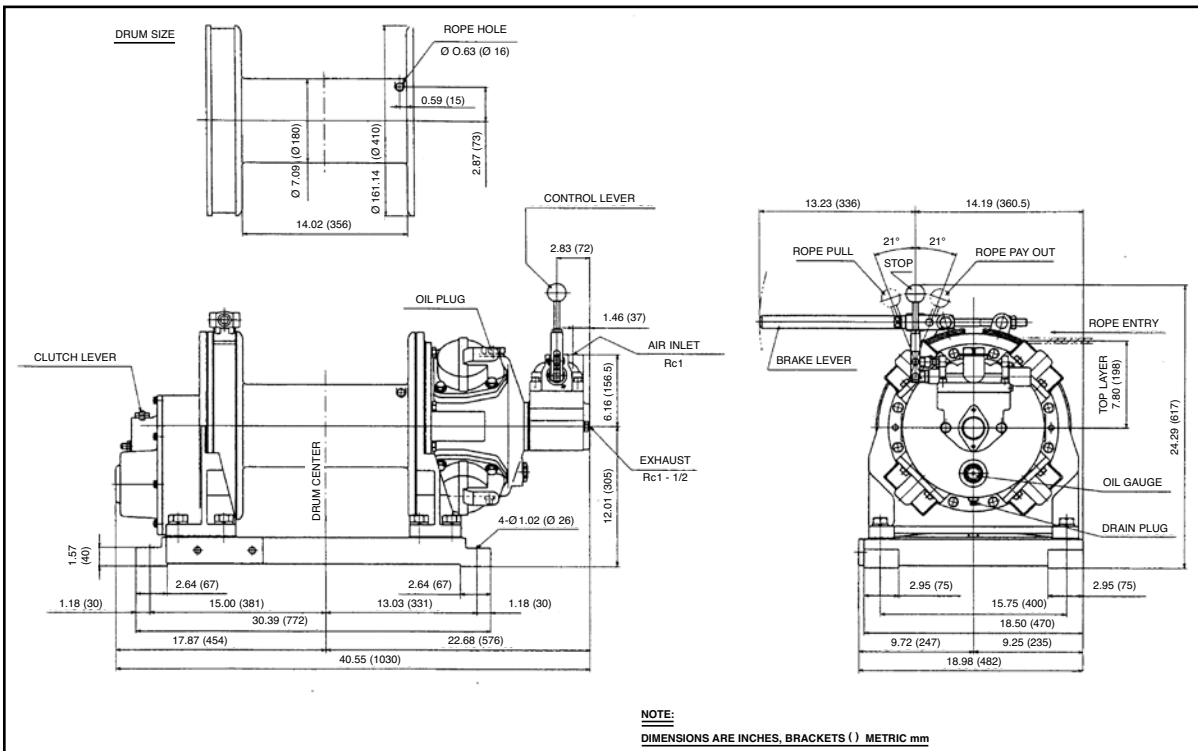
Winches neumáticos

Especificaciones (a la mitad del tambor)

Presión del aire psi (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Capacidad de cable pulg. x pies 7/16 x 952	Peso (libras)
90 (0,62)	9,6 (7,15)	4400 (20)	62 (19)	191 (5,4)	1/2 x 768 7/16 x 952	632

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Winches neumáticos

4400 libras | MP-W20220SACMB | Tambor corto con freno manual



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

4400 libras Modelo

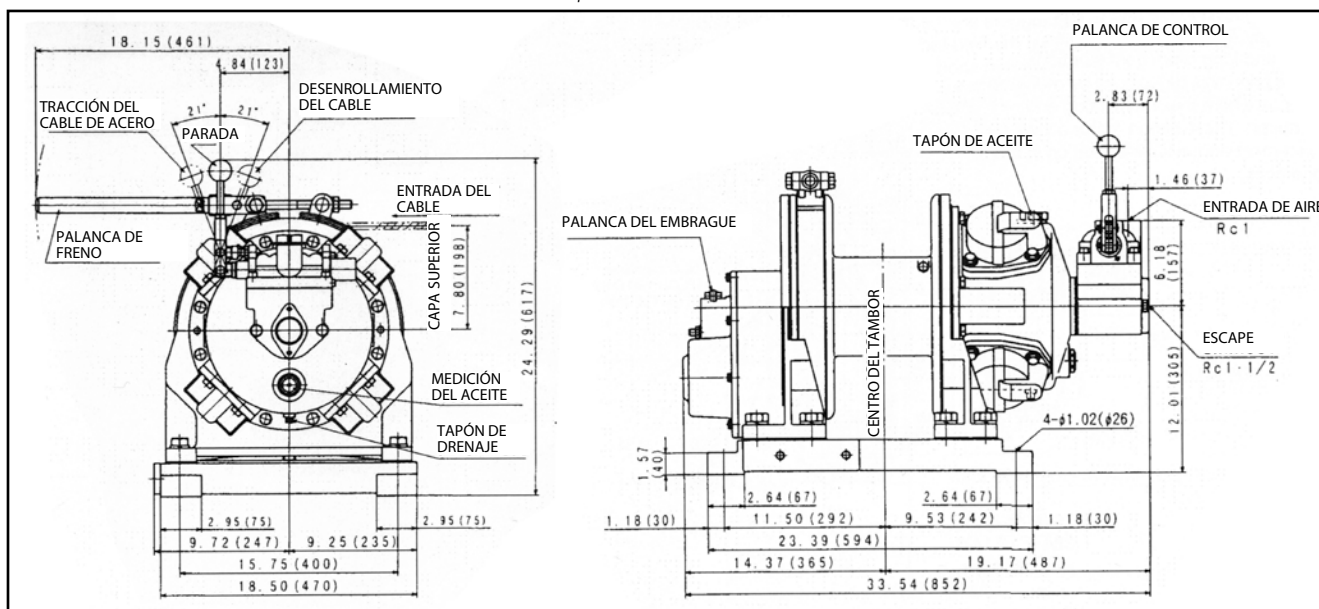


Nota: los protectores de tambor están disponibles para renta.

Especificaciones (a la mitad del tambor)

Presión del aire psí (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Capacidad de cable pulg. x pies	Peso (libras)
90 (0,62)	9,6 (7,15)	4400 (20)	62 (19)	191 (5,4)	1/2 x 384 7/16 x 476	586

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Elevación y jalado

Winches neumáticos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

6600 libras | MP-W3036LACMB | Tambor largo con freno manual

6600 libras Modelo



Nota: los protectores de tambor están disponibles para renta.

Elevación y jalado

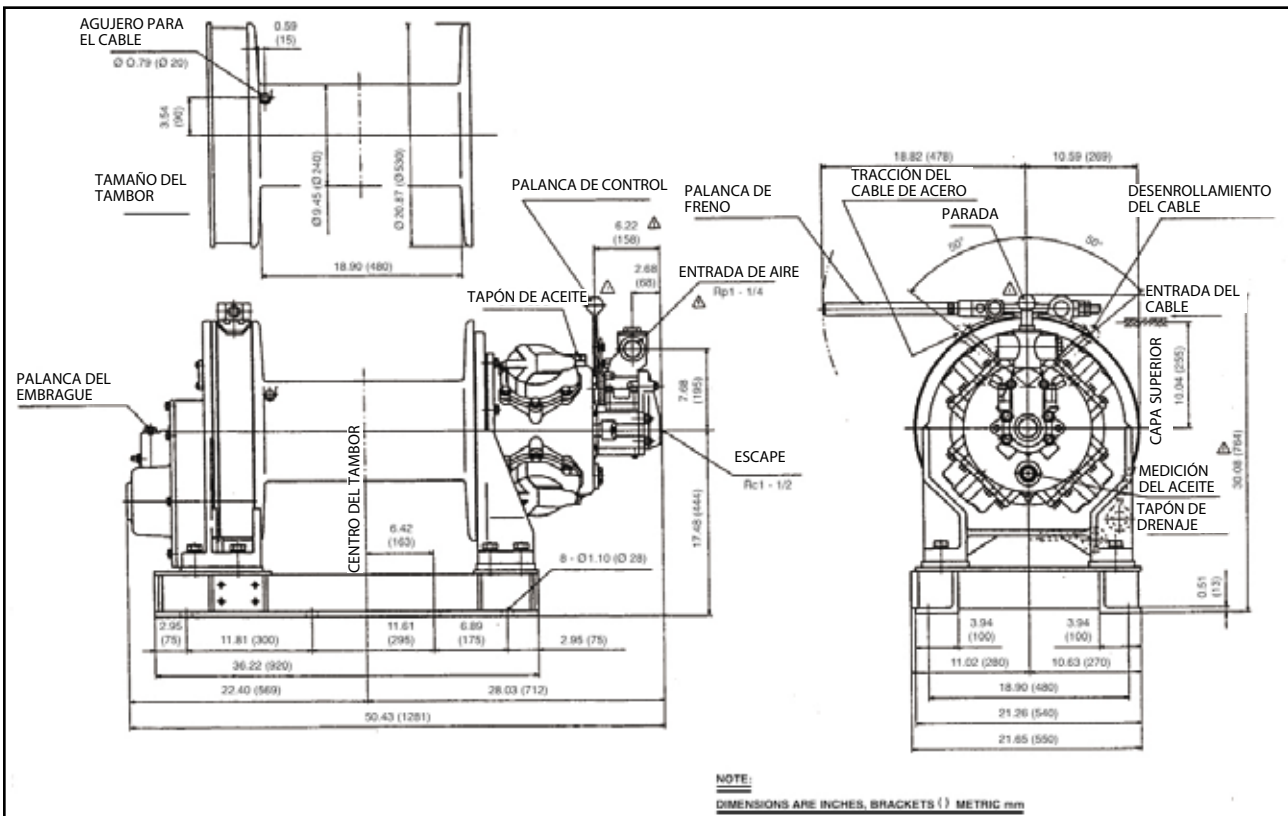
Winches neumáticos

Especificaciones (a la mitad del tambor)

Presión del aire psi (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Cuerda Capacidad de cable pulg. x pies (m)	Peso libras (kg)
90 (0,62)	16 (12)	6600 (30)	62 (19)	318 (9,0)	5/8 x 1050 (320)	1130 (513)

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Winches neumáticos

11 000 libras | MP-W5036LAAB | Tambor largo con freno automático



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

11000 libras Modelo

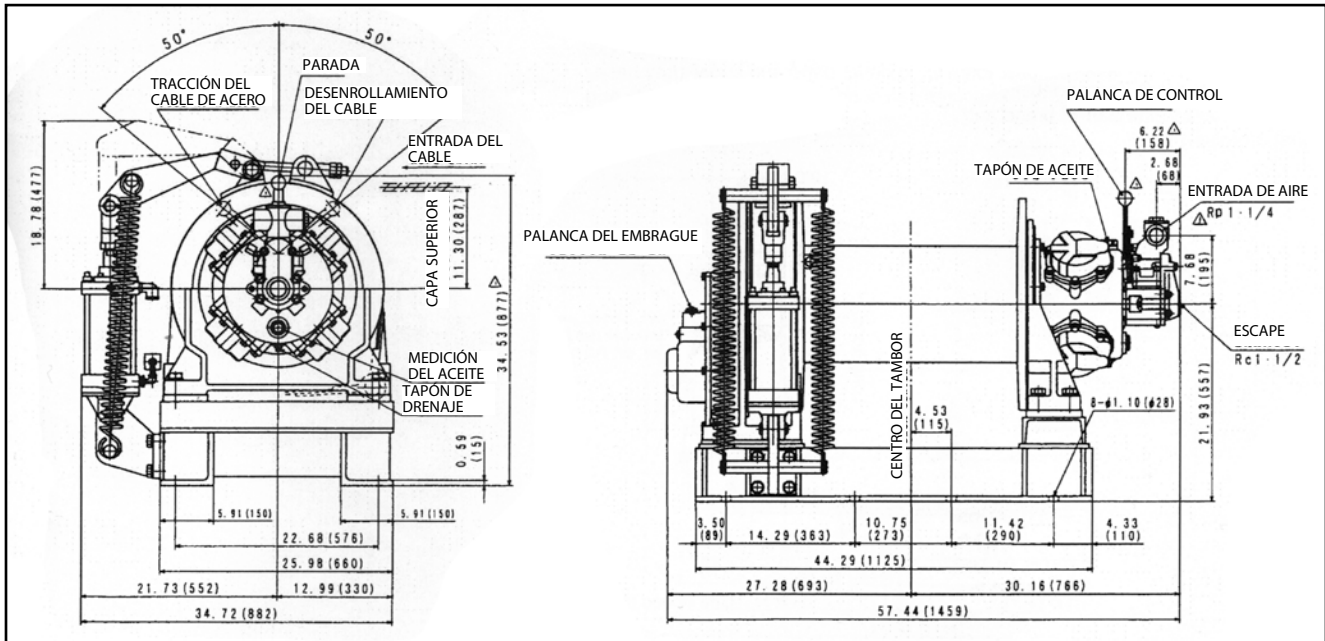


Nota: los protectores de tambor están disponibles para renta.

Especificaciones (a la mitad del tambor)

Presión del aire psi (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Capacidad de cable pulg. x pies (m)	Peso libras (kg)
90 (0,62)	16 (12)	11 000 (50)	36 (11)	318 (9,0)	7/8 x 755 (230) 3/4 x 820	1923 (873) 1890 (858)

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Elevación y jalado

Winches neumáticos



THE LIFTING EXPERTS



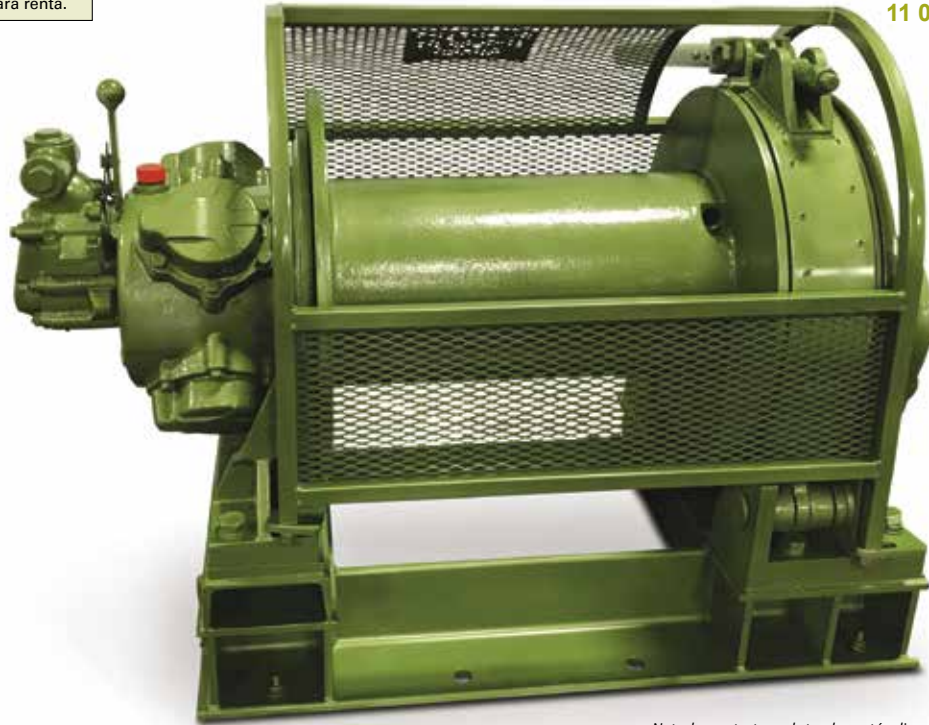


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

11 000 libras | MP-W5036LACMB | Tambor largo con freno manual

11 000 libras Modelo



Nota: los protectores de tambor están disponibles para renta.

Elevación y jalado

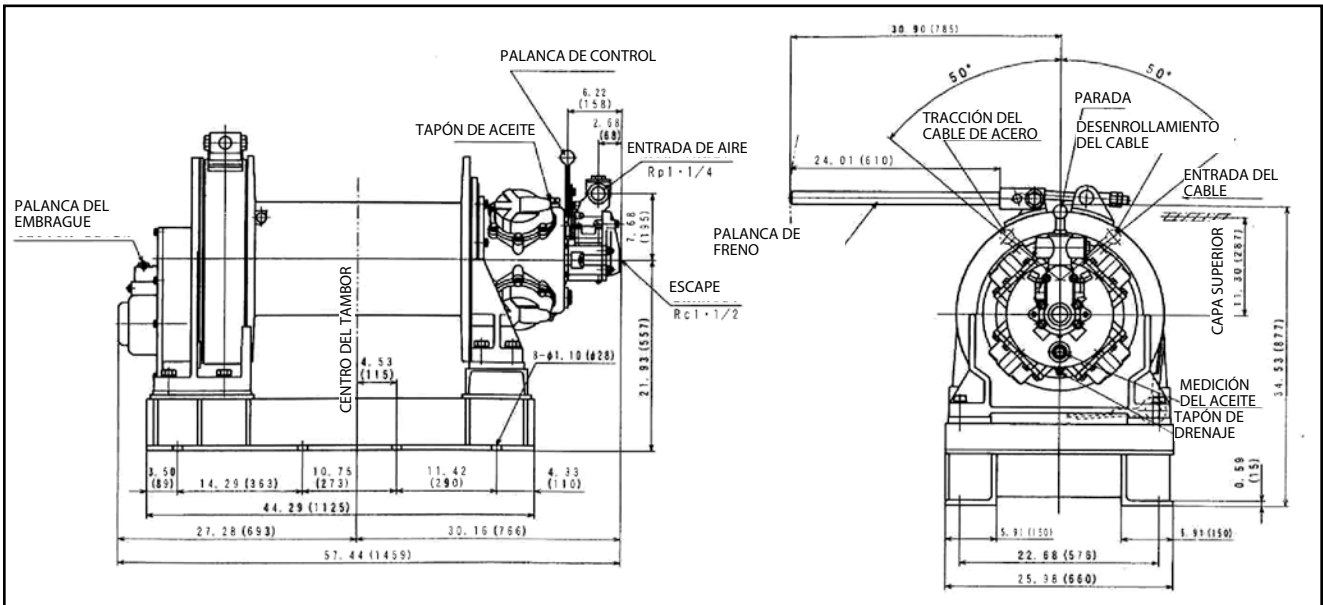
Winches neumáticos

Especificaciones (a la mitad del tambor)

Presión del aire psi (MPa)	Potencia del motor hp (kW)	Tiro del cable libras (kN)	Velocidad del cable pies/min. (m/min.)	Consumo de aire pie ³ /min. (Nm ³ /min.)	Capacidad de cable pulg. x pies (m)	Peso libras (kg)
90 (0,62)	16 (12)	11 000 (50)	36 (11)	318 (9,0)	7/8 x 755 (230) 3/4 x 820	1923 (873) 1890 (858)

Nota: Las dimensiones están en pulgadas (mm).

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



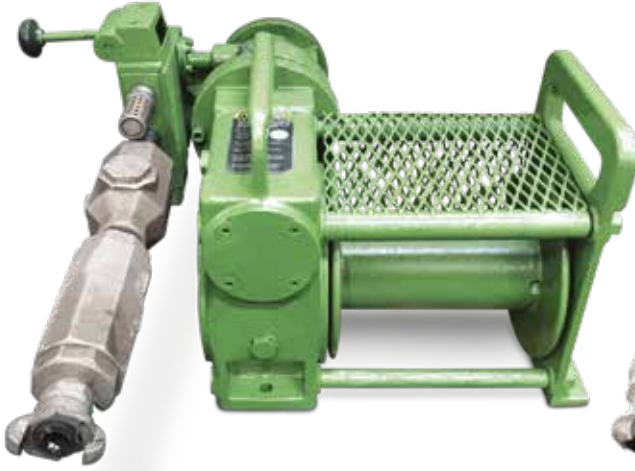
Winches neumáticos

1500 libras | Serie U-8

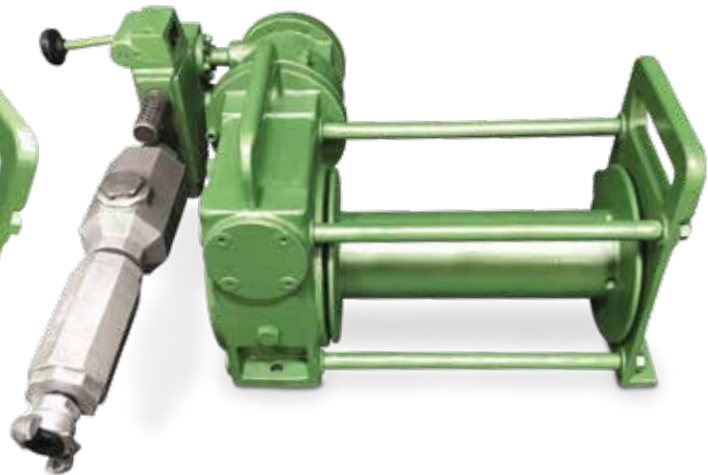


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

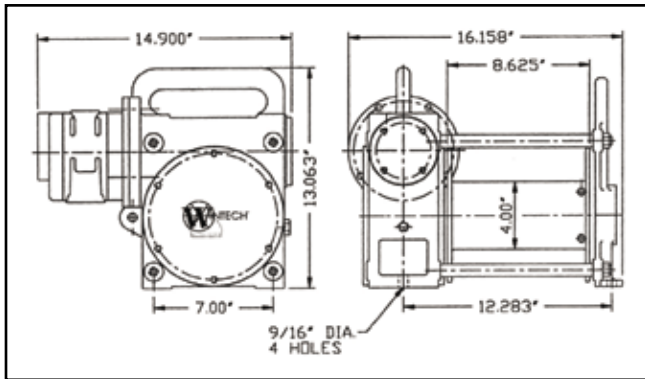
Modelo U-8A-15



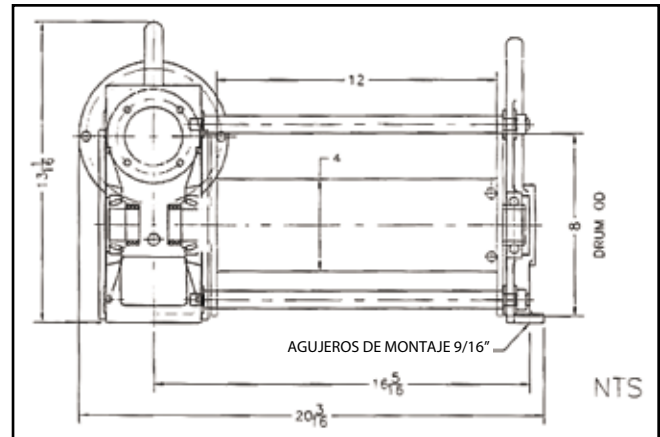
Modelo U-12A-15



Tambor de 8,6"



Tambor de 12"



Especificaciones

Modelo	Tiro del cable en la 1 ^{era} capa (libras)	Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa	Suministro requerido	Capacidad del cable (pies)				Peso (libras)	Tambor (pulg.)
				3/16"	1/4"	5/16"	3/8"		
U-8A-15	1500	40 pies/min.	125 pie ³ /min. a 90 psi	650	400	240	165	80	8,6
U-12A-15	1500	40 pies/min.	125 pie ³ /min. a 90 psi	812	500	300	206	100	12

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Winches neumáticos



THE LIFTING EXPERTS



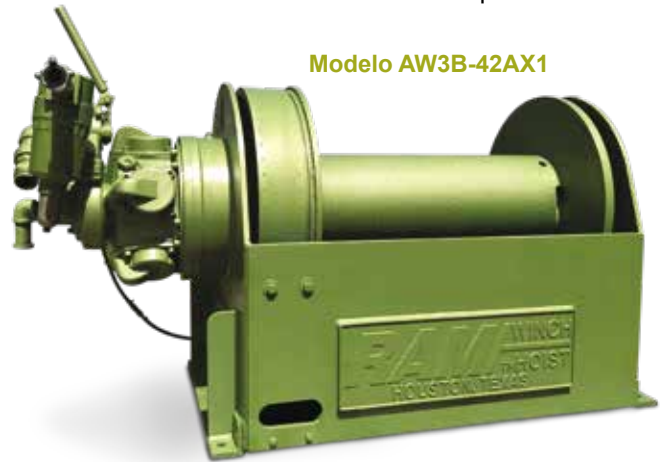


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Winches neumáticos

20 000 libras | Modelo AW3

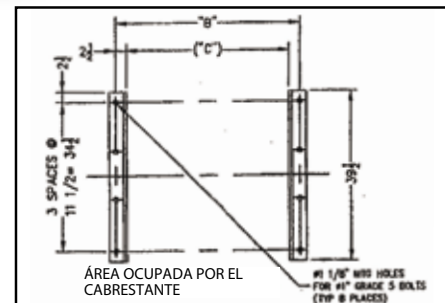
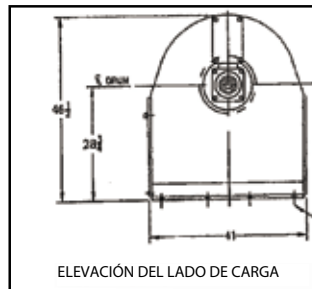
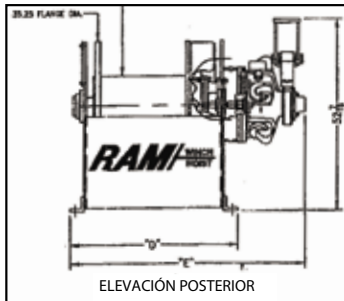
Modelo AW3B-42AX1



Dimensiones							
Modelo	Ancho del tambor (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	Diám. de la cara (pulg.)	Diám. del tambor (pulg.)
AW3B-12AX1	12	32	27	35	53,78	35,25	16
AW3B-42AX1	42	62	57	65	83,78	35,25	16

Nota: Las dimensiones están sujetas a cambios. Comuníquese con la fábrica para obtener copias impresas certificadas.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Elevación y jalado

Winches neumáticos

Especificaciones del modelo AW3B-12AX1 (tambor de 12" de longitud) con cable de acero diám. 7/8" a 90 psig

Nro. de capa	Capacidad (pies)	Capacidad (pies)	Diám. de la capa (pulg.)	Potencia máx.		Espacio vacío de la cara (pulg.)	Tiro de bloqueo del cable (libras)	Tiro de arranque del cable (libras)	pies/min. a velocidad plena
				Tiro del cable (libras)	Velocidad (pies/min.)				
1	56	56	16,9	36 899	30,4	8,4	56 320	44 039	72
2	61	117	18,4	33 856	33,1	7,7	51 676	40 408	78
3	66	184	19,9	31 277	35,8	6,9	47 739	37 330	85
4	71	255	21,4	29 063	38,6	6,2	44 360	34 687	91
5	76	331	22,9	27 142	41,3	5,4	41 428	32 394	98
6	81	413	24,5	25 459	44	4,6	38 859	30 385	104
7	86	499	26	23 972	46,8	3,9	36 590	28 611	111
8	91	591	27,5	22 650	49,5	3,1	34 572	27 033	117
9	97	687	29	21 466	52,2	2,4	32 764	25 620	124
10	102	789	30,5	20 399	55	1,6	31 136	24 347	130
11	107	895	32	19 434	57,7	0,9	29 662	23 194	137

Especificaciones del modelo AW3B-42AX1 (tambor de 42" de longitud) con cable de acero diám. 7/8" a 90 psig

Nro. de capa	Capacidad (pies)	Capacidad (pies)	Diám. de la capa (pulg.)	Potencia máx.		Espacio vacío de la cara (pulg.)	Tiro de bloqueo del cable (libras)	Tiro de arranque del cable (libras)	pies/min. a velocidad plena
				Tiro del cable (libras)	Velocidad (pies/min.)				
1	208	208	16,9	36 899	30,4	8,4	56 320	44 039	72
2	226	434	18,4	33 856	33,1	7,7	51 676	40 408	78
3	245	679	19,9	31 277	35,8	6,9	47 739	37 330	85
4	264	942	21,4	29 063	38,6	6,2	44 360	34 687	91
5	282	1225	22,9	27 142	41,3	5,4	41 428	32 394	98
6	301	1526	24,5	25 459	44	4,6	38 859	30 385	104
7	320	1845	26	23 972	46,8	3,9	36 590	28 611	111
8	338	2183	27,5	22 650	49,5	3,1	34 572	27 033	117
9	357	2540	29	21 466	52,2	2,4	32 764	25 620	124
10	376	2916	30,5	20 399	55	1,6	31 136	24 347	130
11	394	3310	32	19 434	57,7	0,9	29 662	23 194	137

Nota: El cable de acero de 7/8" debe usarse solo para aplicaciones de jalado. Para aplicaciones de elevación debe usarse un cable de acero de 1".

La norma ANSI B30.7 exige un espacio vacío mínimo de 1/2 pulg. hasta el borde de las caras del tambor. Las capas 1 a 9 cumplen con las normas europeas que exigen 2 1/2" diámetros de despeje de cara de tambor. El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Cabrestante neumático de doble tambor

4700 libras | Modelo TA2, tambor de 16"



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Especificaciones

Modelo de winche	TA2-16MX1
Carga nominal para la 1 ^{era} capa (libras)	7200
Carga nominal a la mitad del tambor (libras)	5700
Carga nominal a tambor lleno (libras)	4700
Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	30
Velocidad del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	38
Velocidad del cable a tambor lleno (pies/min.)	46
Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa (pies)	83
Capacidad a la mitad del tambor (pies)	180
Capacidad del tambor lleno (pies)	850
Potencia de suministro	7,1
Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa (libras)	9000
Diámetro del cable de acero (pulg.)	0,5
Presión (psi)	90
Caudal	250 pie ³ /min.
Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	1
Medida de la manguera (pulg.)	1,25
Peso bruto aproximado (libras)	2800

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

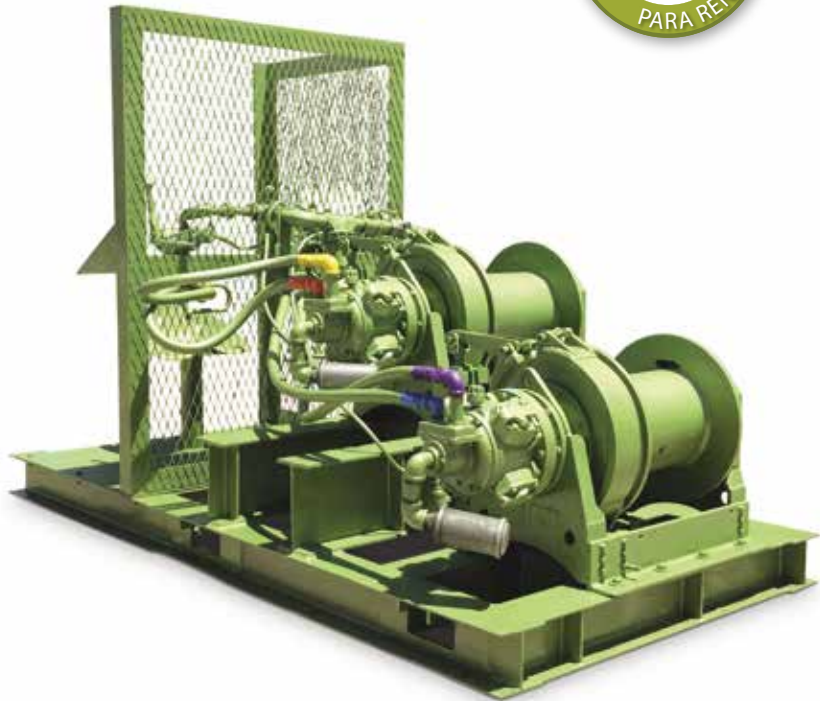
Dimensiones

Elem.	TA2-16MX1
A (pulg.)	44
C (pulg.)	9,06
J (pulg.)	28,50
K (pulg.)	2,88
L (pulg.)	7,50
W (pulg.)	16,00
Z1	223°
Z2	34°
Medida y calidad del perno	5/8 pulg.- G8

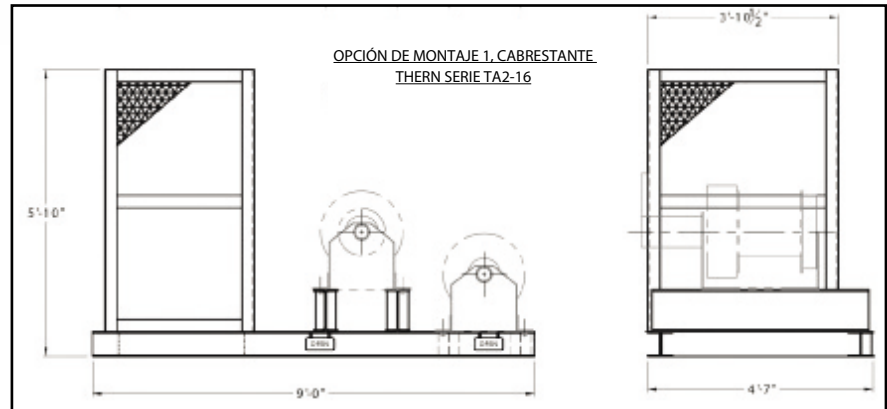
Los dibujos de especificaciones que coinciden con la información de esta tabla se pueden encontrar en la página 101 de este catálogo.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo TA2

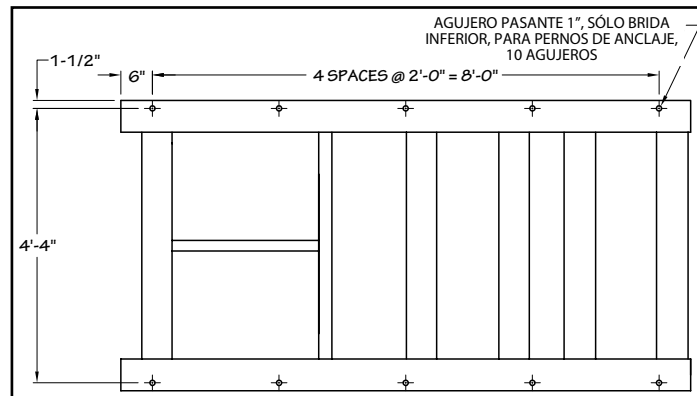


Dimensiones de la serie TA2



Las medidas de este diagrama reflejan ÚNICAMENTE las dimensiones del bastidor del cabrestante. Consulte la tabla de dimensiones para obtener más información.

Vista inferior, diagrama de orificios para pernos de anclaje



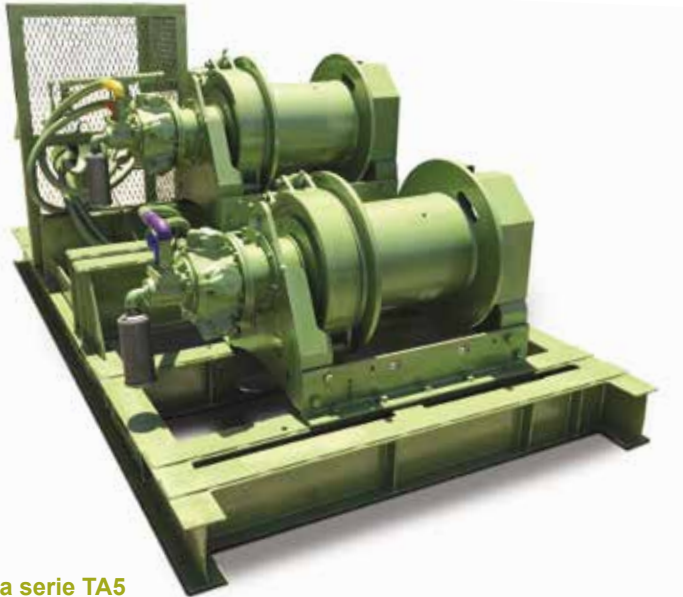


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

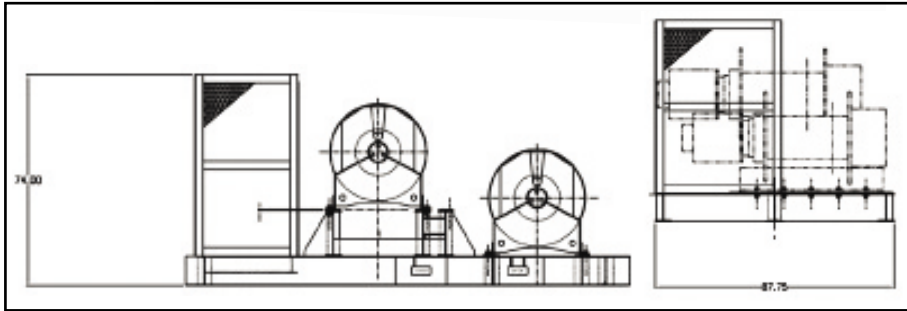
Cabrestante neumático de doble tambor

11 500 libras | Modelo TA5, tambor de 24"

Modelo TA5

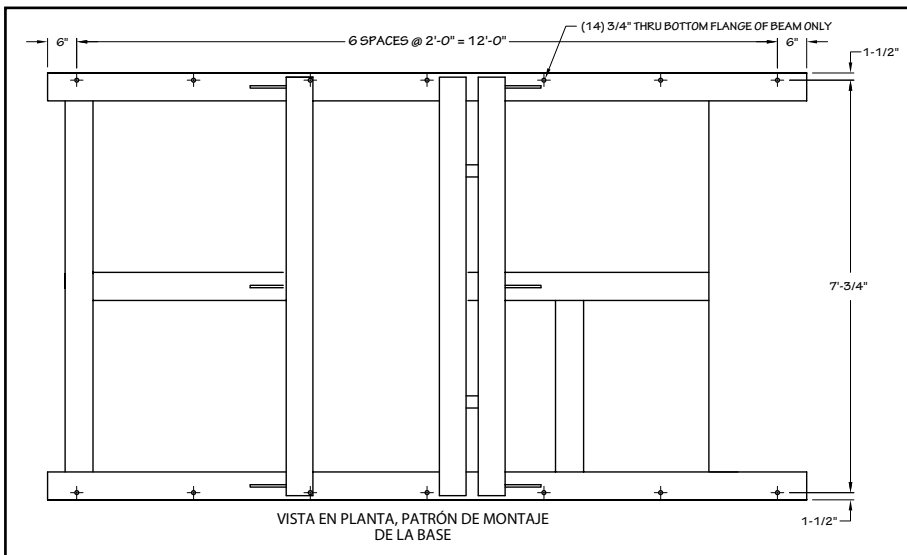


Dimensiones de la serie TA5



Las medidas de este diagrama reflejan ÚNICAMENTE las dimensiones del bastidor del cabrestante. Consulte la tabla de dimensiones para obtener más información.

Vista inferior, diagrama de orificios para pernos de anclaje



Especificaciones

Modelo de winche	TA5-24
Carga nominal para la 1 ^{era} capa	18 000 libras
Carga nominal a mitad del tambor	14 000 libras
Carga nominal a tambor lleno	11 500 libras
Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa	30 pies/min.
Velocidad del cable a la mitad del tambor	39 pies/min.
Velocidad del cable a tambor lleno	47 pies/min.
Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa	120 ft
Capacidad a la mitad del tambor	550 ft
Capacidad del tambor lleno	1.210 ft
Potencia de suministro	17,8
Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa	33 000 libras
Diámetro del cable de acero	0,75 pulg.
Presión	90 psi
Caudal	550 pie ³ /min.
Medida del caño de la entrada de aire	1,5 pulg.
Medida de la manguera	1,5 pulg.
Peso bruto aproximado	7500 libras

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Elem.	TA5-24
A (pulg.)	65
C (pulg.)	12,78
J (pulg.)	43,50
K (pulg.)	5,78
L (pulg.)	10,50
W (pulg.)	24,00
Z1	224
Z2	50
Medida y calidad del perno	3/4 pulg- G8

Los dibujos de especificaciones que coinciden con la información de esta tabla se pueden encontrar en la página 102 de este catálogo.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Cabrestante neumático de doble tambor

Cabrestante neumático de doble tambor

15 900 libras | Modelo TA7, tambor de 24" y 30"

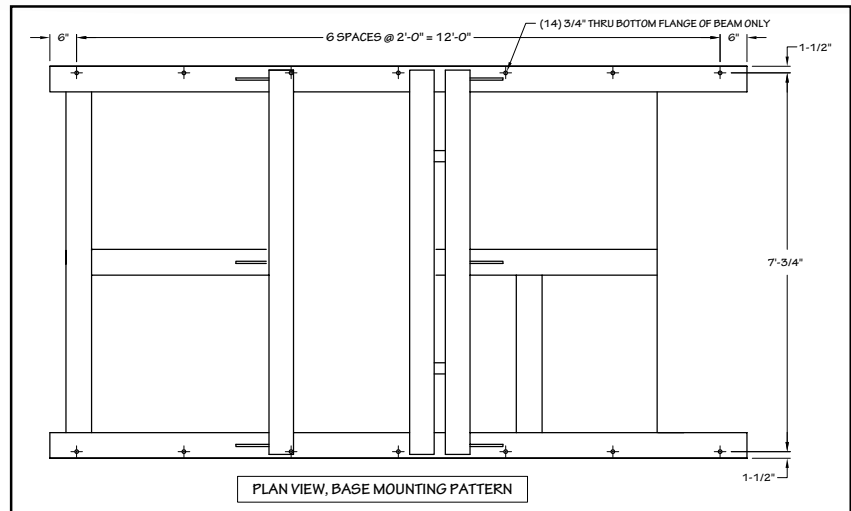


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo TA7



Vista inferior, diagrama de orificios para pernos de anclaje



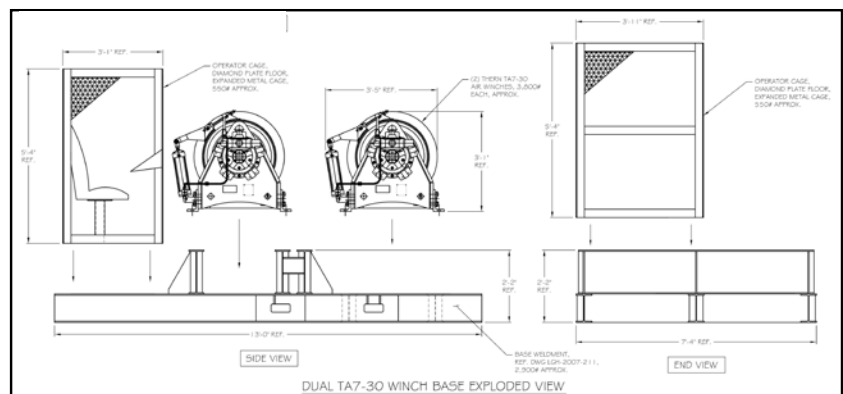
Especificaciones		
1,6875 pulg.	TA7-30MX1	TA7-24MX1
Carga nominal para la 1 ^{era} capa (libras)	23 600	23 600
Carga nominal a la mitad del tambor (libras)	19 000	19 000
Carga nominal a tambor lleno (libras)	15 900	15 900
Velocidad del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	19	19
Velocidad del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	24	24
Velocidad del cable a tambor lleno (pies/min.)	29	29
Capacidad del tambor en la 1 ^{era} capa (pies)	160	120
Capacidad a la mitad del tambor (pies)	650	520
Capacidad del tambor lleno (pies)	1440	1150
Potencia de suministro	14,4	14,4
Tiro máximo de bloqueo del malacate en la 1 ^{era} capa (libras)	38 000	38 000
Diámetro del cable de acero (pulg.)	0,88	0,88
Presión (psi)	90	90
Caudal	550 pie ³ /min.	550 pie ³ /min.
Medida del caño de la entrada de aire (pulg.)	1,5	1,5
Medida de la manguera (pulg.)	1,5	1,5
Peso bruto aproximado (libras)	9500	9000

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones		
Elem.	TA7-30MX1	TA7-24MX1
A (pulg.)	75	69
C (pulg.)	17,41	15,41
J (pulg.)	53	47
K (pulg.)	6,38	5,38
L (pulg.)	10,00	9,00
W (pulg.)	30,00	24,00
Z1	210°	210°
Z2	39°	39°
Medida y calidad del perno	7/8 pulg.- G8	7/8 pulg.- G8

Los dibujos de especificaciones que coinciden con la información de esta tabla se pueden encontrar en la página 103 de este catálogo. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones de la serie TA7



Las medidas de este diagrama reflejan ÚNICAMENTE las dimensiones del bastidor del cabrestante. Consulte la tabla de dimensiones para obtener más información.



Elevación y jalado

Cabrestante neumático de doble tambor

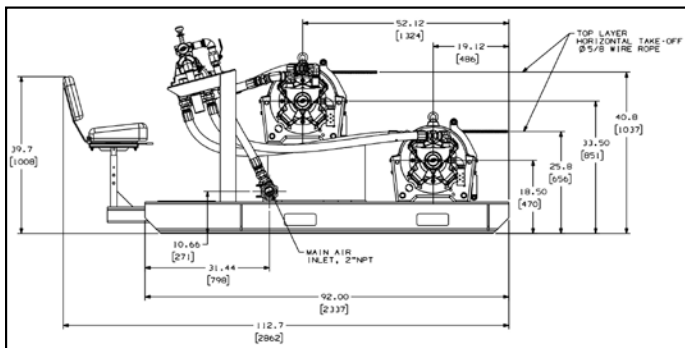
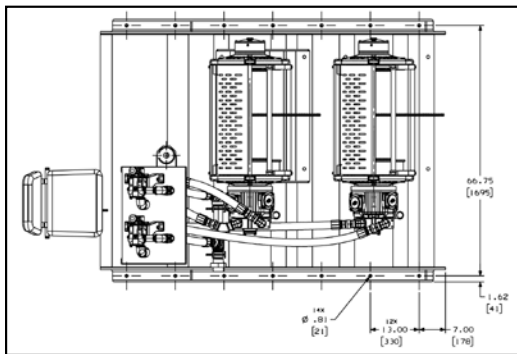
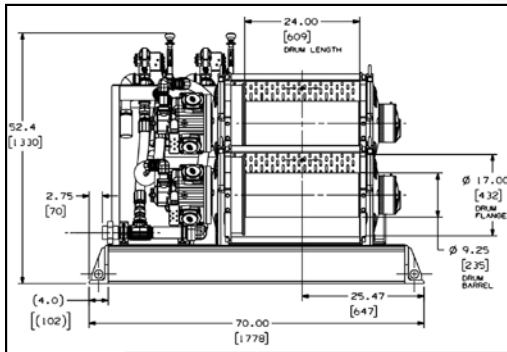
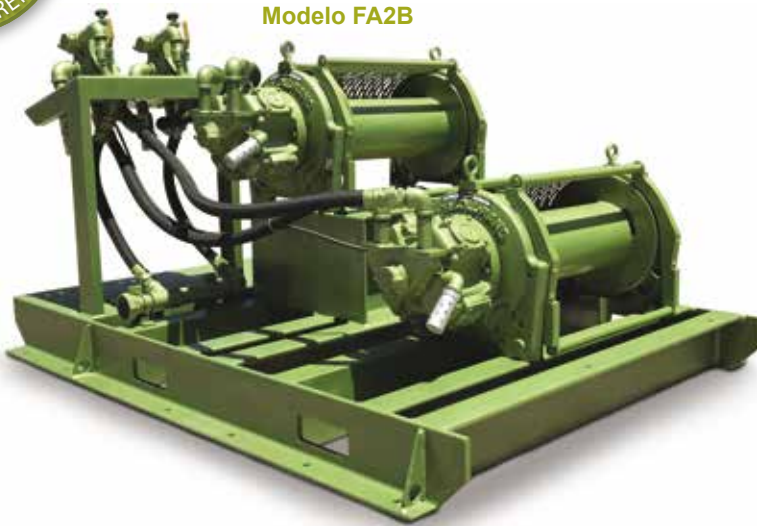
Cabrestante neumático de doble tambor

3200 libras | FA2B, tambor de 24"



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo FA2B



Especificaciones

Tiro nominal del cable en la 1 ^{ra} capa (libras)	5000
Tiro nominal del cable a la mitad del tambor (libras)	4000
Tiro nominal del cable en la capa superior (libras)	3200
Velocidad nominal del cable en la 1 ^{ra} capa (pies/min.)	79
Velocidad nominal del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	101
Velocidad nominal del cable en la capa superior (pies/min.)	122
Potencia del motor (hp)	16
Velocidad de elevación en la capa superior (pies/min.)	122
Consumo de aire con carga nominal (pie ³ /min.)	350
Volumen de aire necesario para mover la carga nominal en la capa superior 10 pies	28.7
Bloqueo (libras)	6800
Nivel de sonido de acuerdo con EN 4492-1 db(A)	87
Peso neto (libras)	2400
Fuerza de rotura mínima del cable * (libras)	16 000
Diámetro de cable recomendado (pulg.)	1/2
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 1 (pies)	120
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 2 (pies)	252
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 3 (pies)	395
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 4 (pies)	550
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 5 (pies)	717
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 6 (pies)	895
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 7 (pies)	1085
Capacidad de almacenamiento de cable ** (pies)	1.287

*Se recomienda un cable de acero con una fuerza de rotura mínima en base al valor nominal del tiro del cable en la capa superior.

**La capacidad del tambor se basa en un cable de acero firmemente enrollado y con un espacio libre de 1/2" desde el borde de las caras del tambor hasta la capa superior. La capacidad de almacenamiento recomendada en el tambor para la operación del malacate es el 80% de los valores mostrados.

***La capacidad máxima de almacenamiento se basa en un cable firmemente enrollado y sin espacio libre hasta el borde de las caras del tambor

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Cabrestante neumático de doble tambor

Cabrestante neumático de doble tambor

8000 libras | FA5A, tambor de 24"

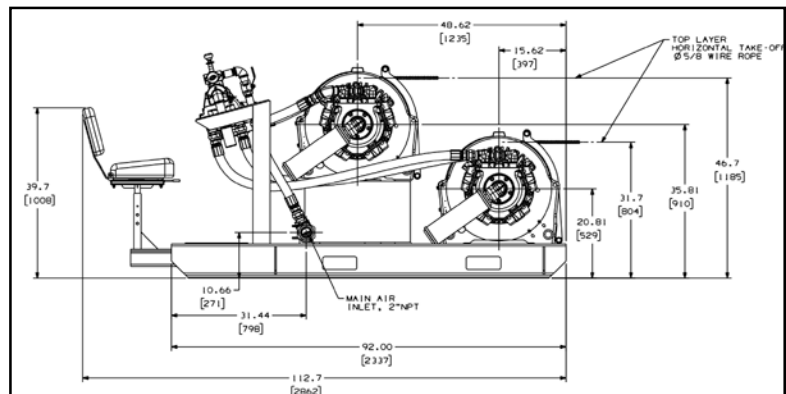
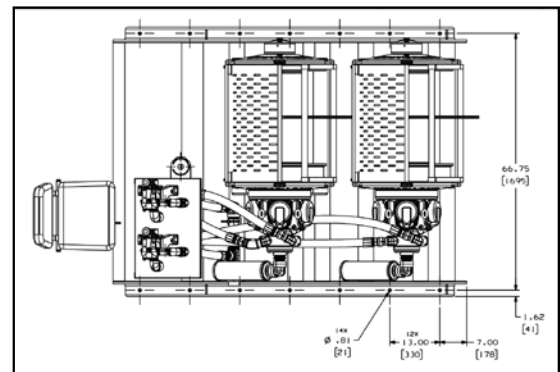
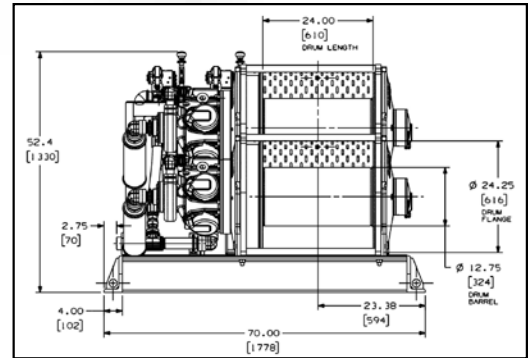


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Especificaciones	
Tiro nominal del cable en la 1 ^{era} capa (libras)	13 000
Tiro nominal del cable a la mitad del tambor (libras)	10 000
Tiro nominal del cable en la capa superior (libras)	8000
Velocidad nominal del cable en la 1 ^{era} capa (pies/min.)	38
Velocidad nominal del cable a la mitad del tambor (pies/min.)	41
Velocidad nominal del cable en la capa superior (pies/min.)	43
Potencia del motor (hp)	25
Velocidad de elevación en la capa superior (pies/min.)	162,8
Consumo de aire con carga nominal (pie ³ /min.)	700
Volumen de aire necesario para mover la carga nominal en la capa superior (10 pies)	43
Bloqueo (libras)	17 000
Nivel de sonido de acuerdo con EN 4492-1 db(A)	89
Peso neto (libras)	4400
Fuerza de rotura mínima del cable * (libras)	40 000
Diámetro de cable recomendado (pulg.)	3/4
Capacidad del tambor por capa**	
Capa 1 (pies)	110
Capa 2 (pies)	231
Capa 3 (pies)	363
Capa 4 (pies)	508
Capa 5 (pies)	663
Capa 6 (pies)	831
Capa 7 (pies)	1010
Capacidad máx. de almacenamiento de cable ** (pies)	1200



Modelo FA5A



*Se recomienda un cable de acero con una fuerza de rotura mínima en base al valor nominal del tiro del cable en la capa superior.

**La capacidad del tambor se basa en un cable de acero firmemente enrollado y con un espacio libre de 1/2" desde el borde de las caras del tambor hasta la capa superior. La capacidad de almacenamiento recomendada en el tambor para la operación del malacate es el 80% de los valores mostrados.

***La capacidad máxima de almacenamiento se basa en un cable firmemente enrollado y sin espacio libre hasta el borde de las caras del tambor.

La información sobre los dibujos de especificaciones se pueden encontrar en las páginas 96-97 de este catálogo. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Cabrestante neumático de doble tambor



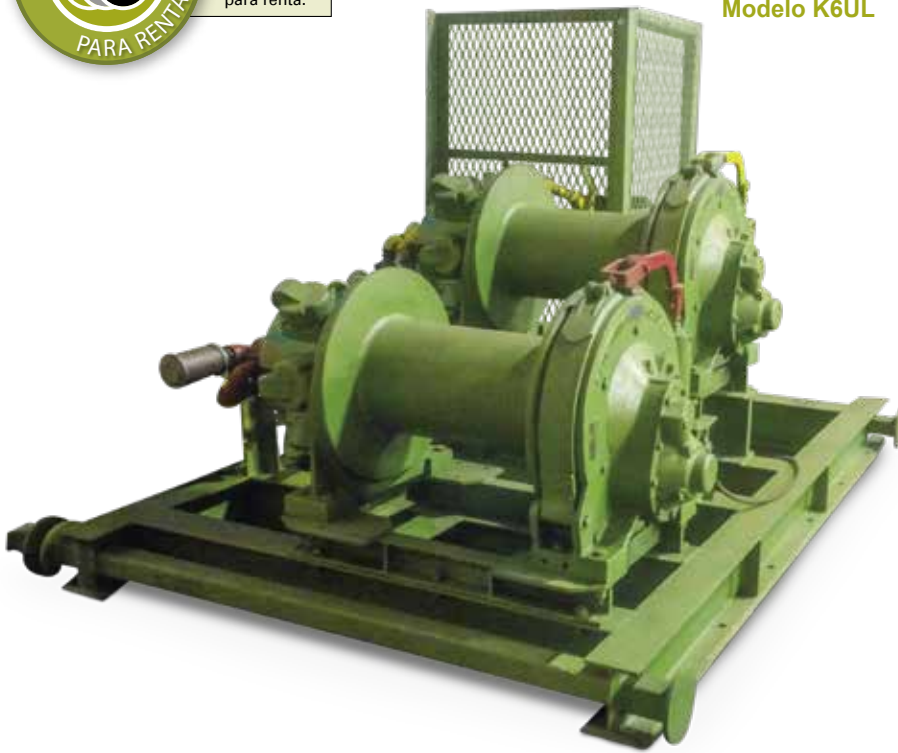


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cabrestante neumático de doble tambor

10 000 libras | K6UL, tambor de 24"

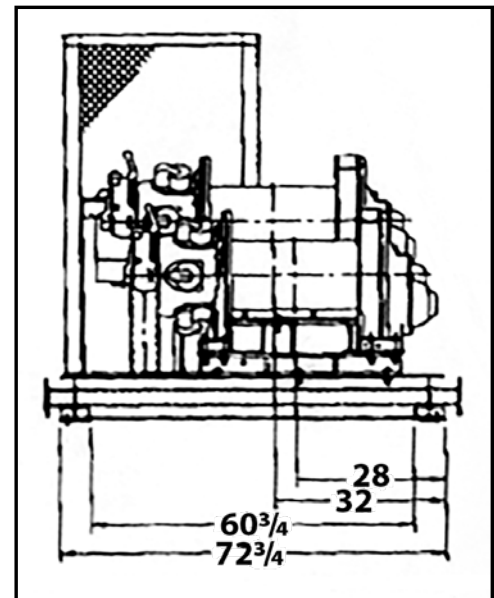
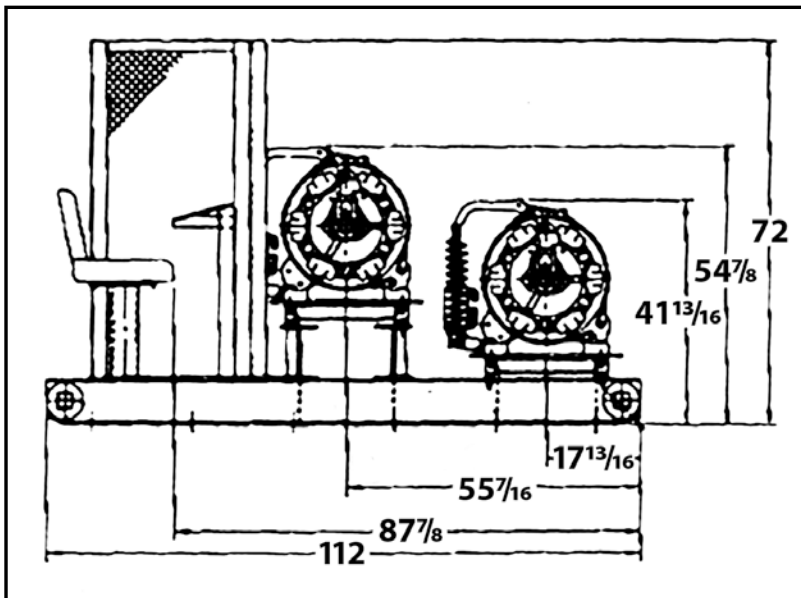
Modelo K6UL



Dimensiones

Modelo	K6UL
A (pulg.)	58 ¹ / ₂
B (pulg.)	24
C (pulg.)	38 ⁷ / ₈
D (pulg.)	16 ³ / ₄
E (pulg.)	15 ¹ / ₄
Peso total (libras)	4400

Los dibujos de especificaciones que coinciden con la información de esta tabla se pueden encontrar en las páginas 92 y 94 de este catálogo. El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Elevación y jalado

Cabrestante neumático de doble tambor

Winches eléctricos

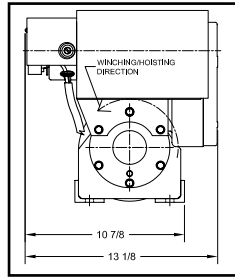
1000 libras | Modelo 100AB



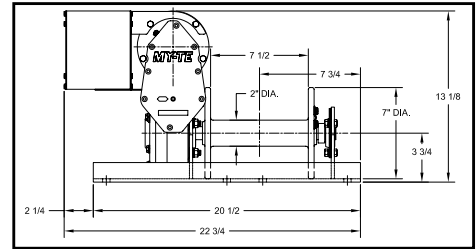
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo 100AB

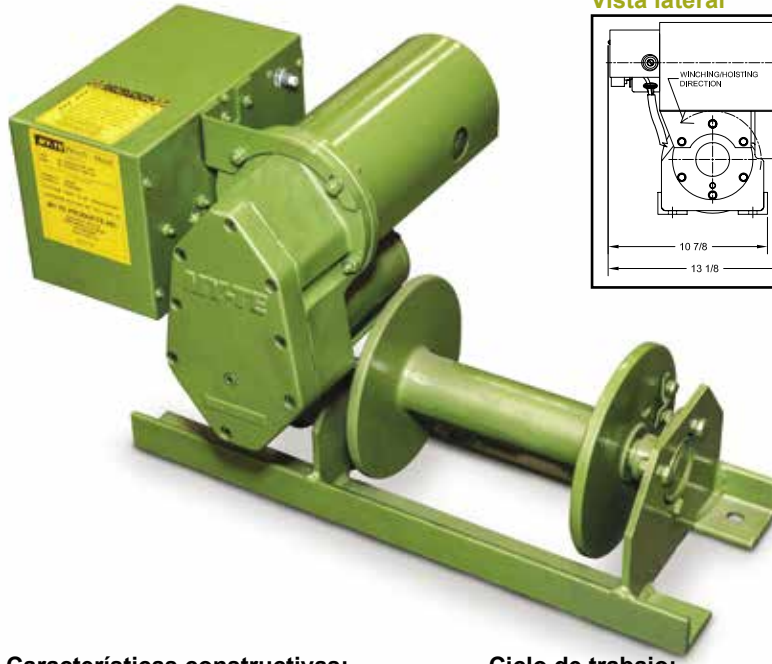
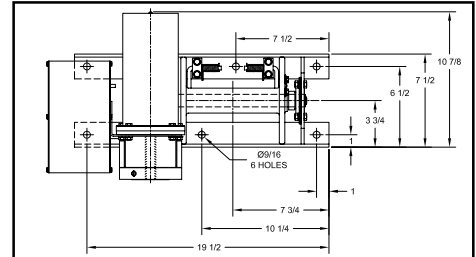
Vista lateral



Vista delantera



Vista superior



Características constructivas:

- Base de perfil ángulo para servicio pesado, perforada para seis (6) pernos de 1/2" (orificios de montaje de 9/16") sin necesidad de soldadura
- Carcasas de aluminio totalmente selladas, con engranajes de precisión, en baño de aceite
- Eje del tambor a prueba de estrés
- Cojinetes antifricción

Sistemas de engranajes:

- Reducción total 286:1
- Tornillo sin fin de acero templado y engranaje sin fin de bronce forjado, mantienen la carga en posición cuando se detiene

Accionamiento:

- Motor universal reversible, 1,25 hp, 18 500 rpm (velocidad en vacío)
- El cable de alimentación de 15 pies se conecta a cualquier toma de corriente de 115 Vca con conexión a tierra
- 6 A, en vacío
- 14 A, plena carga

Velocidades:

- 59 rpm: Velocidad del tambor en vacío
- 30 pies/min.: Velocidad del tambor en vacío
- 25 pies/min.: 500 libras c/un ramal de cable
- 20 pies/min.: 1000 libras c/un ramal de cable
- 10 pies/min.: 2000 libras c/dos ramales de cable

Ciclo de trabajo:

25% trabajando 15 min/hora a plena carga

Almacenamiento del tambor:

- 1/4": 250 pies
- 5/16": 150 pies

Capacidad de elevación:

- 1000 libras c/1 o 2 capas de cable (39 pies de cable de 1/4")
- 850 libras c/3 capas de cable (65 pies de cable de 1/4")
- 600 libras c/tambor lleno de cable (250 pies de cable de 1/4")

Capacidad de tiro:

- 10% (6°): 8000 libras
- 20% (11°): 4000 libras
- 40% (22°): 2100 libras
- Horizontal: 25 000 libras
- 60% (31°): 1500 libras
- 80% (39°): 1300 libras
- 100% (45°): 1100 libras

Los winches cabrestantes My-te están clasificados por lo que pueden levantar verticalmente. Los datos anteriores se basan en la carga total que se puede jalar con un solo cable, en una pendiente determinada. Todas las capacidades de carga se reducen un 20% para incluir un valor de fricción mínimo en la tracción.

Resistencia del cable:

- La carga de trabajo segura es el 20% de la resistencia a la rotura.
- Cable galvanizado de primera calidad, disponible en las siguientes resistencias a la rotura:
 - 1/4": 6800 libras
 - 5/16": 10 540 libras

Peso bruto:

- 76 libras

Opciones instaladas en fábrica:

- 208 V
- Embrague
- Interruptor limitador
- Manivela
- Tambores alternativos
- Montaje invertido
- Velocidad variable
- Engranajes de alta velocidad

Todos los winches My-Te son **únicamente para manejo de material!** No están clasificados para elevación o transporte de personal.



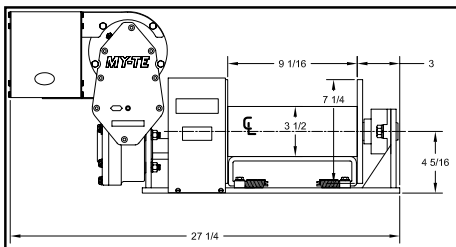


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

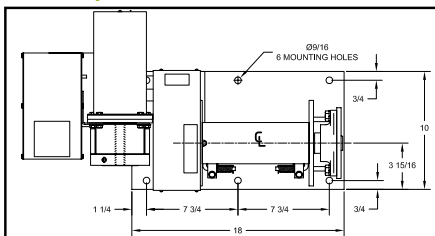
Winches eléctricos

3000 libras | Modelo AC36B

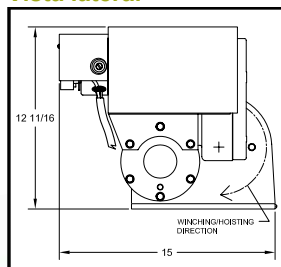
Vista delantera



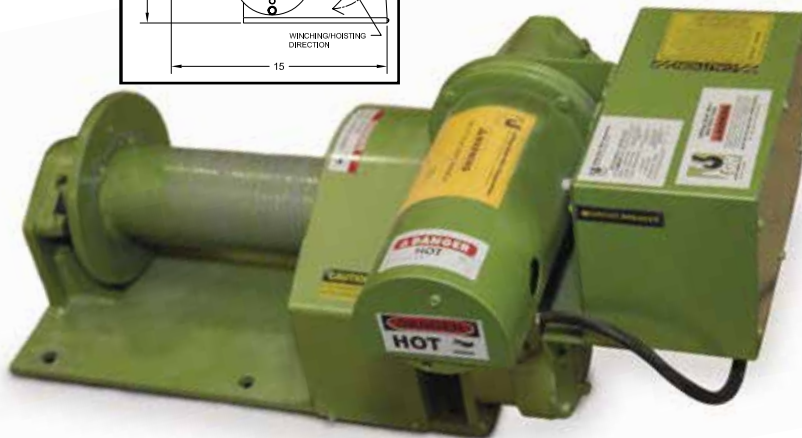
Vista superior



Vista lateral



Modelo AC36B



Características constructivas:

- Base de perfil ángulo para servicio pesado, perforada para seis (6) pernos de 1/2" (orificios de montaje de 9/16") sin necesidad de soldadura
- Carcasas de aluminio totalmente selladas, con engranajes de precisión, en baño de aceite
- El protector de engranajes incluye la reducción de engranajes exterior
- Cojinetes antifricción

Sistemas de engranajes:

- Doble reacción 1430:1
- La primera reducción combina engranajes rectos con tornillo sin fin de acero templado y engranaje sinfin de bronce forjado para mantener la carga en posición cuando se detiene
- La segunda reducción utiliza engranajes rectos templados para servicio pesado

Accionamiento:

- Motor universal reversible, 1,25 hp, 18 500 rpm (velocidad en vacío)
- El cable de alimentación de 15 pies se conecta a cualquier toma de corriente de 115 Vca con conexión a tierra
- 6 A, en vacío
- 14 A, plena carga

Velocidades:

- 11 rpm: Velocidad del tambor en vacío
- 11 pies/min.: Velocidad del tambor en vacío
- 9 pies/min.: 1000 libras c/un ramal de cable
- 7,25 pies/min.: 3000 libras c/un ramal de cable
- 3,5 pies/min.: 6000 libras c/dos ramales de cable

Ciclo de trabajo:

- 25% trabajando 15 min/hora a plena carga

Almacenamiento del tambor:

- 1/4": 250 pies
- 5/16": 160 pies
- 3/8": 110 pies

Capacidad de elevación:

- 3000 libras c/1 o 2 capas de cable (37 pies de cable de 3/8")
- 2650 libras c/3 capas de cable (64 pies de cable de 3/8")
- 2150 libras c/tambor lleno de cable (110 pies de cable de 3/8")

Capacidad de tiro:

- 10% (6°): 24 000 libras
- 20% (11°): 12 200 libras
- 40% (22°): 6400 libras
- 60% (31°): 4600 libras
- 80% (39°): 3800 libras
- 100% (45°): 3300 libras
- Horizontal: 75 000 libras

Los winches cabrestantes My-te están clasificados por lo que pueden levantar verticalmente. Los datos anteriores se basan en la carga total que se

puede jalar con un solo cable, en una pendiente determinada. Todas las capacidades de carga se reducen un 20% para incluir un valor de fricción mínimo en la tracción.

Resistencia del cable:

- Factor de seguridad recomendado: 5-1
- Cable galvanizado de primera calidad, disponible en las siguientes resistencias a la rotura:
 - 1/4": 6800 libras
 - 5/16": 10 540 libras
 - 3/8": 15 100 libras

Peso bruto

- 132 libras

Opciones instaladas en fábrica:

- 208 V
- Embrague
- Montaje invertido
- Modelo DC48 (alimentación 12 Vcd)
- Tambor dividido

Para obtener los mejores resultados, utilice la cantidad mínima de cable necesaria para la aplicación. Deje cuatro capas de cable en el tambor en todo momento. El cable se vende por separado. La longitud y la medida deben indicarse en el pedido.

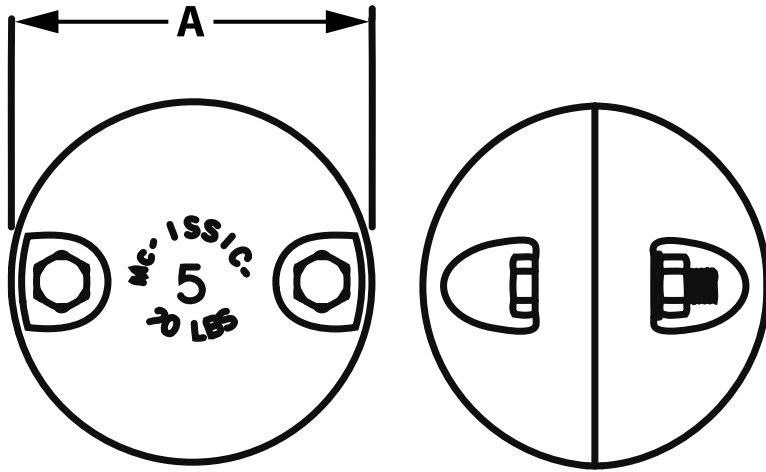
Todos los winches My-Te son únicamente para manejo de material! No están clasificados para elevación o transporte de personal.

Bolas de contrapeso

50 – 150 libras | Bolas de contrapeso



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

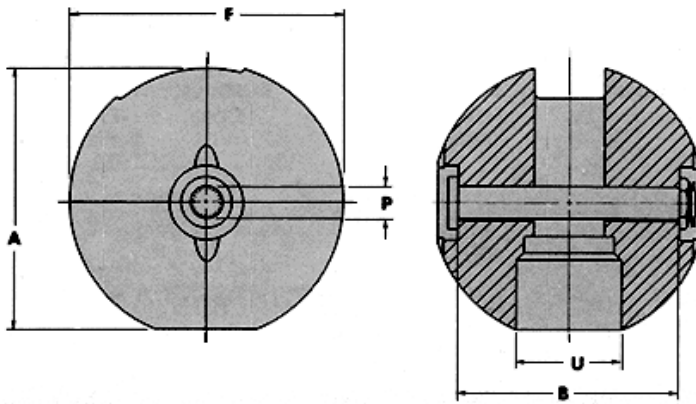


Dimensiones

Modelo	Medida del cable de acero (pulg.)	Peso (libras)	Diámetro de la bola A (pulg.)
SHB-50	1/2 - 5/8	50	7,12
SHB-100	5/8 - 3/8 - 7/8	100	9,19

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

McKissick®



Dimensiones

Modelo	Peso (libras)	A (pulg.)	B (pulg.)	F (pulg.)	P (pulg.)	U (pulg.)
BOLA Y PERNO OB 85	89	8,500	7,125	9,500	1,250	4,750
BOLA Y PERNO OB 150	154	10,500	8,875	11,250	1,250	4,750

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



GUNNEBO JOHNSON CORPORATION

Elevación y jalado

Bolas de contrapeso



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bolas de contrapeso

4 – 10 ton. | Bolas de contrapeso

Especificaciones

Modelo	Capacidad (ton.)	Peso (libras)
MB4T35	4	58
MB4T85	4	102
MB4T150	4	162
MB7T85	7	109
MB10T150	10	216

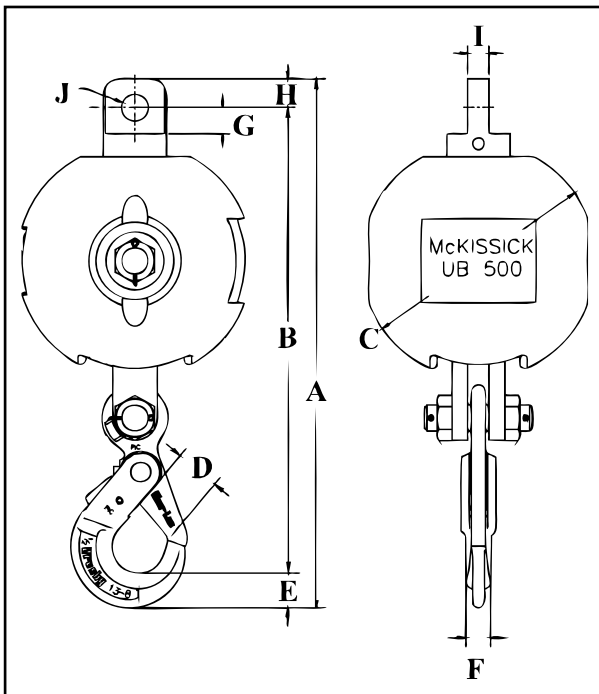
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo MB4T35



Elevación y jalado

Bolas de contrapeso



Dimensiones

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
MB4T35	20,66	18,18	7,50	1,83	1,15	0,94	1,88	1,38	0,88	1,31
MB4T85	21,55	19,05	9,25	1,83	1,15	0,94	1,88	1,38	0,88	1,31
MB4T150	22,55	20,05	11,25	1,83	1,15	0,94	1,88	1,38	0,88	1,31
MB7T85	23,90	21,30	9,25	2,11	1,66	1,15	1,88	1,38	0,88	1,31
MB10T150	31,44	27,19	11,25	2,08	2,25	1,62	2,75	2,00	0,88	1,78

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Pastecas

2 – 15 ton. | 418 y 419 | Polea simple (gancho o grillete superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Nuevo Light Champion mejorado

- Ganchos de aleación forjada con tratamiento térmico.
- Tees, yugos y grilletes giratorios de acero forjado.
- Conjuntos de gancho y grillete de 4 1/2 a 14 pulg. intercambiables.
- Se pueden suministrar con bujes de bronce o cojinetes de rodillos.
- La abertura del bloque permite la inserción de la cuerda con la pasteca suspendida de un poste grúa.
- Los bloques 418 y 419 de 3 a 18 pulg. tienen resorte exclusivo de retención del perno para evitar la pérdida del perno.
- Se pueden suministrar con seguro para gancho S-4320.
- Accesorios de lubricación a presión
- Poleas de 3 a 10 pulg. para dos medidas de cable.
- Con índice de fatiga.

418 Con gancho



419 Con grillete



404 Pasteca fija



Especificaciones

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Nro. de pieza			Medida del cable de acero (pulg.)	Carga límite de trabajo (tons.)*	Peso (libras)			Nro. de pieza de polea de repuesto	Nro. de pieza de seguro de repuesto
		418 Con gancho	419 Con grillete	404 Pasteca fija			418 Con gancho	419 Con grillete	404 Pasteca fija		
** 3	BB	—	109091	—	5/16 – 3/8	2	—	4	—	460147	—
** 3	BB	108038	109037†	102016	5/16 – 3/8	2	5	4	3	460147	1096421
** 4 1/2	BB	108065	109064	102025	3/8 – 1/2	4	12	12	7	2000232	1096468
6	BB	108127	109126	102098	5/8 – 3/4	8	27	28	15	460815	1096562
6	RB	108154	109153	102114	5/8 – 3/4	8	27	28	15	472688	1096562
8	BB	108225	109224	102169	5/8 – 3/4	8	33	34	21	461164	1096562
8	RB	108252	109251	102187	5/8 – 3/4	8	33	34	21	473277	1096562
10	BB	108323	109322	102230	5/8 – 3/4	8	41	42	29	461805	1096562
10	RB	108350	109359	102258	5/8 – 3/4	8	41	42	29	473776	1096562
12	BB	169169	202961	178890	5/8	8	48	49	36	462270	1096562
12	RB	199911	169347	178934	5/8	8	48	49	36	474141	1096562
12	BB	108421	109420	102301	3/4	8	48	49	36	462289	1096562
12	RB	108458	109457	102329	3/4	8	48	49	36	474150	1096562
14	BB	194920	169356	—	5/8	8	55	56	—	463625	1096562
14	RB	199948	167857	—	5/8	8	55	56	—	474766	1096562
14	BB	108528	109527	—	3/4	8	55	56	—	463634	1096562
14	RB	108546	109545	—	3/4	8	55	56	—	474775	1096562
16	BB	199975	203041	—	3/4	15	130	135	—	4100056	1096609
16	RB	200008	203087	—	3/4	15	130	135	—	4200028	1096609
16	BB	108608	109607	—	7/8	15	130	135	—	4100065	1096609
16	RB	108626	109625	—	7/8	15	130	135	—	4200037	1096609
18	BB	200099	203130	—	7/8	15	150	155	—	464571	1096609
18	RB	200151	203176	—	7/8	15	150	155	—	475792	1096609
18	BB	108644	109643	—	1	15	150	155	—	4104640	1096609
18	RB	108662	109661	—	1	15	150	155	—	6000000	1096609

* La carga de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo.

** Disponible únicamente con buje de bronce. Las pastecas de 3 y 4 1/2 pulg. tienen bujes de bronce autolubricados.

† Equipadas con ojal giratorio de Dint. 1 1/4".

‡ Se pueden suministrar para otros tamaños de cable

Nota: Al hacer su pedido, especifique la medida, el número de pasteca, gancho o grillete, con buje de bronce o con cojinete de rodillos y la medida del cable.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





435 Con grillete



Pasteca en aleación de alta capacidad de carga

- Pasteca totalmente fabricada en acero aleado con tratamiento térmico. El uso de aleación con tratamiento térmico ofrece una reducción del 40% del peso en comparación con pastecas de capacidades similares.
- Disponible con poleas con buje de bronce.
- Mantiene la fácil apertura de las pastecas "Champion".
- Accesorios de lubricación a presión
- Se pueden suministrar con seguro para gancho.
- Con índice de fatiga.
- Cumple o excede todos los requisitos de ASME B30.26, incluidos los de identificación, ductilidad, factor de diseño, carga de prueba y temperatura. Además, estas pastecas cumplen con otros requisitos críticos de desempeño, incluidos la trazabilidad de la vida del material en función de la fatiga no tratados en ASME B30.26.
- Todos los tamaños están EQUIPADOS CON RFID.

Especificaciones

435 Con grillete

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Modelo	Medida del cable de acero (pulg.)†	Lím. de carga	Peso (libras)
8	BB	168295	1	25	102
8	BB	302568	1 1/8	25	102
10	BB	208956	1	25	118
10	BB	208965	1 1/4	25	118
10	BB	302577	1 1/8	25	118

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

† Se pueden suministrar para otras medidas de cable.

Pastecas

20 – 150 ton. | 430 y 431 | Polea simple (gancho o grillete superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Super Champion

- Gancho giratorio o grillete giratorio forjado, con tratamiento térmico.
- Conjuntos de gancho y grillete de 8 a 14 pulg. intercambiables.
- Se pueden suministrar con bujes de bronce o cojinetes de rodillos.
- Accesorios de lubricación a presión
- Los bloques 430 y 431 de 8 a 14 pulg. tienen resorte exclusivo de retención del perno para evitar la pérdida del perno.
- Se pueden suministrar con seguro para gancho.
- Modelos de 8 y 10 pulg. con poleas para dos medidas de cable.
- Con índice de fatiga.

430 Con gancho



431 Con grillete



407 Pasteca fija



Especificaciones

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Nro. de pieza			Medida del cable de acero (pulg.)	Carga límite de trabajo (tons.)*	Peso (libras)			Nro. de pieza de polea de repuesto	Nro. de pieza de seguro de repuesto
		430 Con gancho	431 Con grillete	407 Pasteca fija			430 Con gancho	431 Con grillete	407 Pasteca fija		
8	BB	120023	121022	103523	1 – 1/8	20	75	87	42	461440	1096657
8	RB	120041	121040	103541	1 – 1/8	20	75	87	42	473614	1096657
10	BB	120096	121095	103603	1 – 1/8	20	89	101	55	462083	1096657
10	RB	120112	121111	103621	1 – 1/8	20	89	101	55	474105	1096657
12	BB	208536	169917	184375	1	20	103	115	70	462680	1096657
12	RB	208554	209303	184393	1	20	103	115	70	474524	1096657
12	BB	120176	121175	103685	1 – 1/8	20	103	115	70	462699	1096657
12	RB	120194	121193	103701	1 – 1/8	20	103	115	70	474533	1096657
14	BB	208572	209321	184419	1	20	123	135	90	463457	1096657
14	RB	208590	170424	184437	1	20	123	135	90	475024	1096657
14	BB	120256	121255	103765	1 – 1/8	20	123	135	90	463466	1096657
14	RB	120274	121273	103783	1 – 1/8	20	123	135	90	475033	1096657
18	BB	208689	209410	184552	1	25	240	260	165	4100298	1090143
18	RB	208732	209465	184605	1	25	240	260	165	4200331	1090143
18	BB	119482	119561	119641	1 – 1/8	25	240	260	165	4103348	1090143
18	RB	119491	119570	119650	1 – 1/8	25	240	260	165	4200322	1090143
20	BB	208750	209483	184623	1 – 1/8	30	375	400	215	4103936	1090189
20	RB	208787	169864	184650	1 – 1/8	30	375	400	215	4200769	1090189
20	BB	119507	119589	119669	1 – 1/4	30	375	400	215	4103945	1090189
20	RB	119516	119598	119678	1 – 1/4	30	375	400	215	4200778	1090189
24	BB	208812	209526	184687	1 – 1/8	30	450	475	290	4104114	1090189
24	RB	208858	209553	184721	1 – 1/8	30	450	475	290	4200983	1090189
24	BB	119525	119605	119687	1 – 1/4	30	450	475	290	4104123	1090189
24	RB	119534	119614	119696	1 – 1/4	30	450	475	290	4200992	1090189
24	BB	-	24-431**	-	2	60	-	500	-	24-431**	-
36	BB	-	36-431**	-	3	150	-	2400	-	36-431**	-

* La carga de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo.

**Pedido personalizado. Únicamente para renta.

† Se pueden suministrar para otras medidas de cable.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pastecas

4 – 12 ton. | 408 y 409 | Polea doble (gancho o grillete superior)

408 Con gancho

409 Con grillete



Doble polea Light Champion

- Pasteca Champion liviana como pasteca de polea doble.
- Gancho giratorio o grillete giratorio forjado.
- Se pueden suministrar con bujes de bronce o cojinetes de rodillos.
- Abertura que permite una fácil inserción del cable en ambas poleas sacando un solo perno.
- Se pueden suministrar con seguro para gancho S-4320.
- Accesorios de lubricación a presión
- Modelos de 4 1/2 a 10 pulg. con poleas para dos medidas de cable.
- Con índice de fatiga.

Especificaciones

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Nro. de pieza		Medida del cable de acero (pulg.)	Carga límite de trabajo (ton.)*	Peso (libras)		Nro. de pieza de polea de repuesto	Nro. de pieza de seguro de repuesto
		408 Con gancho	409 Con grillete			408 Con gancho	409 Con grillete		
4 1/2	BB	104023	105022	3/8 – 1/2	4	18	18	2000232	1096468
6	BB	104103	105102	5/8 – 3/4	12	45	50	460815	1096609
6	RB	104121	105120	—	12	45	50	472688	1096609
8	BB	104185	105184	—	12	53	58	461164	1096609
8	RB	104201	105200	—	12	53	58	473277	1096609
10	BB	104265	105264	—	12	70	75	461805	1096609
10	RB	104283	105282	—	12	70	75	473776	1096609
12	BB	194578	195185	5/8	12	90	95	462270	1096609
12	RB	168044	195229	5/8	12	90	95	474141	1096609
12	BB	104345	105344	3/4	12	90	95	462289	1096609
12	RB	104363	105362	3/4	12	90	95	474150	1096609
14	BB	194621	195247	5/8	12	100	105	463625	1096609
14	RB	194649	195265	5/8	12	100	105	474766	1096609
14	BB	104425	105424	3/4	12	100	105	463634	1096609
14	RB	104443	105442	3/4	12	100	105	474775	1096609

† Se pueden suministrar para otras medidas de cable.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Pastecas

Pastecas

12 – 15 ton. | 420 y 421 | Polea simple (gancho o grillete superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

420 Con gancho

421 Con grillete



406 Pasteca fija



Champion

- Ganchos y placas laterales de aleación de acero forjado, con tratamiento térmico.
- Grilletes y yugo de acero forjado, con tratamiento térmico.
- Todos las piezas son forjadas.
- Placas laterales diseñadas para eliminar la posibilidad de enredo de los cables.
- Se pueden suministrar con bujes de bronce o cojinetes de rodillos sellados.
- La abertura del bloque permite la inserción de la cuerda con la pasteca suspendida de un poste grúa.
- Se pueden suministrar con seguro para gancho S-4320.
- Accesorios de lubricación a presión
- Conjuntos de gancho y grillete intercambiables.
- Pastecas con poleas para dos medidas de cable.
- Con índice de fatiga.

Especificaciones

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Nro. de pieza			Medida del cable de acero (pulg.)†	Carga límite de trabajo (tons.)*	Peso (libras)			Nro. de pieza de polea de repuesto	Nro. de pieza de seguro de repuesto
		420 Con gancho	421 Con grillete	406 Pasteca fija			420 Con gancho	421 Con grillete	406 Pasteca fija		
6	BB	169374	169481	167973	3/4 – 7/8	12	40	48	24	460940	1096609
6	RB	169392	204120	167982	3/4 – 7/8	12	40	48	24	473035	1096609
8	BB	169418	169515	167991	3/4 – 7/8	15	51	57	30	461360	1096609
8	RB	169445	204193	168008	3/4 – 7/8	15	51	57	30	473534	1096609
10	BB	110221	110720	103186	3/4 – 7/8	15	63	69	42	462001	1096609
10	RB	110258	110757	103202	3/4 – 7/8	15	63	69	42	474025	1096609

* La carga de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo.

Elevación y jalado

Pastecas



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pastecas

12 ton. | 416 y 417 de aleación | Polea simple (gancho o grillete superior)

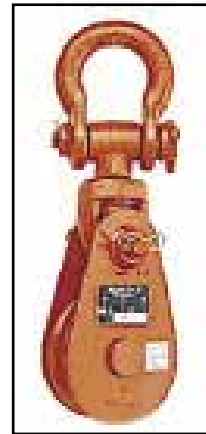
Pastecas de aleación

- Pasteca totalmente fabricada en acero aleado con tratamiento térmico. El uso de aleación con tratamiento térmico ofrece una reducción del 60% del peso en comparación con pastecas de capacidades similares.
- Disponible con poleas con buje de bronce o cojinete de rodillos.
- Mantiene la fácil apertura de las pastecas "Champion".
- Conjuntos de gancho y grillete intercambiables.
- Accesorios de lubricación a presión
- Se pueden suministrar con seguro para gancho S-4320.
- Pastecas con poleas para dos medidas de cable.
- Con índice de fatiga.

416 Con gancho



417 Con grillete



402 Pasteca fija



Elevación y jalado

Pastecas

Especificaciones

Diámetro de la polea (pulg.)	Código del cojinete	Nro. de pieza			Medida del cable de acero (pulg.)	Carga límite de trabajo (tons.)*	Peso (libras)			Nro. de pieza de polea de repuesto	Nro. de pieza de seguro de repuesto
		416 Aleación con gancho	417 Aleación con grillete	402 Pasteca fija de aleación			416 Aleación con gancho	417 Aleación con grillete	402 Pasteca fija de aleación		
6	BB	193427	168972	179238	3/4 - 7/8	12	26	27	15	460824	1096609
6	RB	193472	193757	179283	3/4 - 7/8	12	26	27	15	472679	1096609
8	BB	193490	168990	179318	3/4 - 7/8	12	33	34	21	461173	1096609
8	RB	193542	193819	179363	3/4 - 7/8	12	33	34	21	473286	1096609
10	BB	193613	193882	179434	3/4 - 7/8	12	41	42	29	461814	1096609
10	RB	193677	193935	179498	3/4 - 7/8	12	41	42	29	473785	1096609

* La carga de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo.



THE LIFTING EXPERTS



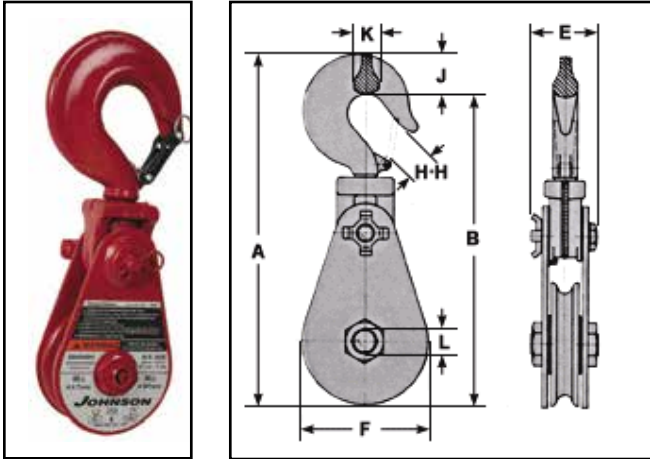
(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Pastecas

2 – 8 ton. | Serie SB | Polea simple (gancho superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Elevación y jalado

Pastecas

Especificaciones

Modelo	Medida de cable de acero estándar	Máximo permitido	Peso	Longitud total A	Longitud neta B	Espesor E	Ancho F	Apertura de la garganta		Espesor del gancho J	Ancho del gancho K	Diám. del pasador central L
								Sin seguro H	Servicio ligero H			
PASTECAS DE 2 TON., 1 POLEA, CON GANCHO, 3 (pulg.)												
SB2S3BH	5/16 – 3/8	3/8	5	10,48	9,48	2,72	3,2	1,09	1,03	1,00	0,75	0,75
PASTECAS DE 4 TON., 1 POLEA, CON GANCHO, 4-14 (pulg.)												
SB4S4BH	3/8 – 1/2	3/4	15	14,79	12,94	3,63	4,76	1,41	1,28	1,85	1,13	1
SB4S4RH	3/8 – 1/2	3/4	15	14,79	12,94	3,63	4,76	1,41	1,28	1,85	1,13	1
SB4S6BH	3/8 – 1/2	3/4	19	16,97	15,12	3,63	6,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,00
SB4S6RH	3/8 – 1/2	3/4	19	16,97	15,12	3,63	6,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,00
SB4S8BH	3/8 – 1/2	3/4	25	18,97	17,12	3,63	8,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,00
SB4S8RH	3/8 – 1/2	3/4	25	18,97	17,12	3,63	8,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1
SB4S10BH	3/8 – 1/2	3/4	33	21,03	19,18	3,63	10,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
SB4S10RH	3/8 – 1/2	3/4	34	21,03	19,18	3,63	10,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
SB4S12BH	3/8 – 1/2	7/8	40	23,03	21,18	3,63	12,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
SB4S12RH	3/8 – 1/2	7/8	43	23,03	21,18	3,63	12,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
SB4S14BH	3/8 – 1/2	3/4	50	25,03	23,18	3,63	14,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
SB4S14RH	3/8 – 1/2	3/4	52	25,03	23,18	3,63	14,26	1,41	1,28	1,85	1,13	1,25
PASTECAS DE 8 TON., 1 POLEA, CON GANCHO, 6-14 (pulg.)												
SB8S6BH	5/8 – 3/4	1	27	19,08	17,02	4,02	6,24	1,88	2,06	2,06	1,38	1,50
SB8S6RH	5/8 – 3/4	1	30	19,08	17,02	4,02	6,24	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S8BH	5/8 – 3/4	7/8	32	21,08	19,02	4,02	8,2	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S8RH	5/8 – 3/4	7/8	34	21,08	19,02	4,02	8,24	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S10BH	5/8 – 3/4	3/4	41	23,08	21,02	4,02	10,24	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S10RH	5/8 – 3/4	3/4	41	23,08	21,02	4,02	10,24	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S12BH	5/8 – 3/4	7/8	53	25,11	23,05	4,02	12,18	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S12RH	5/8 – 3/4	7/8	55	25,11	23,05	4,02	12,18	2,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S14BH	5/8 – 3/4	7/8	64	27,11	25,05	4,02	14,18	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50
SB8S14RH	5/8 – 3/4	7/8	65	27,11	25,05	4,02	14,18	1,88	1,53	2,06	1,38	1,50

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

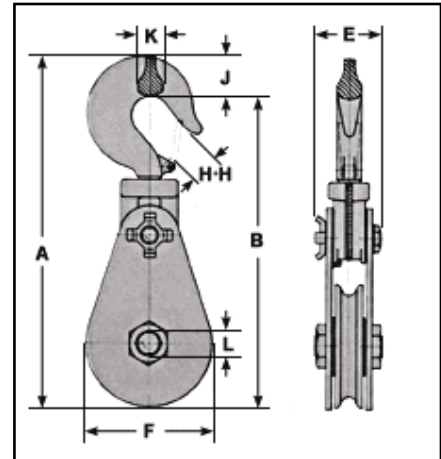




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pastecas

12 – 30 ton. | Serie SB | Polea simple (gancho superior)



Elevación y jalado

Pastecas

Especificaciones

Modelo	Medida de cable de acero estándar	Máximo permitido	Peso	Longitud total A	Longitud neta B	Espesor E	Ancho F	Apertura de la garganta		Espesor del gancho J	Ancho del gancho K	Diám. del pasador central L
								Sin seguro H	Servicio ligero H			
PASTECAS DE 12 TON., 1 POLEA, CON GANCHO, 6-16 (pulg.)												
SB12S6BH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	46	21,44	18,87	4,85	6,68	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S6RH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	47	21,44	18,87	4,85	6,68	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S8BH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	57	23,00	20,43	4,85	8,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S8RH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	57	23,00	20,43	4,85	8,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S10BH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	70	25,00	22,43	4,85	10,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S10RH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	72	25,00	22,43	4,85	10,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S12BH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	91	27,00	24,43	4,85	12,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S12RH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	88	27,00	24,43	4,85	12,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S14BH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	104	29,00	26,43	4,85	14,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S14RH	3/4 – 7/8	1 – 1/8	103	29,00	26,43	4,85	14,24	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S16BH	3/4 – 7/8	7/8	125	31,16	28,59	4,85	16,36	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
SB12S16RH	3/4 – 7/8	7/8	131	31,16	28,59	4,85	16,36	2,47	1,75	2,57	1,63	2,00
PASTECAS DE 20 TON., 1 POLEA, CON GANCHOS, 8-18 (pulg.)												
SB20S8BH	1 – 1/8	1 – 1/2	102	28,125	25,125	5,312	8,625	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S8RH	1 – 1/8	1 – 1/2	102	28,125	25,125	5,312	8,625	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S10BH	1 – 1/8	1 – 1/2	125	30	27	5,312	10,375	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S10RH	1 – 1/8	1 – 1/2	125	30	27	5,312	10,375	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S12BH	1 – 1/8	1 – 1/4	131	32	29	5,312	12,500	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S12RH	1 – 1/8	1 – 1/4	131	32	29	5,312	12,500	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S14BH	1 – 1/8	1 – 3/8	149	34,125	31,125	5,312	14,500	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S14RH	1 – 1/8	1 – 3/8	149	34,125	31,125	5,312	14,500	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S16BH	1 – 1/8	1 – 1/8	178	36	33	5,312	16,125	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S16RH	1 – 1/8	1 – 1/8	178	36	33	5,312	16,125	3,375	N/D	3	2,375	2,250
SB20S18BH	1 – 1/8	1 – 1/8	214	38	35	5,312	18,125	3,375	N/D	3	2,375	3,500
SB20S18RH	1 – 1/8	1 – 1/8	214	38	35	5,312	18,125	3,375	N/D	3	2,375	3,500
PASTECAS DE 20 TON., 1 POLEA, CON GANCHOS, 20-24 (pulg.)												
SB30S20BH	1 1/8 – 1 1/4	1 – 3/8	299	44,36	41,37	5,80	20,24	3,31	2,90	2,99	3,50	3,50
SB30S20RH	1 1/8 – 1 1/4	1 – 3/8	341	44,36	41,37	5,80	20,24	3,31	2,90	2,99	3,50	3,50
SB30S24BH	1 1/8 – 1 1/4	1 – 3/8	373	48,36	45,37	5,80	24,24	3,31	2,90	2,99	3,50	3,50
SB30S24RH	1 1/8 – 1 1/4	1 – 3/8	378	48,36	45,37	5,80	24,24	3,31	2,90	2,99	3,50	3,50

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Pastecas

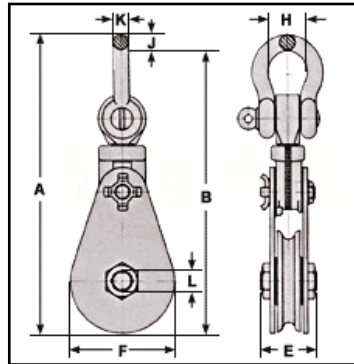
2 – 12 ton. | Serie SB | Polea simple (grillete superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



SB 2S 3BS SB 4S 4BS SB 8S 8BS SB 12S 8BS



Especificaciones

Modelo	Medida de cable de acero estándar	Máximo permitido	Peso	Longitud total A	Longitud neta B	Espesor E	Ancho F	Ancho interior H	Espesor del grillete J	Ancho del grillete K	Diám. del pasador central L
PASTECAS DE 2 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 3 (pulg.)											
SB 2S 3BS	5/16 – 3/8	3/8	5	9,90	9,40	2,72	3,20	1,25	0,50	0,44	0,75
PASTECAS DE 4 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 4-14 (pulg.)											
SB 4S 4BS	3/8 – 1/2	3/4	16	14,68	13,80	3,63	4,76	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 4RS	3/8 – 1/2	3/4	16	14,68	13,80	3,63	4,76	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 6BS	3/8 – 1/2	3/4	21	16,86	15,98	3,63	6,26	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 6RS	3/8 – 1/2	3/4	21	16,86	15,98	3,63	6,26	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 8BS	3/8 – 1/2	3/4	26	18,86	17,98	3,63	8,26	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 8RS	3/8 – 1/2	3/4	26	18,86	17,98	3,63	8,26	2,00	0,88	0,88	1,00
SB 4S 10BS	3/8 – 1/2	3/4	35	20,92	20,04	3,63	10,26	2,00	0,88	0,88	1,25
SB 4S 10RS	3/8 – 1/2	3/4	35	20,92	20,04	3,63	10,26	2,00	0,88	0,88	1,25
SB 4S 12BS	3/8 – 1/2	7/8	42	22,92	22,04	3,63	12,26	2,00	0,88	0,88	1,25
SB 4S 12RS	3/8 – 1/2	7/8	44	22,92	22,04	3,63	12,26	2,00	0,88	0,88	1,25
SB 4S 14BS	3/8 – 1/2	3/4	51	24,92	24,04	3,63	14,26	2,00	0,88	0,88	1,25
SB 4S 14RS	3/8 – 1/2	3/4	53	24,92	24,04	3,63	14,26	2,00	0,88	0,88	1,25
PASTECAS DE 8 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 6-14 (pulg.)											
SB 8S 6BS	5/8 – 3/4	1	29	19,18	18,18	4,02	6,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 6RS	5/8 – 3/4	1	32	19,18	18,18	4,02	6,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 8BS	5/8 – 3/4	7/8	37	21,18	20,18	4,02	8,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 8RS	5/8 – 3/4	7/8	36	21,18	20,18	4,02	8,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 10BS	5/8 – 3/4	3/4	43	23,18	22,18	4,02	10,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 10RS	5/8 – 3/4	3/4	42	23,18	22,18	4,02	10,24	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 12BS	5/8 – 3/4	7/8	54	25,21	24,21	4,02	12,18	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 12RS	5/8 – 3/4	7/8	57	25,21	24,21	4,02	12,18	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 14BS	5/8 – 3/4	7/8	66	27,21	26,21	4,02	14,18	2,31	1,00	1,00	1,50
SB 8S 14RS	5/8 – 3/4	7/8	66	27,21	26,21	4,02	14,18	2,31	1,00	1,00	1,5
PASTECAS DE 12 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 6-16 (pulg.)											
SB 12S 6BS	3/4 – 7/8	1 1/8	51	22,25	21,00	4,85	6,68	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 6RS	3/4 – 7/8	1 1/8	51	22,25	21,00	4,85	6,68	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 8BS	3/4 – 7/8	1 1/8	61	23,81	22,56	4,85	8,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 8RS	3/4 – 7/8	1 1/8	61	23,81	22,56	4,85	8,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 10BS	3/4 – 7/8	1 1/8	74	25,81	24,56	4,85	10,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 10RS	3/4 – 7/8	1 1/8	76	25,81	24,56	4,85	10,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 12BS	3/4 – 7/8	1 1/8	95	27,81	26,56	4,85	12,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 12RS	3/4 – 7/8	1 1/8	92	27,81	26,56	4,85	12,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 14BS	3/4 – 7/8	1 1/8	108	29,81	28,56	4,85	14,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 14RS	3/4 – 7/8	1 1/8	107	29,81	28,56	4,85	14,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 16BS	3/4 – 7/8	7/8	130	31,97	30,72	4,85	16,36	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 12S 16RS	3/4 – 7/8	7/8	135	31,97	30,72	4,85	16,36	2,87	1,25	1,25	2,00

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



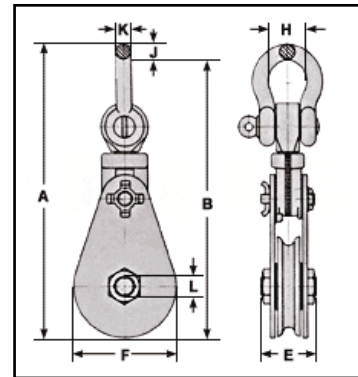


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pastecas

15 – 30 ton. | Serie SB | Polea simple (grillete superior)

SB 22S 8BS



Especificaciones

Modelo	Medida de cable de acero estándar	Máximo permitido	Peso	Longitud total A	Longitud neta B	Espesor E	Ancho F	Ancho interior H	Espesor del grillete J	Ancho del grillete K	Diám. del pasador central L
PASTECAS DE 15 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 8-16 (pulg.)											
SB 15S 8BS	3/4 – 7/8	1 1/8	62	23,81	22,56	4,85	8,24	2,87	1,25	1,25	2,50
SB 15S 8RS	3/4 – 7/8	1 1/8	60	23,81	22,56	4,85	8,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 15S 10BS	3/4 – 7/8	1 1/8	75	25,81	24,56	4,85	10,24	2,87	1,25	1,25	2,50
SB 15S 10RS	3/4 – 7/8	1 1/8	84	25,81	24,56	4,85	10,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 15S 12BS	3/4 – 7/8	1 1/8	95	27,81	26,56	4,85	12,24	2,87	1,25	1,25	2,50
SB 15S 12RS	3/4 – 7/8	1 1/8	91	27,81	26,56	4,85	12,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 15S 14BS	3/4 – 7/8	1 1/8	106	29,81	28,56	4,85	14,24	2,87	1,25	1,25	2,50
SB 15S 14RS	3/4 – 7/8	1 1/8	106	29,81	28,56	4,85	14,24	2,87	1,25	1,25	2,00
SB 15S 16BS	3/4 – 7/8	7/8	134	31,97	30,72	4,85	16,36	2,87	1,25	1,25	2,50
SB 15S 16RS	3/4 – 7/8	7/8	134	31,97	30,72	4,85	16,36	2,87	1,25	1,25	2,00
PASTECAS DE 20 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 8-18 (pulg.)											
B 20S 8BS	1 – 1 1/8	1 1/8	95	28,78	27,15	5,83	8,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 8RS	1 – 1 1/8	1 1/8	95	28,78	27,15	5,83	8,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 10BS	1 – 1 1/8	1 1/8	109	30,78	29,15	5,83	10,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 10RS	1 – 1 1/8	1 1/8	111	30,78	29,15	5,83	10,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 12BS	1 – 1 1/8	1 1/4	119	32,78	31,15	5,83	12,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 12RS	1 – 1 1/8	1 1/4	118	32,78	31,15	5,83	12,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 14BS	1 – 1 1/8	1 3/8	130	34,78	33,15	5,83	14,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 14RS	1 – 1 1/8	1 3/8	136	34,78	33,15	5,83	14,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 16BS	1 – 1 1/8	1 1/2	161	36,78	35,15	5,83	16,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 16RS	1 – 1 1/8	1 1/2	164	36,78	35,15	5,83	16,24	4,00	1,63	1,63	2,25
SB 20S 18BS	1 – 1 1/8	1 1/2	186	38,78	37,15	5,83	18,24	4,00	1,63	1,63	3,00
SB 20S 18RS	1 – 1 1/8	1 1/2	190	38,78	37,15	5,83	18,24	4,00	1,63	1,63	3,00
PASTECAS DE 22 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 8-14 (pulg.)											
SB22S8BS*	1 – 1 1/8	1 1/8	102	29,875	28,125	5,312	8,625	4,875	1,750	1,750	2,250
SB22S12BS*	1 – 1 1/8	1 1/4	131	33,750	32	5,312	12,500	4,875	1,750	1,750	2,250
SB22S14BS*	1 – 1 1/8	1 3/8	149	35,875	34,125	5,312	14,500	4,875	1,750	1,750	2,250
PASTECAS DE 30 TON., 1 POLEA, CON GRILLETE, 20-24 (pulg.)											
SB 30S 20BS	1 1/8 – 1 1/4	1 3/8	296	44,26	42,64	5,80	20,24	4,00	1,63	1,63	3,50
SB 30S 20RS	1 1/8 – 1 1/4	1 3/8	301	44,26	42,64	5,80	20,24	4,00	1,63	1,63	3,50
SB 30S 24BS	1 1/8 – 1 1/4	1 3/8	370	48,26	46,64	5,80	24,24	4,00	1,63	1,63	3,50
SB 30S 24RS	1 1/8 – 1 1/4	1 3/8	375	48,26	46,64	5,80	24,24	4,00	1,63	1,63	3,50

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Artículo disponible para la venta.

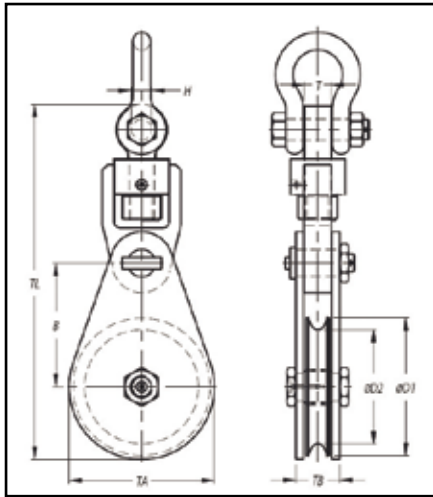


Bloques de poleas

22 – 137,5 ton. | Serie HL | Polea simple (grillete superior)



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



VB 430.32.1.36.5.S

Elevación y jalado

Bloques de poleas

Especificaciones											
Número de modelo	Lim. de carga	Para cable Ø	Dimensiones (pulg.)								Peso (libras)
	US tons.	pulg.	ØD1	ØD2	B	ØH	T	TA	TB	TC (TL)	
VB 240.28.1.20.S	22	1 – 1 1/8	11,8	9,4	10,0	1,5	1,9	12,2	3,3	28,9	120
VB 300.32.1.20.S	22	1 1/8 – 1 1/4	14,4	11,8	11,3	1,5	1,9	14,8	3,3	31,4	130
VB 240.28.1.25.S	27,5	1 – 1 1/8	11,8	9,4	10,0	1,6	2,1	12,2	3,3	28,6	125
VB 300.32.1.25.S	27,5	1 1/8 – 1 1/4	14,4	11,8	11,3	1,6	2,1	14,8	3,3	31,2	140
VB 390.26.1.25.S	27,5	7/8 – 1	17,7	15,4	13,8	2,1	2,8	16,1	4,4	39,5	265
VB 345.32.1.32.S	35	1 1/8 – 1 1/4	15,7	13,6	12,8	2,1	2,8	16,1	4,4	37,4	265
VB 345.36.1.32.S	35	1 1/4 – 1 3/8	15,7	13,6	12,8	2,1	2,8	16,1	4,4	37,4	265
VB 390.32.1.32.S	35	1 1/8 – 1 1/4	17,7	15,4	13,8	2,1	2,8	18,5	4,4	39,5	310
VB 390.38.1.32.S	35	1 3/8 – 1 1/2	17,7	15,4	13,8	2,1	2,8	18,5	4,4	39,5	310
VB 430.32.1.32.S	35	1 1/8 – 1 1/4	19,5	16,9	14,8	2,1	2,8	20,1	4,4	41,3	330
VB.430.38.1.32.S	35	1 3/8 – 1 1/2	19,5	16,9	14,8	2,1	2,8	20,1	4,4	41,3	330
VB 520.32.1.32.S	35	1 1/8 – 1 1/4	23,4	20,5	17,1	2,1	2,8	24,0	4,4	45,6	330
VB 430.32.1.36.5.S	40	1 1/8 – 1 1/4	19,5	16,9	15,7	2,1	2,8	20,1	4,8	42,7	440
VB.430.38.1.36.5.S	40	1 3/8 – 1 1/2	19,5	16,9	15,7	2,1	2,8	20,1	4,8	42,7	440
VB.520.38.1.55.S	60	1 3/8 – 1 1/2	23,4	20,5	18,1	2,3	3,1	24,0	5,6	50,4	680
VB 520.44.1.55.S	60	1 1/2 – 1 3/4	23,4	20,5	18,1	2,3	3,1	24,0	5,6	50,4	680
VB 520.52.1.55.S	60	1 3/4 – 2	23,4	20,5	18,1	2,3	3,1	24,0	5,6	50,4	680
VB 520.52.1.75.S	82,5	1 3/4 – 2	23,4	20,5	18,1	2,9	3,9	24,0	5,6	52,6	726
VB 630.58.1.75.S	82,5	1 3/4 – 2 1/4	29,5	24,8	22,4	2,9	3,9	30,3	8,0	71,5	1265
VB 710.68.1.100.S	110	2 1/2 – 2 3/8	31,5	28,0	25,6	3,4	4,7	32,3	8,0	75,2	1605
VB 800.76.1.125.S	137,5	2 3/4 – 3	35,0	31,5	29,5	3,4	4,7	36,2	8,0	84,6	2200

Resistencia mínima a la rotura = 4 x SWL (carga límite de trabajo)
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



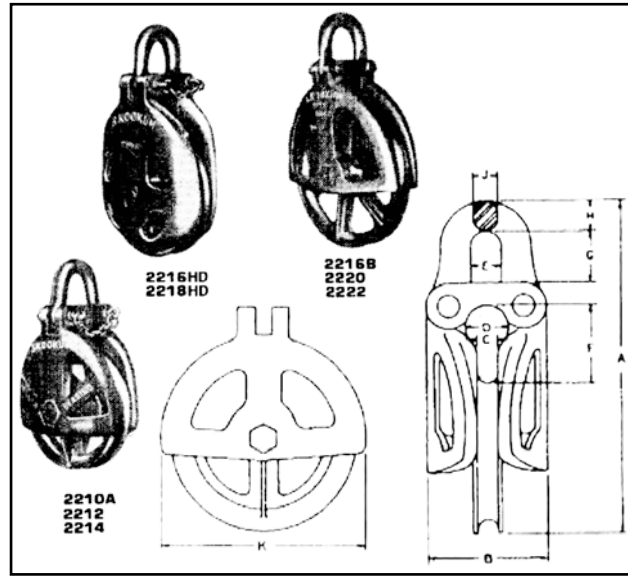


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

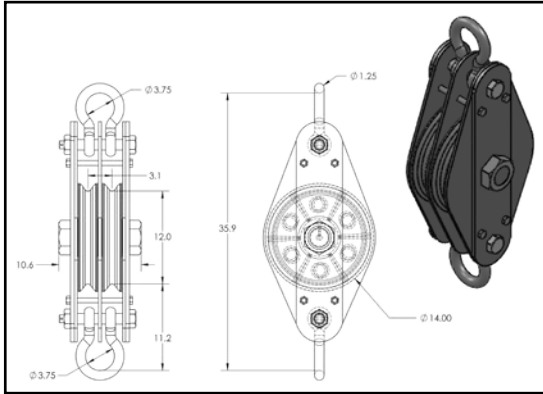
Bloques de poleas

Poleas triple 60 ton. (Grillete superior) | 25 y 150 ton, polea simple (Grillete superior)

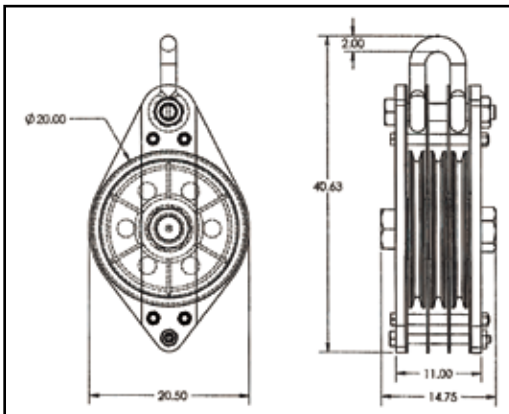
Bloque para servicio pesado de 25 ton.



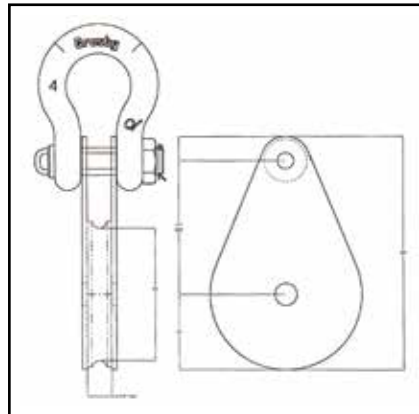
Bloque de polea doble de 20 ton.



Bloque de polea doble de 60 ton.



Bloque de polea doble de 150 ton.



Especificaciones

Fabricante	Polea	Modelo	Diámetro de la polea (pulg.)	Peso (libras)	Rango del cable de acero
Bloque de polea doble de 20 ton.					
Skookum	Doble Grillete	2MN-BB-LS-BS	14	250	1
Bloque para servicio pesado de 25 ton.					
Skookum	Simple Grillete	2216B	16	150	1/8 - 1/4
Bloque de polea doble de 60 ton.					
Skookum	Triple Grillete	-	20	X	1/4
Bloque de polea doble de 150 ton.					
McKissick	Simple Grillete	-	36	2400	3

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Bloques de poleas

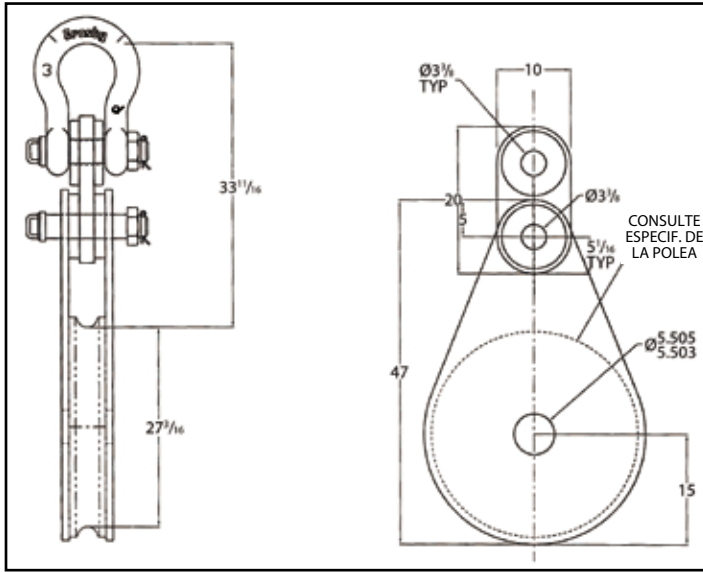
Bloques de poleas

Polea simple de 75 y 120 ton. (grillete superior)

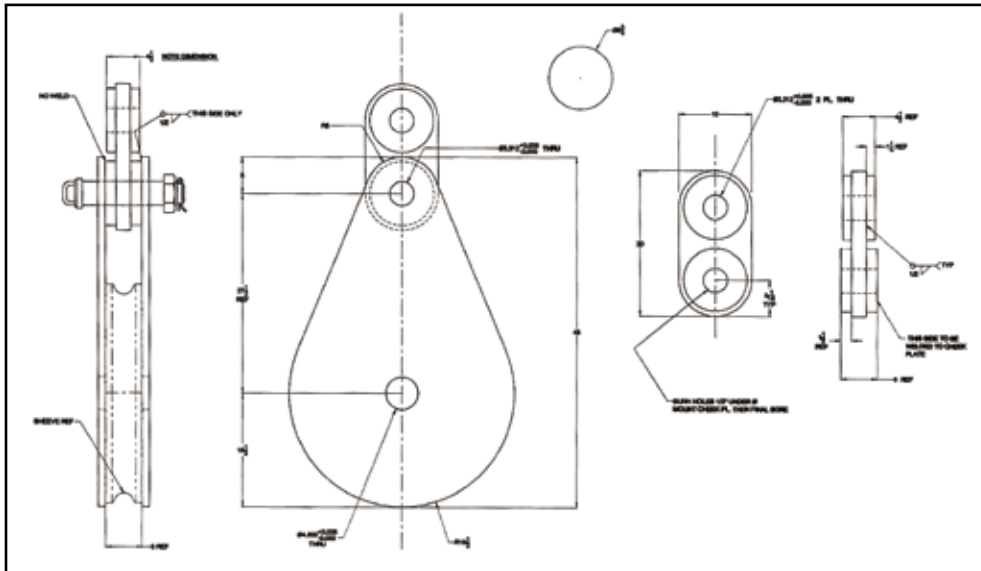


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bloque de polea doble de 75 ton.



Bloque de polea doble de 120 ton.



Especificaciones

Polea	Diámetro de la polea (pulg.)	Peso (libras)	Cable de acero
Bloque de polea doble de 75 ton.			
Simple Grillete	28	1400	2 1/4
Bloque de polea doble de 120 ton.			
Simple Grillete	30	1800	2 3/4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tortugas de carga

3,75 – 50 ton. | Serie FT

Modelo 3.75-SLD



Elevación y jalado

Tortugas de carga

Especificaciones											
Capacidad (ton.)	Modelo	Placa superior	Altura		Ancho		Longitud		Peso		Rodillos de contacto
			pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg	
3,75*	3.75-SLP	Antiderrapante c/ bloqueo de giro	5	127	5 3/4	146	10 1/2	267	34	15	5
7,5*	7.5-SLP		5 1/4	133	5 3/4	146	10 1/2	267	38	17	5
10*	10-SLP		5 1/4	133	5 3/4	146	10 1/2	267	38	17	5
15	15-SLP		5 1/8	130	6 3/8	162	12 3/4	324	49	22	6
30*	30-SLP		8	203	8	203	15	381	122	55	6
50*	50-SLP		8 15/16	227	8	203	21	533	193	88	7
3,75*	3.75-SLD	Acero acabado diamante c/bloqueo de giro	4 3/4	121	5 3/4	146	10 1/2	267	34	15	5
7,5*	7.5-SLD		5	127	5 3/4	146	10 1/2	267	37	17	5
10*	10-SLD		5	127	5 3/4	146	10 1/2	267	37	17	5
15	15-SLD		4 7/8	124	6 3/8	162	12 3/4	324	49	22	6
30	30-SLD		7 1/32	179	8	203	15	381	118	54	6
50	50-SLD		8 1/16	205	8	203	21	533	189	86	7
3,75*	3.75-SLS	Acero liso c/bloqueo de giro	4 3/8	117	6	152	10 1/2	267	35	16	5
7,5*	7.5-SLS		4 7/8	124	6	152	10 1/2	267	38	17	5
10*	10-SLS		4 7/8	124	6	152	10 1/2	267	38	17	5
15	15-SLS		4 3/4	121	6 3/8	162	12 3/4	324	50	23	6
30	30-SLS		7 15/16	202	8	203	15	381	119	54	6
50	50-SLS		7 15/16	202	8	203	20 7/8	530	191	87	7
3,75*	3.75-RP	Antiderrapante rígido	4 3/16	106	5 3/4	146	10 1/2	267	29	13	5
7,5*	7.5-RP		4 7/16	113	5 3/4	146	10 1/2	267	33	15	5
10*	10-RP		4 7/16	113	5 3/4	146	10 1/2	267	33	15	5
15	15-RP		4 5/16	110	6 3/8	162	12 3/4	324	42	19	6
30*	30-RP		6 3/4	171	8	203	15	381	107	49	6
50*	50-RP		7 3/4	197	8	203	21	533	179	81	7
3,75*	3.75-RD	Acero acabado diamante rígido	4 7/16**	103	5 5/8	143	10 1/2	267	29	13	5
7,5*	7.5-RD		4 5/16**	110	5 5/8	143	10 1/2	267	32	15	5
10*	10-RD		4 5/16**	110	5 5/8	146	10 1/2	267	32	15	5
15	15-RD		4 3/32**	104	6 3/8	162	12 3/4	324	38	17	6
30*	30-RD		6 1/8**	156	8	203	15	381	105	48	6
50*	50-RD		7 1/8**	181	8	203	21	533	176	80	7
3,75*	3.75-RS	Placa rígido acero liso	3 11/16	94	5 5/8	143	10 1/2	267	29	13	5
7,5*	7.5-RS		3 15/16	100	5 5/8	143	10 1/2	267	32	15	5
10*	10-RS		3 15/16	100	5 5/8	143	10 1/2	267	32	15	5
15	15-RS		3 13/16	97	6 3/8	162	12 3/4	324	43	20	6
30*	30-RS		5 3/4	146	8	203	15	381	105	48	6
50*	50-RS		6 3/4	171	8	203	21	533	176	80	7



* El ancho de la placa superior excede el ancho del bastidor del rodillo.

** Altura hasta la parte superior de los picos de diamante.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Tortugas de carga

3,75 – 100 ton. | Serie ERS



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo 3.75-ERS



Modelo T-3.75-LD



Elevación y jalado

Tortugas de carga

Especificaciones para rodillos individuales										
Capacidad (ton.)	Modelo	Altura		Ancho		Longitud		Peso		Rodillos de contacto
		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg	
3,75	3.75-ERS	2 ³ / ₄	70	4 ⁷ / ₁₆	113	8 ⁹ / ₈	219	15	7	5
5	5-ERS	2 ³ / ₄	70	5 ⁹ / ₁₆	135	8 ⁹ / ₈	219	18	8	5
10	10-ERS	3 ³ / ₈	86	5 ⁹ / ₁₆	132	10 ³ / ₈	264	28	13	5
12,5	12.5-ERS	3 ³ / ₈	86	5 ⁹ / ₈	143	10 ³ / ₈	264	30	14	5
25	25-ERS	4 ³ / ₄	121	7 ¹ / ₄	184	15 ³ / ₄	400	79	36	5
65	65-ERS	5 ⁵ / ₈	143	7 ³ / ₈	187	23	584	152	69	7
100	100-ERS	5 ⁵ / ₈	143	7 ⁷ / ₈	200	23	584	166	75	7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones para placas giratorias											
Placa acabado diamante con bloqueo giratorio	Se adapta al rodillo individual, N° de pieza	Altura del acabado antiderrapante*		Altura del acabado diamante*		Ancho de la placa		Longitud*		Peso	
		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg
T-3.75-LD	3.75-ERS	4 ¹¹ / ₁₆	119	4 ⁷ / ₁₆	113	5 ⁷ / ₈	149	10 ⁹ / ₄	273	13	6
T-5-LD	5-ERS	4 ¹¹ / ₁₆	119	4 ⁷ / ₁₆	113	5 ⁷ / ₈	149	10 ⁹ / ₄	273	13	6
T-10-LD	10-ERS	5 ⁹ / ₁₆	135	5 ⁹ / ₁₆	129	5 ⁷ / ₈	149	12 ¹ / ₂	318	14	6
T-12.5-LD	12.5-ERS	5 ⁹ / ₁₆	135	5 ⁹ / ₁₆	129	5 ⁷ / ₈	149	12 ¹ / ₂	318	14	6
T-25-LD	25-ERS	7 ¹⁵ / ₁₆	202	7 ¹ / ₁₆	179	8	203	18 ¹⁹ / ₃₂	472	42	19
T-65-LD	65-ERS	8 ¹³ / ₁₆	224	7 ¹⁵ / ₁₆	202	8 ³ / ₈	213	25 ³ / ₈	645	47	21
T-100-LD	100-ERS	8 ¹³ / ₁₆	224	7 ¹⁵ / ₁₆	202	8 ³ / ₈	213	25 ³ / ₈	645	47	21

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





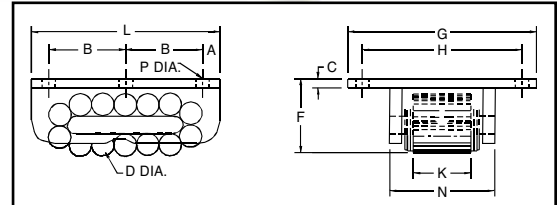
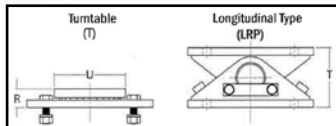
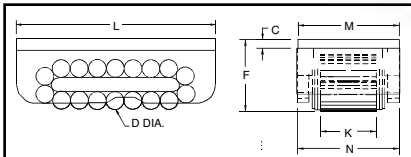
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tortugas de carga

0,75 – 75 ton. | Series OT / NT / T

Tipo T

Tipo OT



Especificaciones de los rodillos de las Series OT, NT y T

Modelo				Dimensiones (pulg. - mm)																	Rodillos de contacto	Peso libras (kg)		
Tipo OT	Tipo NT	Tipo T	Cap. (ton.)	A	B	C	D	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	R	S	OT		NT	T	
0,75-OT	0,75-NT	0,75-T	0,75	pulg. 3/4	2 1/2	3/8	1 1/16	3 3/8	7	5 1/2	8	7 1/4	2	6 1/2	3 1/2	3 3/8	9/16	2	-	5	13 (6)	11 (5)	11 (5)	
				mm 19	64	10	17	79	178	140	203	184	51	165	89	92	8	51	-					
1-OT	1-NT	1-T	1	pulg. 1/2	2 1/2	1/2	1 1/16	2 3/8	6	4 3/4	8	7	2	6	3 1/2	3 3/16	9/16	1 7/8	-	5	11 (5)	10 (5)	9 (4)	
				mm 13	64	10	17	60	152	121	203	178	51	152	89	91	14	48	-					
2.5-OT	2.5-NT	2.5-T	2.5	pulg. 3/4	2 1/2	3/8	1 5/16	3 3/8	7	5 1/2	9 1/2	8	2 1/16	6 1/2	4	4 1/8	9/16	2	-	4	19 (9)	19 (9)	17 (8)	
				mm 19	64	10	24	32	178	140	241	203	62	165	102	105	14	51	-					
5-OT	5-NT	5-T	5	pulg. 3/4	3 1/4	3/8	1 5/16	3 3/8	8	6 3/4	11 3/4	10 7/8	2 1/16	8	4 1/2	4 7/16	9/16	3	1/2	5	22 (10)	20 (9)	19 (9)	
				mm 19	83	10	24	79	203	171	298	257	62	203	114	113	14	76	13					
8-OT	8-NT	8-T	8	pulg. 3/4	3 1/4	3/8	1 5/16	3 3/8	8	6 3/4	11 3/4	10 7/8	3 3/16	8	5	5 5/16	9/16	3	1/2	5	24 (11)	24 (11)	22 (10)	
				mm 19	83	10	24	79	203	171	298	257	84	203	127	135	14	76	13					
15-OT	15-NT	15-T	15	pulg. 1 5/8	3 11/16	5/8	1 3/16	3 3/8	10	8 1/2	14 3/4	1 2 11/16	2 3/4	10 5/8	5	5 5/16	1 1/16	2 5/16	3/4	5	47 (21)	41 (19)	38 (17)	
				mm 41	94	16	30	98	254	216	375	322	70	270	127	132	17	59	19					
20-OT	20-NT	20-T	20	pulg. 1 5/8	3 11/16	5/8	1 3/16	3 3/8	10	8 1/2	14 3/4	1 2 11/16	4	10 5/8	6 1/2	6 7/16	1 1/16	3 1/2	3/4	5	65 (25)	52 (24)	47 (21)	
				mm 41	94	16	30	98	254	216	375	322	102	270	165	164	17	89	19					
37.5-OT	37.5-NT	37.5-T	37.5	pulg. 2	5 1/2	3/4	1 5/8	5 1/2	12	10 1/2	21	18 3/4	3 1/2	15	7	7 1/4	1 3/16	4 1/4	1	5	119 (54)	112 (51)	103 (47)	
				mm 51	140	19	41	140	305	267	533	476	89	381	178	184	21	108	25					
50-OT	50-NT	50-T	50	pulg. 3 3/4	5 1/2	3/4	1 5/8	5 1/2	12	10 1/2	22 1/2	20 1/4	3 1/2	18 1/2	7	7 1/4	1 3/16	4 1/4	1	7	153 (69)	140 (64)	134 (61)	
				mm 95	140	19	41	140	305	267	572	514	89	470	178	184	21	108	25					
75-OT	75-NT	75-T	75	pulg. 1 1/4	9 1/4	1	1 15/16	6 3/4	14	11 1/2	27	24	3 3/8	21	7 1/2	7 3/8	1 1/16	5	1	7	235 (107)	210 (95)	198 (90)	
				mm 32	235	25	49	171	356	292	686	610	92	533	191	187	27	127	25					

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones

Modelo					Se adapta al rodillo	Dimensiones					Peso				
Placa giratoria		Balancines				R		U		T		Placa giratoria		Balancines	
T-OT	T-NT	LRP	TRP	5-OT/NT		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg	libras	kg
T-5-OT	T-5-NT	5-LRP	5-TRP	5-OT/NT	1 1/2	38	6	152	4 3/8	111	15	7	36	17	
T-8-OT	T-8-NT	8-LRP	8-TRP	5-OT/NT	1 1/2	38	6	152	4 3/8	111	16	8	43	20	
T-15-OT	T-15-NT	15-LRP	15-TRP	15-OT/NT	1 1/2	38	6	152	5	127	23	11	101	46	
T-20-OT	T-20-NT	20-LRP	20-TRP	20-OT/NT	1 1/2	38	6	152	5	127	23	11	120	55	
T-37.5-OT	T-37.5-NT	37.5-LRP	37.5-TRP	37.5-OT/NT	2 3/8	60	8	203	6 1/2	15	54	25	196	89	
T-50-OT	T-50-NT	50-LRP	50-TRP	50-OT/NT	2 3/8	60	8	203	7	178	54	25	196	89	
T-75-OT	T-75-NT	75-LRP	75-TRP	75-OT/NT	2 3/8	60	8	203	9 1/4	235	85	39	390	173	

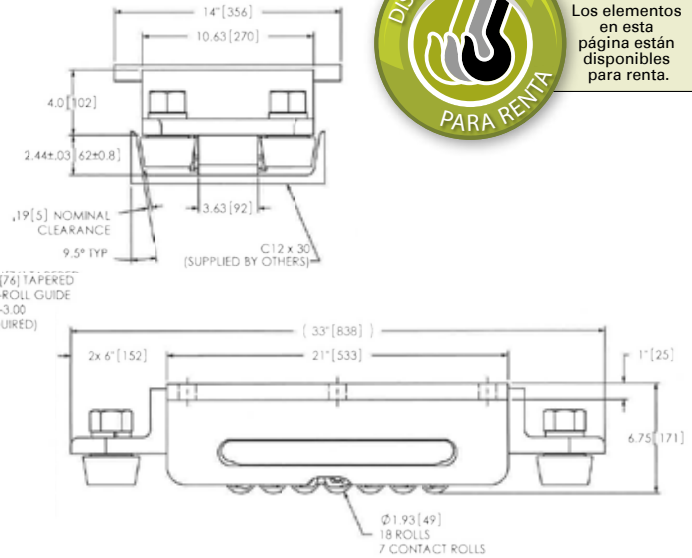
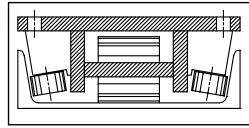
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Tortugas de carga

100 – 1000 ton. | Model XOT

Tipo C



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación y jalado

Tortugas de carga

Especificaciones de rodillos individuales de la Serie SHD

Capacidad (ton.)	Modelo	Altura		Ancho de placa superior		Longitud de placa superior		Peso		Rodillos de contacto	Usar con (montante)
		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	libras	kg		
100	100-XT	6 ³ / ₄	171	8	203	21	533	217	98	7	-
150	150-XTL	6 ³ / ₄	171	8	203	32	813	329	149	11	-
150	150-XTW	6 ³ / ₄	171	9 ⁷ / ₈	251	21	533	307	139	14	-
200	200-XTW	6 ³ / ₄	171	12	305	21	533	313	142	14	-
200	200-XTWC	6 ³ / ₄	171	14 ¹ / ₂	368	21	533	387	176	14	-
300	300-XT	10	254	10 ³ / ₄	273	34	864	706	320	8	-
500	500-XT	10	254	20	508	34	864	1.290	585	16	-
750	750-XT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									
1000	1000-XT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									
100	100-XNT	6 ³ / ₄	171	8	203	27	686	242	110	7	-
150	150-XNLT	6 ³ / ₄	171	8	203	38	965	365	166	11	-
150	150-XNTW	6 ³ / ₄	171	9 ⁷ / ₈	251	27	686	280	127	14	-
200	200-XNTL	6 ³ / ₄	171	8	203	42	1067	396	180	14	-
200	200-XNTW	6 ³ / ₄	171	12	305	27	686	333	151	14	-
200	200-XNTWC	6 ³ / ₄	171	14 ¹ / ₂	368	27	686	408	185	14	-
300	300-XNT	10	254	10 ³ / ₄	273	42	1067	739	335	8	-
500	500-XNT	10	254	20	508	42	1067	1355	615	16	-
750	750-XNT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									
1000	1000-XNT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									
100	100-XOT	6 ³ / ₄	171	14	356	21	533	250	113	7	C
150	150-XOTL	6 ³ / ₄	171	14	356	32	813	399	181	11	-
150	150-XOTW	6 ³ / ₄	171	16	406	21	533	299	136	14	-
200	200-XOTL	6 ³ / ₄	171	14	356	36	914	463	210	14	-
200	200-XOTW	6 ³ / ₄	171	21	533	21	533	364	165	14	-
200	200-XOTWC	6 ³ / ₄	171	21	533	21	533	423	192	14	-
300	300-XOT	10	254	21	533	34	864	849	385	8	-
500	500-XOT	10	254	30	762	34	864	1430	649	16	-
750	750-XOT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									
1000	1000-XOT	Consulte a fábrica por especificaciones y pesos.									

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Tortugas de carga

4 – 10 ton. | Giratorio



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo RT-10



Modelo RT-4



Ruedas orientables 360°



Ruedas orientables 360°

Los patines de carga (tortugas) giratorios RT para desplazamiento de maquinaria están equipados con ruedas orientables de fácil movimiento que permiten hacer girar la máquina transportada 360 grados sobre dos cojinetes de rodillos cónicos para servicio pesado. Las ruedas de giro libre ofrecen la mayor maniobrabilidad para las tareas de movimiento de maquinaria pesada donde se requiere el uso de herramientas de precisión y gran robustez.

Eje de rueda empotrado



Diseño con eje de rueda empotrado

El eje de las ruedas de los carros giratorios RT para servicio pesado está empotrado en el cuerpo de cada rueda. Esto ofrece un despeje adicional del piso en superficies irregulares al mover equipos y maquinaria pesada. Además, las ruedas cuentan con un conjunto de arandela/tapa antipolvo que evita la acumulación de suciedad y mugre **en el alojamiento del cojinete**.

Maneral



Cómodo maneral de transporte

Los carros RT para servicio pesado están diseñados con un maneral integrado para manejar la unidad sin peligro de lesiones por atrapamiento y ofrece un método que permite que solo dos personas transporten maquinaria pesada con gran comodidad.



Modelo RT-10

Especificaciones

Modelo	Capacidad (ton.)	Cant. de rodillos	Tipo de rodillo	Altura (pulg.)	Ancho (pulg.)	Profundidad (pulg.)	Peso (libras)
RT-4	4	3	Servicio pesado	4,25	19	18	70
RT-10	10	6	Servicio pesado	4,25	26	29	150

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Tortugas de carga

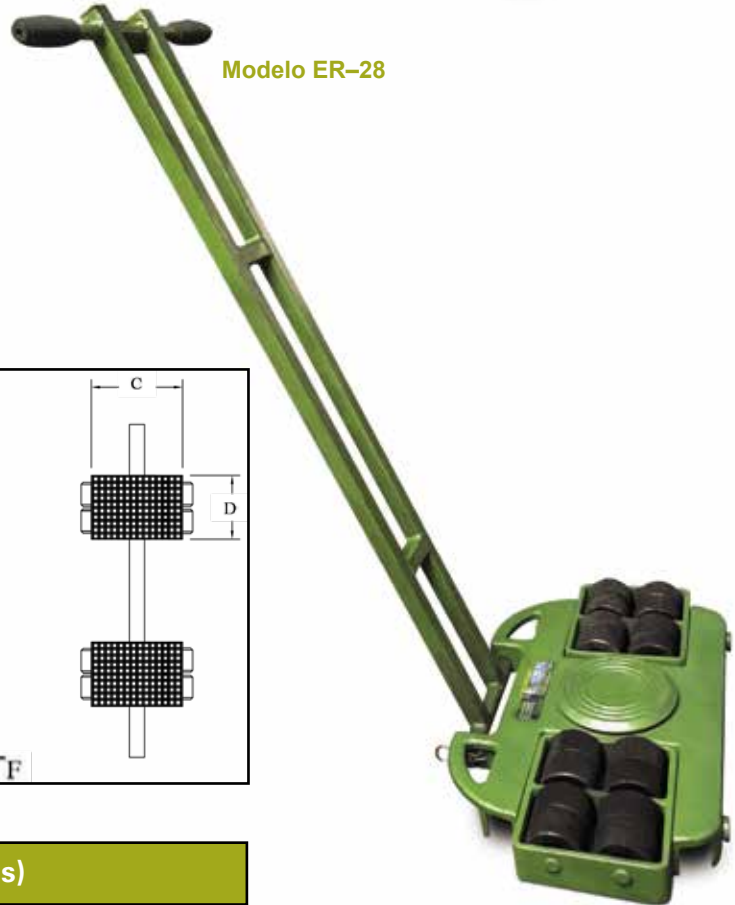
Carros equilibradores de carga

14 – 140 ton. | Serie ER | Patines de carga de perfil bajo



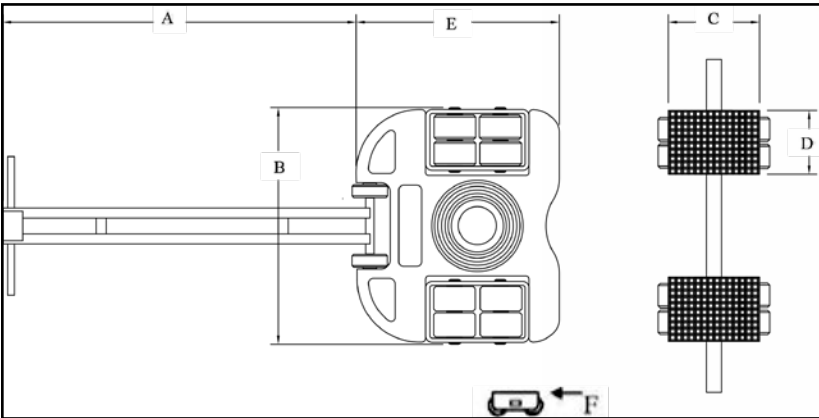
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

ER-28



Modelo ER-28

ER-28



Dimensiones (en pulgadas)

Modelo	A	B	C	D	E	F	Long. de barra de alineación
ER-14	44½	17	7	5	16	4	45
ER-28	50½	25½	7	9½	16	4	51
ER-42	62½	36½	8½	14½	17½	4¾	64
ER-84	63	45	11¼	15¼	21¼	6½	64
ER-140	63	52	16	19½	26	8½	64

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones

Modelo	Capacidad del sistema (ton.)	Cap. unidad delantera (ton.)	Cap. unidad trasera (c/u) (ton.)	Peso unidad delantera (libras)	Peso unidad trasera (c/u) (libras)	Peso del maneral (libras)	Peso de la barra de alineación (libras)
ER-14	14	7	3½	52	13	12	6
ER-28	28	14	7	81	23	13	7
ER-42	42	21	10½	135	50	23	11
ER-84	84	42	21	330	95	31	20
ER-140	140	70	35	545	185	50	30

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



Carros equilibradores de carga

8 – 25 ton. | Serie LP | Patines de carga de perfil bajo

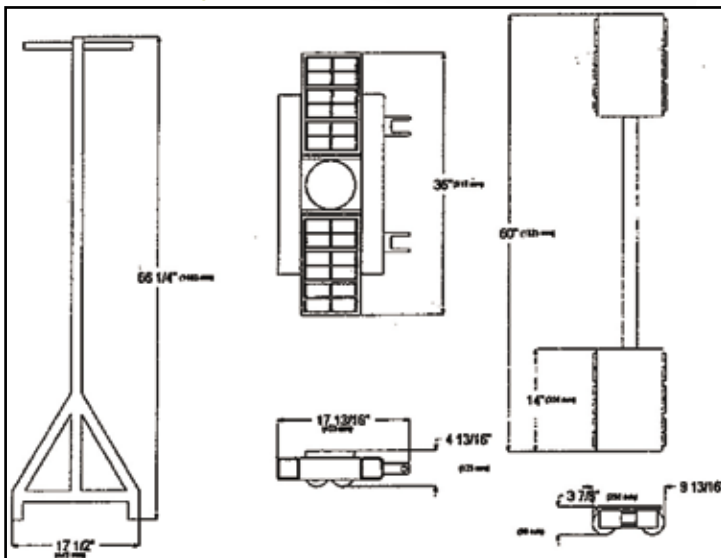


Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Modelo LP28

Carro de perfil bajo LP28–25 ton.



MODELO LP9 – CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 9 (8) TON.

(Consta de unidad direccional con maneral)

Carga máxima	9000 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Placa de carga giratoria	6"
Altura total	3 7/8"
Long. del maneral	51 3/4"
Pieza más pesada	37 libras
Peso ensamblado (incluye maneral)	84 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Equipado con dos unidades rodantes)

Carga máxima	9000 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Dim. placa de carga (20)	5" x 7"
Altura total	3 13/16"
Ajuste del ancho	20" – 60"
Elemento más pesado	26 libras
Peso ensamblado	62 libras

MODELO LP18 – CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 18 (16) TON.

(Consta de unidad direccional con maneral)

Carga máxima	17 636 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Placa de carga giratoria	6"
Altura total	3 7/8"
Long. del maneral	51 3/4"
Pieza más pesada	37 libras
Peso ensamblado (incluye maneral)	84 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Equipado con dos unidades rodantes)

Carga máxima	17 636 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Dim. placa de carga (20)	9" x 7"
Altura total	3 13/16"
Ajuste del ancho	20" – 60"
Elemento más pesado	26 libras
Peso ensamblado	62 libras

MODELO LP28 – CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 28 (25) TON.

(Consta de unidad direccional con maneral)

Carga máxima	27 557 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Placa de carga giratoria	7"
Altura total	4 13/16"
Long. del maneral	66 1/4"
Pieza más pesada	53 libras
Peso ensamblado (incluye maneral)	132 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Consta de dos unidades rodantes)

Carga máxima	27 557 libras
Ruedas	Diám. 3/4" x 1 1/8"
Dim. placa de carga (20)	9" x 13"
Altura total	3 7/8"
Ajuste del ancho	20" – 60"
Elemento más pesado	27 557 libras
Peso ensamblado	93 libras

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevación y jalado

Carros equilibradores de carga



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Carros equilibradores de carga

40 – 120 ton. | Serie LP | Patines de carga de perfil bajo



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

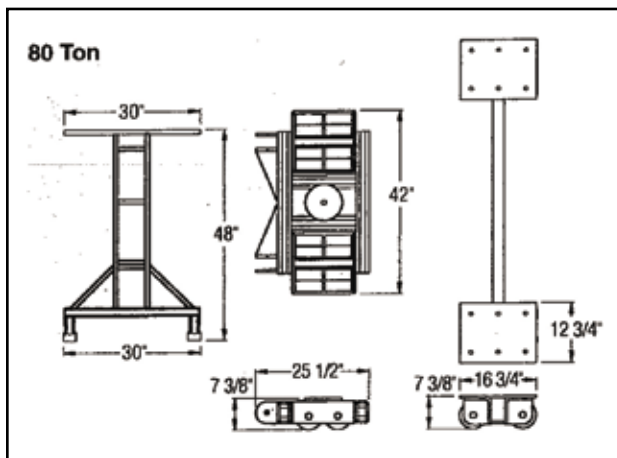
CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 40 TON. (Consta de unidad direccionable con maneral)

Carga máxima	40 000 libras
Ruedas (8 ruedas)	Diám. 6" x 2 1/2"
Placa de carga giratoria	8 1/4"
Altura total	7 3/8"
Long. del maneral	48"
Pieza más pesada	198 libras
Peso ensamblado (incluye maneral)	417 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Equipado con dos unidades rodantes, para 40 ton.)

Carga máx. / placa de carga: 20 000 libras	40 000 libras
Ruedas (4 / placa de carga)	Diám. 6" x 2 1/2"
Dim. placa de carga (c/u)	12 3/4" 16 3/4"
Altura total	7 3/8"
Ajuste del ancho	Variable con la longitud del eje
Eje, tubo rectangular 5" x 2 1/2"	Suministrado por el cliente
Peso ensamblado: 158 libras / placa de carga	Total: 316 libras



CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 80 TON. (Consta de unidad direccionable con maneral)

Carga máxima	80 000 libras
Ruedas (8 ruedas)	Diám. 6" x 2 1/2"
Placa de carga giratoria	8 1/4"
Altura total	7 3/8"
Long. del maneral	48"
Pieza más pesada	198 libras
Peso ensamblado (incluye maneral)	585 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Equipado con dos unidades rodantes, para 80 ton.)

Carga máx. / placa de carga: 20 000 libras	80 000 libras
Ruedas (4 / placa de carga)	Diám. 6" x 2 1/2"
Dim. placa de carga (c/u)	12 3/4" 16 3/4"
Altura total	7 3/8"
Ajuste de ancho	Variable con la longitud del eje
Eje, tubo rectangular 5" x 2 1/2"	Suministrado por el cliente
Peso ensamblado: 158 libras / placa de carga	Total: 396 libras



Modelo de 80 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

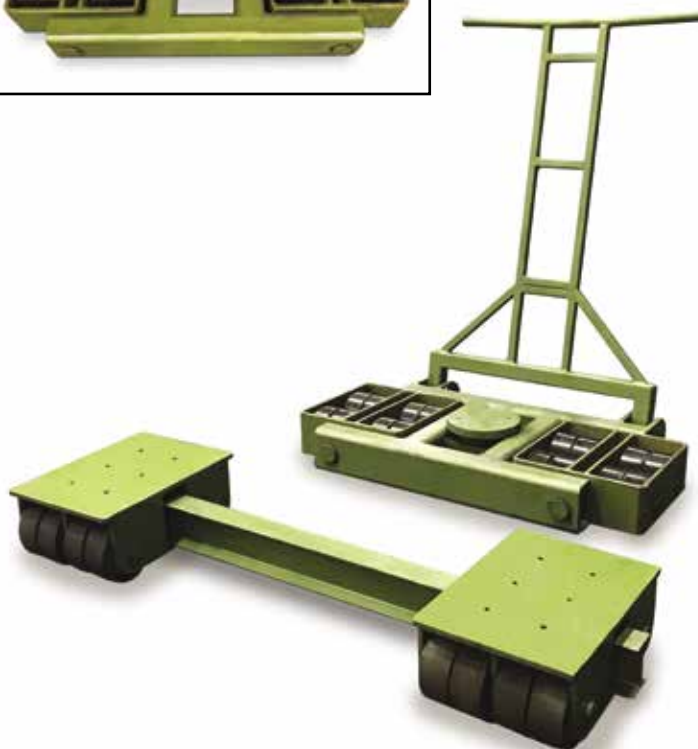
CARROS DE PERFIL BAJO CON UNIDAD DIRECCIONABLE DELANTERA – 120 TON. (Consta de unidad direccionable con maneral)

Carga máxima	120 000 libras
Ruedas (8 ruedas)	Diám. 6" x 2 1/2"
Placa de carga giratoria	10"
Altura total	8"
Long. del maneral	48"
Peso ensamblado (incluye maneral)	905 libras

SISTEMA TRASERO REGULABLE

(Equipado con dos unidades rodantes, para 120 ton.)

Carga máx. / placa de carga: 20 000 libras	120 000 libras
Ruedas (4 / placa de carga)	Diám. 6" x 2 1/2"
Dim. placa de carga (c/u)	17" x 18 1/2"
Altura total	8"
Ajuste del ancho	Variable con la longitud del eje
Eje, tubo rectangular 5" x 2 1/2"	Suministrado por el cliente
Peso ensamblado: 158 libras / placa de carga	Total: 640 libras



Elevación y jalado

Carros equilibradores de carga



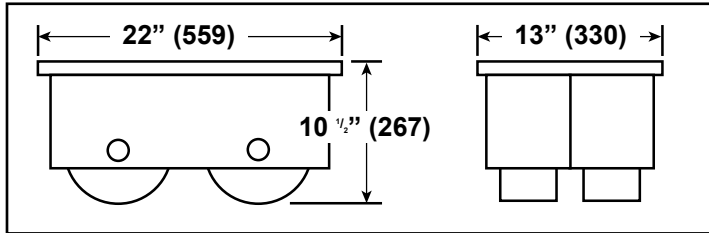


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Carros equilibradores de carga

150 ton. | Carro de ruedas grandes | Patines de carga de perfil bajo

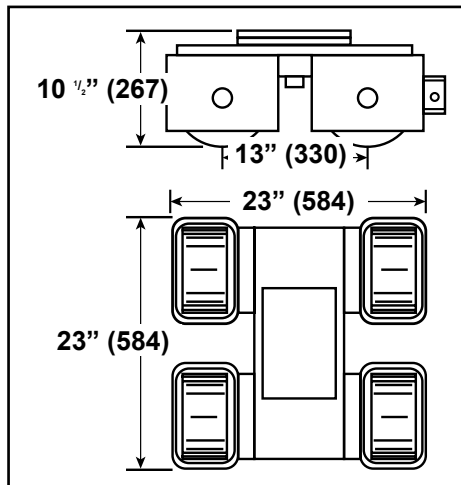
Carro Quad-Roll



Carro Quad-Roll

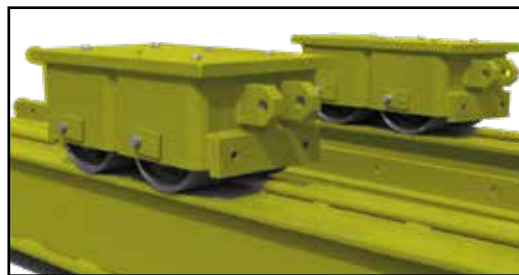
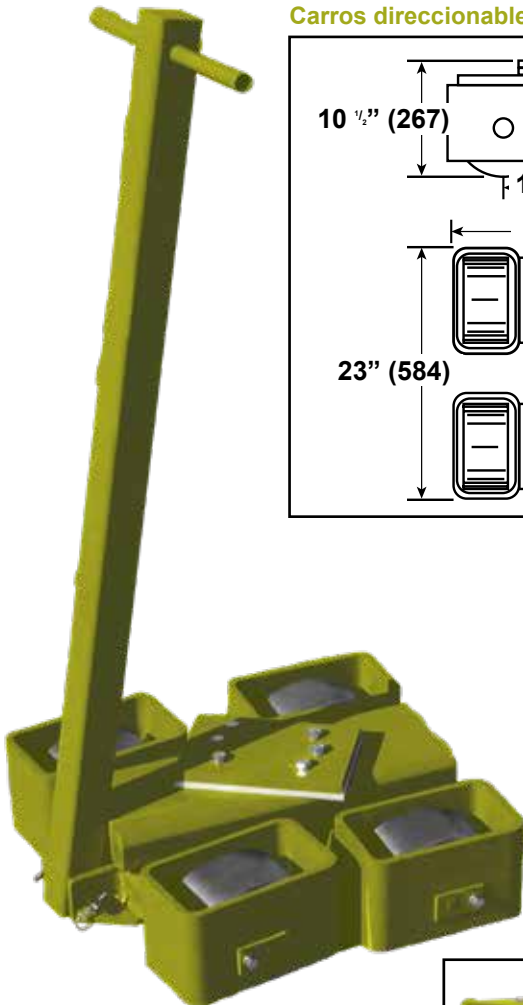
- Las unidades Quad-Roll se construyen para cargas de 50 (45) toneladas cada una.
- Para cargas más pesadas se pueden usar unidades Quad-Roll junto con **carros direccionables de 50 (45) toneladas**.

Carros direccionables



Carros direccionables

- Las unidades direccionables se construyen para cargas de 50 (45) toneladas cada una.
- Las unidades direccionables están diseñadas con una placa giratoria, un maneral de 4 pies (1219 mm) para la dirección y un cojinete especial para asegurar giros fáciles y suaves.
- Las ruedas de acero con cojinetes antifricción especiales aseguran un movimiento fácil.
- Las unidades requieren poco o ningún mantenimiento
- Sin canal ni placas de acero



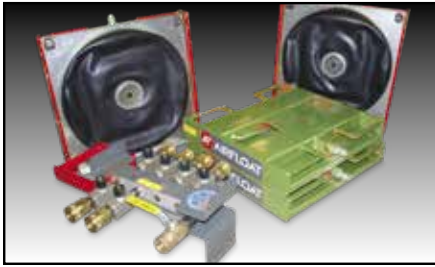
Diseñado para usar con carriles de rodadura de Lift Systems

Patines de carga neumáticos

12 000 – 315 000 libras | Serie AF | Sistema de módulo de carga

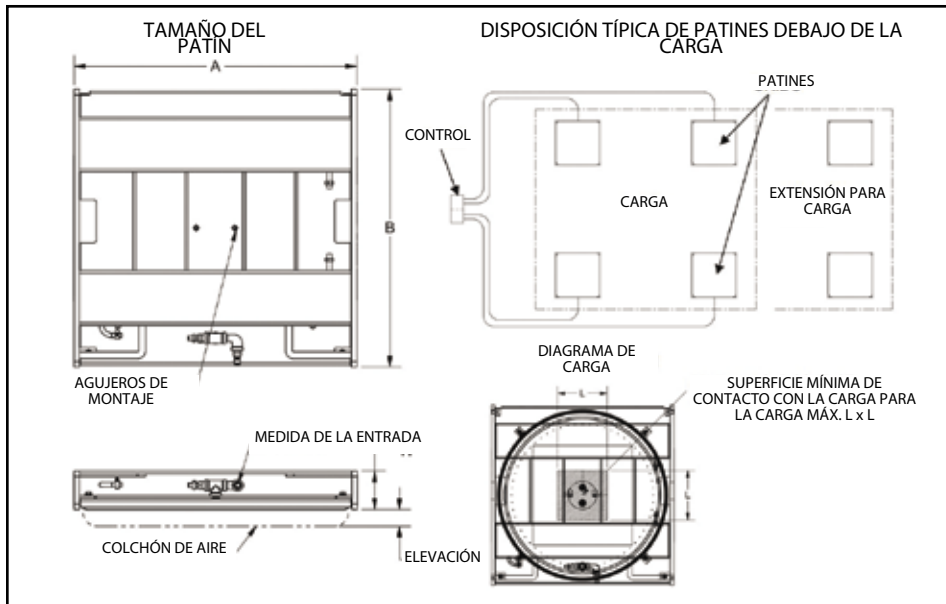


Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Elevación y jalado

Patines de carga neumáticos



Especificaciones para juegos de patines neumáticos

Número de modelo	Capacidad por kit de patines (libras)	Dimensiones por patín (pulg.) (A x B x H)	Orificios de montaje (pulg.)	Medida de la entrada NPT (pulg.)	Elevación (pulg.)	Caudal pie ³ /min.	Superficie de carga mín.* (pulg.)	Peso por kit (libras)
AF01012-4KIT	12 000	13 x 13 ¹ / ₄ x 3	2 de 3/8-16 UNC en circ. 2 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	1/4	12 – 24; 32 – 64	4 x 4	104
AF01012-6KIT	18 000	13 x 13 ¹ / ₄ x 3	2 de 3/8-16 UNC en circ. 2 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	1/4	18 – 36; 48 – 96	4 x 4	156
AF01017-4KIT	25 000	18 ¹ / ₂ x 18 ¹ / ₄ x 2 ⁷ / ₈	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	32 – 60; 88 – 1,68	5 x 5	176
AF01017-6KIT	37 500	18 ¹ / ₂ x 18 ¹ / ₄ x 2 ⁷ / ₈	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	48 – 90; 1,32 – 2,52	5 x 5	264
AF01020-4KIT	33 000	21 ¹ / ₂ x 21 ¹ / ₄ x 2 ⁷ / ₈	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	48 – 80; 1,32 – 2,24	6 x 6	232
AF01020-6KIT	49 500	21 ¹ / ₂ x 21 ¹ / ₄ x 2 ⁷ / ₈	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	72 – 120; 1,98 – 3,36	6 x 6	348
AF01024-4KIT	50 000	25 ³ / ₄ x 25 ¹ / ₄ x 3 ¹ / ₂	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	60 – 100; 1,68 – 2,80	6 x 6	392
AF01024-6KIT	75 000	25 ³ / ₄ x 25 ¹ / ₄ x 3 ¹ / ₂	2 de 3/8-16 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	90 – 150; 2,52 – 4,20	6 x 6	588
AF01030-4KIT	85 000	31 ³ / ₄ x 31 ¹ / ₂ x 3 ¹ / ₂	2 de 1/2-13 UNC en circ. 6"	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	80 – 140; 2,24 – 3,96	7 x 7	552
AF01030-6KIT	127 500	31 ³ / ₄ x 31 ¹ / ₂ x 3 ¹ / ₂	2 de 1/2-13 UNC en circ. 6"	Conector Chicago de 2 clavijas	3/8	120 – 210; 3,36 – 5,94	7 x 7	828
AF01036-4KIT	125 000	37 ³ / ₄ x 37 ¹ / ₂ x 4	2 de 1/2-13 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/4	100 – 160; 2,24 – 4,40	8 x 8	940
AF01036-6KIT	187 500	37 ³ / ₄ x 37 ¹ / ₂ x 4	2 de 1/2-13 UNC en circ. 3 ¹ / ₂ "	Conector Chicago de 2 clavijas	3/4	150 – 240; 3,36 – 6,60	8 x 8	1410
AF01048-4KIT	210 000	50 x 49 ¹ / ₂ x 5	4 de 1/2-13 UNC en circ. 8"	Conector Chicago de 2 clavijas	3/4	160 – 300; 4,40 – 5,60	10 x 10	1720
AF01048-6KIT	315 000	50 x 49 ¹ / ₂ x 5	4 de 1/2-13 UNC en circ. 8"	Conector Chicago de 2 clavijas	3/4	240 – 300; 6,60 – 8,40	10 x 10	2580

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

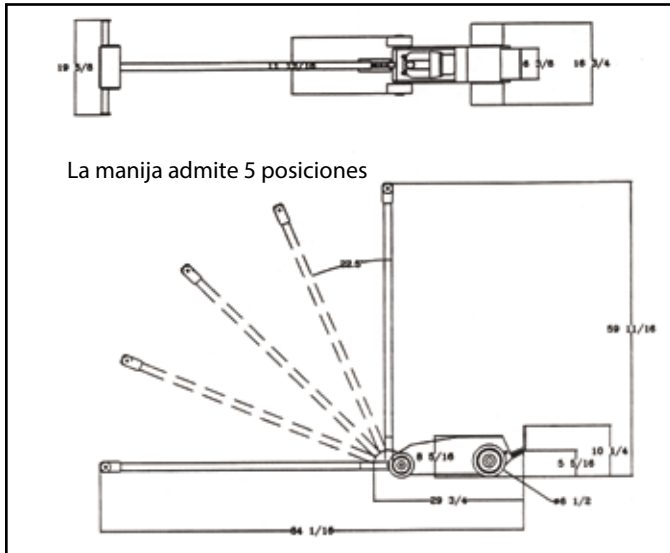


Carro elevador PowerBar eléctrico

8000 libras



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Información técnica/Especificaciones

Capacidad nominal Patín 8000 libras
Peso de la unidad 125 libras
Velocidad sin carga 38,5 pies/min.

Rueda motriz

Medida: Diámetro: 6 1/2"; ancho: 4 1/2"
Composición: Poliuretano

Características del motor

Potencia nominal 1/2 hp
Corriente sin carga 5 A
Corriente a rotor bloqueado 30 A
Voltaje 115 CA/CD

Precauciones

- Empuje la carga hacia adelante ÚNICAMENTE. Jalar con carga causará daños.
- Use un cable de alimentación de 15 m o menos, 4 mm² o mayor sección, en un circuito apto para no menos de 20 A.
- No coloque la carga en la parte superior del cuerpo, solo use las (dos) opciones de lengüeta, para encajar y hacer palanca.
- Este carro solo se emplea para posicionamiento de cargas. El interruptor de inversión de marcha solo se utiliza para hacer retroceder la unidad después del posicionamiento final.
- Cambie la dirección (hacia adelante o hacia atrás) SÓLO después de que el PowerBar se haya detenido por completo.
- El incumplimiento de estas precauciones ocasionará daños importantes a los componentes internos.



Elevación
y jalado

Carro elevador PowerBar eléctrico



Polipastos de arrastre
manuales Griphoist
1 a 4 ton.



Winches neumáticos
1000 a 22 000 libras



Winches neumáticos
de doble tambor
4000 a 15 900 libras



Winches eléctricos
1000 a 3000 libras



Bolas de contra-
peso
4 a 7 ton.

¿Necesita otros equipos de jalado?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-878-7305 o Rentals@RentLGH.com



Bloques de
poleas
2 a 150 ton.



Tortugas de carga
3¼ a 100 ton.



Carros equilibra-
dores de carga
8 a 140 ton.



Patines de carga
neumáticos
12 000 a 315 000 libras



Carro elevador
PowerBar eléctrico
8000 libras

Gatos | Descripción general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.



Gatos

Gatos | Descripción general

Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto.

LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.

Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Tipos de gatos		Fabricantes	Páginas
	Gatos mecánicos	Simplex	156 – 158
	Bolsas de aire	Mat Jack	159
	Cilindros hidráulicos	Simplex, Enerpac	160 – 180
	5 – 100 tons Efecto simple Retorno por resorte	Enerpac	160
	10 – 100 tons Efecto simple Retorno por resorte Perfil bajo	Enerpac	161
	60 – 600 tons Efecto simple Retorno por carga Extraplanos Tuerca de bloqueo	Enerpac	162
	50 – 1000 tons Efecto simple Retorno por carga Tuerca de bloqueo	Enerpac	163
	30 – 150 tons Doble efecto Agujero central	Enerpac	164
	150 – 500 tons Doble efecto	Enerpac	165
	50 – 600 tons Doble efecto	Enerpac	166
	50 – 300 tons Serie HCRL Doble efecto Tuerca de bloqueo	Enerpac	167
	50 – 300 tons Doble efecto	Enerpac	168
	300 tons Efecto simple Retorno por carga	Enerpac	169
	400 – 1000 tons Efecto simple Retorno por carga	Enerpac	170
	12 – 100 tons Efecto simple Retorno por resorte Agujero central	Enerpac	171
	5 – 150 tons Efecto simple Retorno por resorte Perfil bajo	Simplex	172 – 176
	10 – 1000 tons Doble efecto	Simplex	177
	30 – 1000 tons Efecto simple Retorno por carga Tuerca de bloqueo	Simplex	178
	12 – 100 tons Efecto simple – Retorno por resorte – Agujero central	Simplex	179
	30 – 1000 tons Efecto simple, Retorno por carga	Simplex	180
	56 Serie SCJ-500	Enerpac	181 – 182
	Bombas manuales, Bombas c/motor gasolina, Bombas eléctricas	Simplex, Enerpac	183 – 187
	Accesorios Hidráulicos	Simplex	188 – 191
	Gatos hidráulicos	Simplex, Tangye	192 – 194
	Bomba sincrónica Hydra-Pac y Sistema de patines sobre vías para cargas pesadas	Hydra-Slide	195 – 198
	Elevación sincronizada	Enerpac	199 – 202
	Soportes de sustentación	ARS	203

Gatos mecánicos

5 – 20 ton. | Gatos mecánicos para carretes



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo 321B



Con los gatos A1029-R y A1029-L, las empresas de servicios públicos pueden manejar fácilmente carretes de gran tamaño. Las grandes bases de madera y el bajo esfuerzo necesario en la palanca mejoran la seguridad y reducen la fatiga del operador. Los gatos para carrete Simplex también son una excelente opción para los fabricantes de cables de acero y eslingas.

Gatos

Gatos mecánicos

Modelo 320B

Con tres ganchos; el superior admite ejes de hasta 64 mm y los laterales ejes de hasta 51 mm.

Modelo 321B (mostrado arriba)

Con cinco ganchos; el superior admite ejes de hasta 90 mm, el siguiente gancho hacia abajo admite ejes de hasta 75 mm, y los tres inferiores admiten ejes de hasta 60 mm. Este modelo se recomienda para usar sobre superficies firmes.

Modelo A1029

El A1029 tiene una carcasa ligera de aleación de aluminio y tres ganchos; el superior admite ejes de hasta 75 mm y los laterales ejes de hasta 60 mm. Equipado con base en T a la derecha o izquierda, sostenido por tres varillas de acero regulables que proporcionan una base robusta, sin balanceos, para uso exterior. Apoyos giratorios para facilitar la colocación del carrete. Las barras de palanca de acero se piden por separado.

Especificaciones

Modelo	Capacidad por par		Fuerza en la palanca por tonelada (libras)	Carrera (pulg.)	Diám. del carrete (pulg.)	Altura del gancho superior (pulg.)	Peso (libras)	Barras de palanca de acero			
	Ganchos laterales (tons.)	Ganchos superiores (tons.)						Número de pieza	Longitud (pulg.)	Diámetro (pulg.)	Peso (libras)
320B	5	10	32	10	20-60	21	51	10640	36	1	8
321B	10	20	22	12	20-96	34½	128	*10665	60	1¼	17
A1029-R	10	20	22	11¾	36-84	31⅞	86	*10 665	60	1¼	17
A1029-L	10	20	22	11¾	36-84	31⅞	86	*10665	60	1¼	17

* La barra de palanca 10675 se puede sustituir para reducir el esfuerzo en ella. El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Gatos mecánicos

5 – 20 ton. | Gatos mecánicos de carraca

Modelo 85A



Modelo 22B



El modelo 85A se utiliza para levantar una máquina CNC para su instalación. Sus cinco toneladas de capacidad de elevación, la baja altura de la uña y su bajo peso convierten a los modelos 84A, 85A y 86A en herramientas para múltiples usos. Los modelos de diez toneladas 1017 y A1022 son muy utilizados por personal para movimiento de estructuras, aparejadores y cuadrillas de mantenimiento.

Gatos de carraca para 5 tons.

Estas unidades son todas mecánicamente idénticas y solo varían en carrera y altura.

Gatos de carraca para 10 tons.

Los modelos 1017 y 22B tienen una carcasa de hierro dúctil de máxima durabilidad. El A1022, que es idéntico al 22B excepto por su carcasa de aluminio, es la opción ideal cuando la portabilidad es importante. Estos gatos suelen seleccionarse para levantar 10 toneladas o menos debido al bajo esfuerzo necesario para accionar su palanca.

Gatos

Gatos mecánicos

Especificaciones

Modelo	Cap. p/ sostén de carga. (tons.)	Cap. de elevación (tons.)	Carrera (pulg.)	Fuerza en la palanca por tonelada (libras)	Altura mín. de apoyo sup. (pulg.)	Altura mín. de uña (pulg.)	Tamaño base (pulg.)	Peso (libras)	Barras de palanca de acero			
									Número de pieza	Longitud (pulg.)	Diámetro (pulg.)	Peso (libras)
84A	5	5	7	32	14	1 3/4	5 x 7 3/8	28	10640	36	1	8
85A	5	5	10	32	17	1 3/4	5 x 7 3/8	30				
86A	5	5	13	32	20	1 3/4	5 x 7 3/8	35				
1017	10	10	9 1/2	30	17 1/4	2	6 x 8 3/4	40	10665	60	1 1/4	17
A1022	10	10	12	30	21 5/8	2 1/4	6 1/2 x 10 1/4	42				
22B	10	10	12	30	21 5/8	2 1/4	6 1/2 x 10 1/4	70				
A1538	15	8	22	32	—	—	8 x 8 1/4	62	10675	72	1 1/4	20
24A	20	15	13	32	23 1/4	2 1/4	8 x 10 1/4	93				
2029	20	15	18	32	28 1/4	2 1/4	8 x 11	104				

Las bases pivotantes se incluyen en el modelo A1538.
Opciones para el A1538: base de viga en I (N.º 10800) y cadena (N.º 10760).
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos mecánicos

15 – 50 ton. | Super gatos de botella mecánicos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

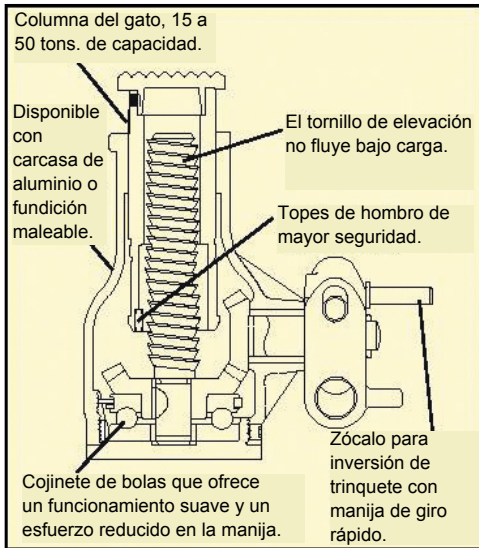


El uso en exteriores y las salpicaduras de soldadura pueden acortar la vida útil de los gatos estándar.

"Elegimos los super gatos Simplex por su construcción a prueba de balas y su fuerza de soporte". Proporcionan un servicio sin problemas aún en las aplicaciones más difíciles.

— Cliente de Simplex®

Modelo 5010B



Gatos

Gatos mecánicos

Especificaciones

Modelo	Capacidad (tons.)	Altura mín. (pulg.)	Carrera (pulg.)	Fuerza en la palanca por tonelada (libras)	Diámetro de la base (pulg.)	Peso (libras)	Barras de palanca de acero			
							Número de pieza	Longitud (pulg.)	Diámetro (pulg.)	Peso (libras)
A1510C	15	10 ¹ / ₄	5	6	5 ¹ / ₂	38	10640	36	1	8
2510C	25	10 ¹ / ₄	5	6	5 ¹ / ₂	43				
A2510C	25	10 ¹ / ₄	5	6	5 ¹ / ₂	34				
A2515C	25	14 ⁷ / ₈	9	6	5 ¹ / ₂	43				
3510D	35	10 ¹ / ₄	5	6	5 ¹ / ₂	44				
A3510D	35	10 ¹ / ₄	5	5	5 ¹ / ₂	34				
5010B	50	10 ⁹ / ₁₆	4	4	7 ¹ / ₄	80	10660	56	1 ¹ / ₈	16
A5010B	50	10 ⁹ / ₁₆	4	4	7 ¹ / ₄	61				

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bolsas de aire

1,5 – 70 ton. | Tapetes y controles de bolsa de aire

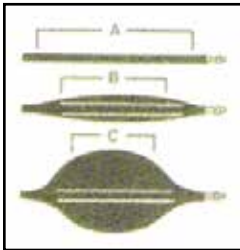
Controlador de 1 puerto



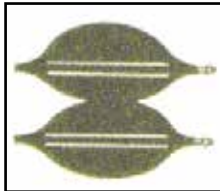
Controlador de 2 puertos



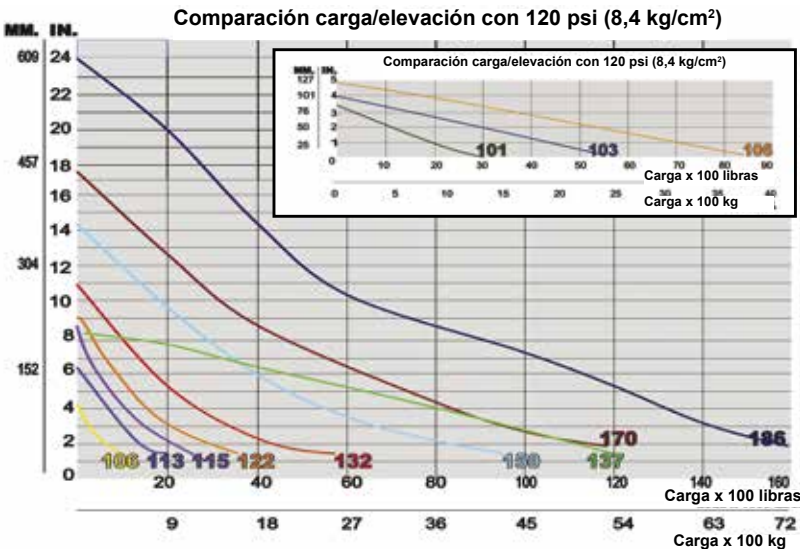
Controlador de 4 puertos



Todas las capacidades de elevación mencionadas en las tablas se miden en el área de elevación efectiva máxima (A). A medida que la bolsa de aire se infla (B), esta área efectiva disminuye (C) debido a la forma redondeada de la bolsa. La capacidad de elevación también disminuye (consulte la tabla de rendimiento).



Coloque dos bolsas de aire de carga juntas para aumentar la altura de elevación efectiva.



Gatos

Bolsas de aire

Especificaciones

Cap. máx. de elevación (tons.)	Altura de elevación (pulg.)	Modelo (acero)	Modelo (Kevlar)	Presión máx. de trabajo (psi.)	Dimensiones			Peso	
					Longitud (pulg.)	Ancho (pulg.)	Altura desinflada (pulg.)	Acero (libras)	Kevlar (libras)
1,5	2,5	101k	101k	120	6	6	0,75	N/D	2
3,3	3,0	103k	103k	120	12	6	0,75	N/D	3
6	4,5	106k	106k	120	10	10	1	6	4
13	7,5	113k	113k	120	15	15	1	15	11
22	10	122k	122k	120	20	20	1	28	22
32	12	132k	132k	120	21	25	1	35	28
50	15	150k	150k	120	29	29	1	63	45
70	18	170k	170k	120	34	34	1	81	60

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Cilindros hidráulicos

5 – 100 ton. | Serie RC | Efecto simple - Retorno por resorte

Modelo RC256



Modelo RC506

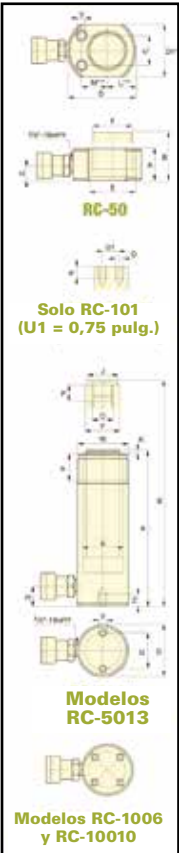


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Especificaciones

Modelo	Cap. del cilindro tons. (máx.)	Carrera (pulg.)	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Vol. de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	Base a puerto de avance H (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	W Rosca del collar (pulg.)	X Long. rosca collar (pulg.)	Peso (libras)	
RC-50**	5 (4,9)	0,63	0,99	0,62	1,63	2,25	2,31	1,13	1,00	0,75	**	**			2,2	
RC-51		1,00	0,99	0,99	4,34	5,34	1,50	1,13	1,00	0,75	1,00	0,25	1 1/2-16	1,13	2,3	
RC-53		3,00	0,99	2,98	6,50	9,50	1,50	1,13	1,00	0,75	1,00	0,25	1 1/2-16	1,13	3,3	
RC-55		5,00	0,99	4,97	8,50	13,50	1,50	1,13	1,00	0,75	1,00	0,25	1 1/2-16	1,13	4,1	
RC-57		7,00	0,99	6,96	10,75	17,75	1,50	1,13	1,00	0,75	1,00	0,25	1 1/2-16	1,13	5,3	
RC-59		9,13	0,99	9,07	12,75	21,88	1,50	1,13	1,00	0,75	1,00	0,25	1 1/2-16	1,13	6,1	
RC-101	10 (11,2)	1,00	2,24	2,24	3,53	4,53	2,25	1,69	1,50	0,75	-	-	2 1/4-14	1,06	4,0	
RC-102		2,13	2,24	4,75	4,78	6,91	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,13	5,1	
RC-104		4,13	2,24	9,23	6,75	10,88	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,06	7,2	
RC-106		6,13	2,24	13,70	9,75	15,88	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,13	9,8	
RC-108		8,00	2,24	17,89	11,75	19,75	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,06	12	
RC-1010		10,13	2,24	22,65	13,75	23,88	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,13	14	
RC-1012		12,00	2,24	26,84	15,75	27,75	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,06	15	
RC-1014		14,00	2,24	31,31	17,75	31,75	2,25	1,69	1,50	0,75	1,38	0,25	2 1/4-14	1,06	18	
RC-151		15 (15,7)	1,0	3,14	3,14	4,88	5,88	2,75	2,00	1,63	0,75	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	7,2
RC-152			2,00	3,14	6,28	5,88	7,88	2,75	2,00	1,63	0,75	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	9
RC-154	4,00		3,14	12,57	7,88	11,88	2,75	2,00	1,63	0,75	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	11	
RC-156	6,00		3,14	18,85	10,69	16,69	2,75	2,00	1,63	1,00	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	15	
RC-158	8,00		3,14	25,13	12,69	20,69	2,75	2,00	1,63	1,00	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	18	
RC-1510	10,00		3,14	31,42	14,69	24,69	2,75	2,00	1,63	1,00	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	21	
RC-1512	12,00		3,14	37,70	16,69	28,69	2,75	2,00	1,63	1,00	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	24	
RC-1514	14,00		3,14	43,98	18,69	32,69	2,75	2,00	1,63	1,00	1,50	0,38	2 1/4-16	1,19	26	
RC-251	25 (25,8)	1,00	5,16	5,16	5,50	6,50	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3-12	1,94	13	
RC-252		2,00	5,16	10,31	6,50	8,50	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	14	
RC-254		4,00	5,16	20,63	8,50	12,50	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	18	
RC-256		6,25	5,16	32,23	10,75	17,00	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	22	
RC-258		8,25	5,16	42,55	12,75	21,00	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	27	
RC-2510		10,25	5,16	52,86	14,75	25,00	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	31	
RC-2512		12,25	5,16	63,18	16,75	29,00	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	36	
RC-2514		14,25	5,16	73,49	18,75	33,00	3,38	2,56	2,25	1,00	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	39	
RC-308	30 (32,4)	8,25	6,51	53,56	15,25	23,50	4,00	2,88	2,25	2,25	2,00	0,41	3 3/8-12	1,94	40	
RC-502		2,00	11,04	22,09	6,94	8,94	5,00	3,75	3,13	1,31	2,81	0,11	5-12	2,19	33	
RC-504	50 (55,2)	4,00	11,04	44,18	8,94	12,94	5,00	3,75	3,13	1,31	2,81	0,11	5-12	2,19	42	
RC-506		6,25	11,04	69,03	11,13	17,38	5,00	3,75	3,13	1,38	2,81	0,11	5-12	2,19	51	
RC-5013	13,25	11,04	146,34	18,13	31,38	5,00	3,75	3,13	1,38	2,81	0,11	5-12	2,19	83		
RC-756	75	6,13	15,90	97,41	11,25	17,38	5,75	4,50	3,75	1,19	2,81	0,23	5 1/2-12	1,75	65	
RC-7513	(79,5)	13,13	15,90	208,74	19,38	32,50	5,75	4,50	3,75	1,19	2,81	0,23	5 1/2-12	1,75	130	
RC-1006	100	6,63	20,63	136,67	14,06	20,69	7,00	5,13	4,13	1,63	2,81	0,11	6 1/8-12	1,75	130	
RC-10010	(103,1)	10,25	20,63	211,45	17,69	27,94	7,00	5,13	4,13	1,63	2,81	0,11	6 1/8-12	1,75	160	



Gatos

Cilindros hidráulicos



** El cilindro RC-50 tiene una silleta ranurada no desmontable y no tiene collar roscado. El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Cilindros hidráulicos

5 – 100 ton. | Series RSM y RCS

Efecto simple - Retorno por resorte - Perfil bajo

Modelo RSM1000

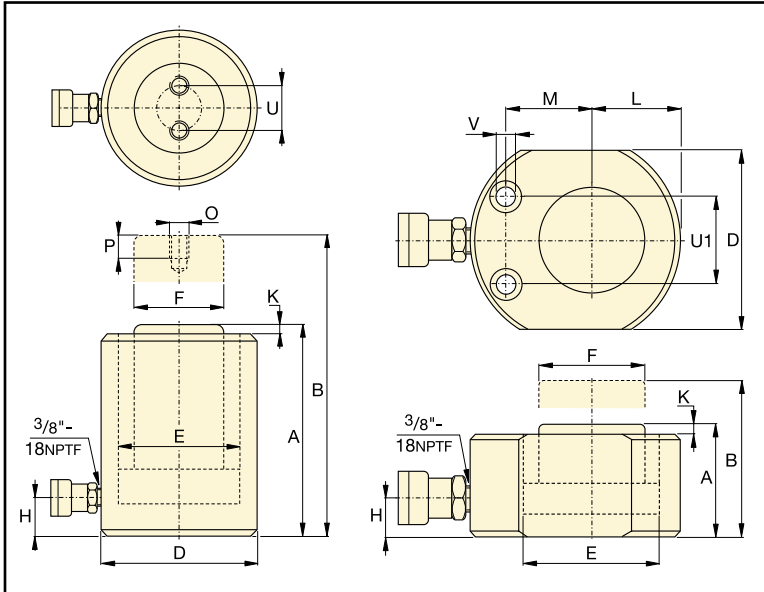


Modelo RCS1002



Serie RCS

Serie RSM



Especificaciones

Cap. del cilindro tons. (máx.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Vol. de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	K Ext. de émbolo desde base (pulg.)	L Émbolo a base (pulg.)	M Émb. a aguj. de montaje (pulg.)	Peso (libras)
5 (4,9)	0,25	RSM-50*	0,99	0,25	1,28	1,53	2,31 x 1,63	1,13	1,00	0,63	0,04	0,81	0,88	2,3
10 (11,2)	0,44	RSM-100	2,24	0,98	1,69	2,13	3,25 x 2,19	1,69	1,50	0,75	0,04	1,09	1,34	3,1
20 (22,1)	0,44	RSM-200	4,43	1,94	2,03	2,47	4,00 x 3,00	2,38	2,00	0,75	0,04	1,56	1,56	6,8
30 (32,4)	0,50	RSM-300	6,49	3,25	2,31	2,81	4,63 x 3,75	2,88	2,50	0,75	0,08	1,88	1,75	10
50 (48,1)	0,63	RSM-500	9,62	6,01	2,63	3,25	5,50 x 4,50	3,50	2,75	0,75	0,08	2,25	2,13	15
75 (79,5)	0,63	RSM-750	15,90	9,94	3,13	3,75	6,50 x 5,50	4,50	3,25	0,75	0,08	2,75	2,63	25
100 (98,1)	0,63	RSM-1000	19,63	12,27	3,38	4,00	7,00 x 6,00	5,00	3,63	0,75	0,08	3,00	2,94	32
150 (153,4)	0,63	RSM-1500	30,68	19,17	3,94	4,56	8,50 x 7,50	6,25	4,50	0,94	0,08	3,75	3,25	58
10 (11,2)	1,50	RCS-101	2,24	3,35	3,47	4,97	2,75	1,69	1,50	0,69	0,20	—	—	6
20 (22,1)	1,75	RCS-201	4,43	7,75	3,88	5,63	3,63	2,38	2,00	0,69	0,13	—	—	11
30 (32,4)	2,44	RCS-302	6,49	15,82	4,63	7,06	4,00	2,88	2,62	0,75	0,13	—	—	15
50 (48,1)	2,38	RCS-502	9,62	22,85	4,81	7,19	4,88	3,50	2,75	0,94	0,08	—	—	22
100 (98,1)	2,25	RCS-1002	19,63	44,18	5,56	7,81	6,50	5,00	3,63	1,25	0,06	—	—	46

*RSM-50 está equipado con un acelerador AR-400.
El sombreado verde indica más en inventario para renta.

Cilindros hidráulicos

60 – 600 ton. | Serie CLP | Efecto simple - Retorno por carga - Extraplanos
- Tuerca de bloqueo

Modelo CLP-5002

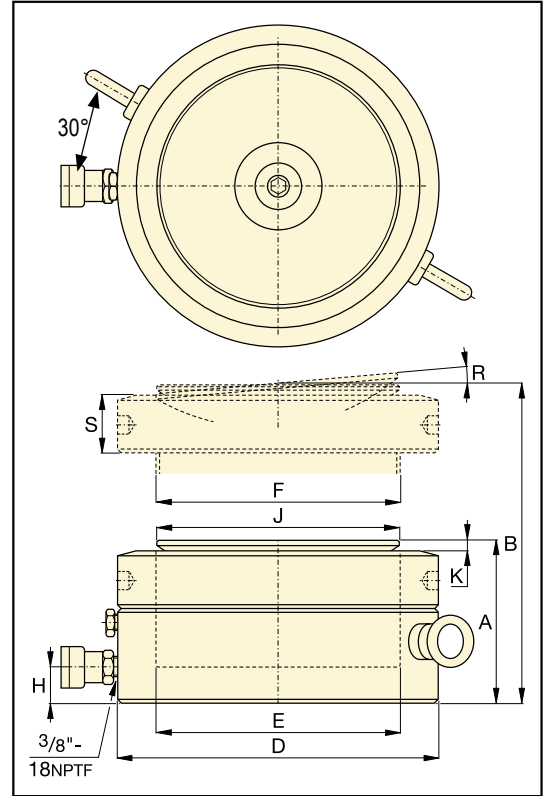


Los elementos en esta página están disponibles para renta.



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

CLP-4002, CLP-5002 (mostrados)



Nota: estos cilindros tienen silletas inclinadas.

Gatos

Cilindros hidráulicos



TODOS LOS CILINDROS DE LA SERIE CLP REQUIEREN UNA SUPERFICIE DE ELEVACIÓN SÓLIDA PARA APOYARSE CORRECTAMENTE.

¡EL USO DE CILINDROS EXTRAPLANOS SOBRE SUPERFICIES COMO ARENA, BARRO O SUCIEDAD PUEDE PRODUCIR DAÑOS EN EL CILINDRO!



¡MAL!



¡CORRECTO!

Suelo no uniforme Superficie de elevación plana

Para obtener más instrucciones de seguridad, consulte nuestras "Páginas amarillas"



Especificaciones

Cap. del cilindro tons. (máx.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Vol. de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (mm)	H Base a puerto de avance (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	R Ángulo de inclinación máx. de silleta	S Altura de tuerca de bloqueo (pulg.)	Peso (libras)
60 (67,1)	1,97	CLP-602	13,42	26,42	4,92	6,89	5,51	4,13	Tr 104 x 4	0,75	3,78	0,24	5°	1,10	33
100 (113,7)	1,97	CLP-1002	22,75	44,78	5,39	7,36	6,89	5,38	Tr 136 x 6	0,83	4,96	0,31	5°	1,22	57
160 (179,2)	1,77	CLP-1602	35,85	63,51	5,83	7,60	8,66	6,76	Tr 171 x 6	1,06	6,30	0,35	5°	1,57	97
200 (221,3)	1,77	CLP-2002	44,27	78,43	6,10	7,87	9,65	7,51	Tr 190 x 6	1,18	7,09	0,39	5°	1,69	125
250 (284,2)	1,77	CLP-2502	56,85	100,72	6,26	8,03	10,83	8,51	Tr 216 x 6	1,26	7,87	0,43	5°	1,73	163
400 (433,6)	1,77	CLP-4002	86,72	153,64	7,01	8,78	13,78	10,51	Tr 266 x 6	1,54	9,84	0,43	4°	2,17	295
500 (566,2)	1,77	CLP-5002	113,25	200,63	7,56	9,33	15,75	12,01	Tr 305 x 6	1,89	11,42	0,39	3°	2,44	416
600	2	CLP-6002D101ID	1327	265	9,89	11,89	16,93	N/D	N/D	2,07	12,20	0,45	3°	2,70	630

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

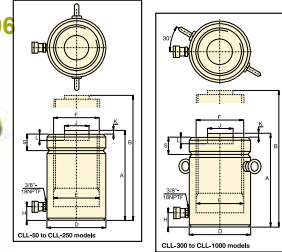
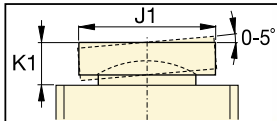
Cilindros hidráulicos

50 – 1000 ton. | Serie CLL | Efecto simple - Retorno por carga - Tuerca de bloqueo

CLL-50 a CLL-250

Modelo CLL-1506

Silleta inclinada opcional



CLL-300 a CLL-1000

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Especificaciones

Cap. de cilindro tons. (máx.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Vol. de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	J Diám. de silleta estándar (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	L Prof. de aguj. de émbolo (pulg.)	S Altura de tuerca de bloqueo (pulg.)	Peso (libras)
50 (59,1)	1,97	CLL-502	10,99	21,63	6,46	8,43	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	35
	3,94	CLL-504	10,99	43,25	8,43	12,36	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	46
	5,91	CLL-506	10,99	64,88	10,39	16,30	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	57
	7,87	CLL-508	10,99	86,51	12,36	20,24	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	68
	9,84	CLL-5010	10,99	108,14	14,33	24,17	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	79
	11,81	CLL-5012	10,99	129,76	16,30	28,11	4,92	3,74	Tr 95 x 4	1,18	2,80	0,08	0,51	1,42	90
100 (102,9)	1,97	CLL-1502	20,57	40,50	7,36	9,33	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	68
	3,94	CLL-1004	20,57	81,00	9,33	13,27	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	87
	5,91	CLL-1006	20,57	121,50	11,30	17,20	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	106
	7,87	CLL-1008	20,57	162,00	13,27	21,14	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	125
	9,84	CLL-10010	20,57	202,50	15,24	25,08	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	143
	11,81	CLL-10012	20,57	242,99	17,20	29,02	6,50	5,12	Tr 130 x 6	1,18	2,80	0,08	0,51	1,73	162
150 (153,9)	3,94	CLL-1504	30,78	121,17	10,20	14,13	8,07	6,26	Tr 159 x 6	1,54	5,12	0,08	0,98	1,73	146
	5,91	CLL-1506	30,78	181,75	12,17	18,07	8,07	6,26	Tr 159 x 6	1,54	5,12	0,08	0,98	1,73	174
	7,87	CLL-1508	30,78	242,33	14,13	22,01	8,07	6,26	Tr 159 x 6	1,54	5,12	0,08	0,98	1,73	203
	9,84	CLL-15010	30,78	302,92	16,10	25,94	8,07	6,26	Tr 159 x 6	1,54	5,12	0,08	0,98	1,73	231
	11,81	CLL-15012	30,78	363,50	18,07	29,88	8,07	6,26	Tr 159 x 6	1,54	5,12	0,08	0,98	1,73	260
200 (206,1)	1,97	CLL-2002	41,17	81,04	9,57	11,54	9,25	7,24	Tr 184 x 6	1,97	5,12	0,08	0,98	1,97	183
	5,91	CLL-2006	41,17	243,13	13,50	19,41	9,25	7,24	Tr 184 x 6	1,97	5,12	0,08	0,98	1,97	260
	11,81	CLL-20012	41,17	486,27	19,41	31,22	9,25	7,24	Tr 184 x 6	1,97	5,12	0,08	0,98	1,97	376
250 (284,0)	1,97	CLL-2502	56,75	111,70	9,80	11,77	10,83	8,50	Tr 216 x 6	1,97	5,91	0,08	0,98	2,20	256
	5,91	CLL-2506	56,75	335,11	13,74	19,65	10,83	8,50	Tr 216 x 6	1,97	5,91	0,08	0,98	2,20	359
	11,81	CLL-25012	56,75	670,22	19,65	31,46	10,83	8,50	Tr 216 x 6	1,97	5,91	0,08	0,98	2,20	515
300 (353,6)	1,97	CLL-3002	70,71	139,19	11,61	13,58	12,20	9,49	Tr 241 x 6	2,32	5,47	0,20	0,98	2,36	382
	5,91	CLL-3006	70,71	417,56	15,55	21,46	12,20	9,49	Tr 241 x 6	2,32	5,47	0,20	0,98	2,36	514
	11,81	CLL-30012	70,71	835,11	21,46	33,27	12,20	9,49	Tr 241 x 6	2,32	5,47	0,20	0,98	2,36	712
400 (433,9)	1,97	CLL-4002	86,79	170,84	13,19	15,16	13,78	10,51	Tr 266 x 6	2,76	6,26	0,20	0,98	2,76	553
	5,91	CLL-4006	86,79	512,51	17,13	23,03	13,78	10,51	Tr 266 x 6	2,76	6,26	0,20	0,98	2,76	721
	11,81	CLL-40012	86,79	1.025,02	23,03	34,84	13,78	10,51	Tr 266 x 6	2,76	6,26	0,20	0,98	2,76	972
500 (566,3)	1,97	CLL-5002	113,25	222,99	14,76	16,73	15,75	12,01	Tr 305 x 6	3,15	7,05	0,20	0,98	3,15	809
	5,91	CLL-5006	113,25	668,77	18,70	24,61	15,75	12,01	Tr 305 x 6	3,15	7,05	0,20	0,98	3,15	1.029
	11,81	CLL-50012	113,25	1337,55	24,61	36,42	15,75	12,01	Tr 305 x 6	3,15	7,05	0,20	0,98	3,15	1.360
600 (662,9)	1,97	CLL-6002	132,57	260,97	15,55	17,52	16,93	12,99	Tr 330 x 6	3,35	7,64	0,20	0,98	3,35	985
	5,91	CLL-6006	132,57	782,90	19,49	25,39	16,93	12,99	Tr 330 x 6	3,35	7,64	0,20	0,98	3,35	1.241
	11,81	CLL-60012	132,57	1.565,81	25,39	37,20	16,93	12,99	Tr 330 x 6	3,35	7,64	0,20	0,98	3,35	1.625
800 (911,6)	1,97	CLL-8002	182,42	359,09	17,91	19,88	19,88	15,24	Tr 387 x 6	3,94	8,82	0,20	0,98	3,94	1.565
	3,2	CLL-8004	182,41	574,2	18,90	19,88	19,88	15,24	Tr 387 x 6	3,94	8,82	20	0,98	3,94	1.741
	5,91	CLL-8006	182,42	1.077,27	21,85	27,76	19,88	15,24	Tr 387 x 6	3,94	8,82	0,20	0,98	3,94	1.918
	11,81	CLL-80012	182,42	2.154,55	27,76	39,57	19,88	15,24	Tr 387 x 6	3,94	8,82	0,20	0,98	3,94	2.446
1000 (1136)	1,97	CLL-10002	227,30	447,43	19,49	21,46	22,05	17,01	Tr 432 x 6	4,33	9,80	0,20	0,98	4,33	2.094
	5,91	CLL-10006	227,30	1.342,30	23,43	29,33	22,05	17,01	Tr 432 x 6	4,33	9,80	0,20	0,98	4,33	2.517
	11,81	CLL-100012	227,30	2.684,59	29,33	41,14	22,05	17,01	Tr 432 x 6	4,33	9,80	0,20	0,98	4,33	3.151

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Gatos

Cilindros hidráulicos

Cilindros hidráulicos

30 – 150 ton. | Serie RRH | Doble efecto - Agujero central



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Modelo RRH-1003

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Émbolo hueco de doble efecto

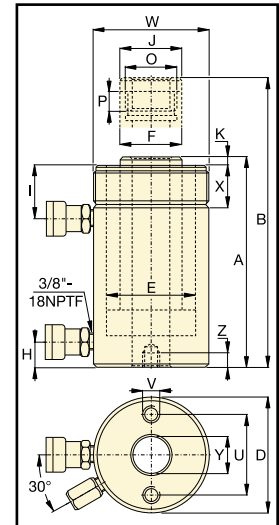


Gatos

Cilindros hidráulicos

Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Cap. máx. del cilindro (tons.)		Área efectiva del cilindro (pulg. ²)		Volumen de aceite (pulg. ³)	
			Avance	Retracción	Avance	Retracción	Avance	Retracción
30	7,00	RRH-307	36	24	7,22	4,71	50,55	32,99
	10,13	RRH-3010	36	24	7,22	4,71	73,12	47,71
60	3,50	RRH-603	64	42	12,73	8,37	44,57	29,21
	6,50	RRH-606	64	42	12,73	8,37	82,77	54,24
	10,12	RRH-6010	64	42	12,73	8,37	128,94	84,49
100	1,50	RRH-1001	103	68	20,63	13,54	30,94	20,32
	3,00	RRH-1003	103	68	20,63	13,54	61,88	40,64
	6,00	RRH-1006	103	68	20,63	13,54	123,76	81,29
	10,13	RRH-10010	103	68	20,63	13,54	208,84	137,17
150	8,00	RRH-1508	158	80	31,62	15,91	252,97	127,23



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Cap. del cilindro (tons.)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	H Base de cil. a puerto de avance (pulg.)	I Parte sup. de cil. a pto. de retroc. (pulg.)	J Diám. de silleta. (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	P Long. rosca émbolo (pulg.)	W Rosca del collar (pulg.)	X Long. rosca collar (pulg.)	Y Diám. aguj. central (pulg.)	Peso (libras)
30	13,00	20,00	4,50	3,50	2,50	1,00	2,38	2,50	0,38	0,88	4 1/2 – 12	1,66	1,31	48
	17,00	27,13	4,50	3,50	2,50	1,00	2,38	2,50	0,38	0,88	4 1/2 – 12	1,66	1,31	60
60	9,75	13,25	6,25	4,88	3,63	1,25	2,63	3,61	0,50	0,75	6 1/4 – 12	1,91	2,13	62
	12,75	19,25	6,25	4,88	3,63	1,25	2,63	3,61	0,50	0,75	6 1/4 – 12	1,91	2,13	78
	17,25	27,38	6,25	4,88	3,63	1,25	2,63	3,61	0,50	0,75	6 1/4 – 12	1,91	2,13	101
100	6,50	8,00	8,38	6,50	5,00	1,50	1,75	4,97	0,50	1,00	—	—	3,13	85
	10,00	13,00	8,38	6,50	5,00	1,50	3,38	4,97	0,50	1,00	8 3/8 – 12	2,38	3,13	135
	13,50	19,50	8,38	6,50	5,00	1,50	3,38	4,97	0,50	1,00	8 3/8 – 12	2,38	3,13	175
	18,13	28,25	8,38	6,50	5,00	1,50	3,38	4,97	0,50	1,00	8 3/8 – 12	2,38	3,13	235
150	13,75	21,75	9,75	7,50	6,00	1,50	2,38	5,00	0,19	1,00	—	—	3,13	245

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

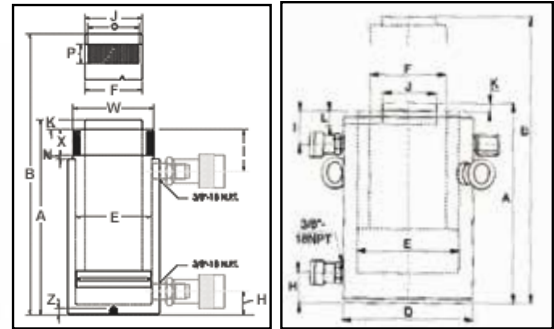
Cilindros hidráulicos

150 – 500 ton. | Series RR y CLR | Doble efecto

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Modelo RR-3006



Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Alt. exten. (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base de cil. a puerto de avance (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	O Rosca int. del émbolo (pulg.)	P Long. rosca émbolo (pulg.)	W Rosca del collar (pulg.)	X Long. rosca collar (pulg.)	Parte sup. a pto. de retroc. (pulg.)	Peso (libras)
150	2,25	RR-1502	30,71	69,11	7,72	9,44	8,00	6,25	4,50	0,88	3,67	0,06	-	-	-	-	2,63	110
	6,13	RR-1506	30,71	188,28	15,19	21,31	8,00	6,25	4,50	1,94	4,49	0,75	3/8 - 16	1,38	8	2,36	3,31	205
	13,13	RR-15013	30,71	403,27	22,20	35,31	8,00	6,25	4,50	1,94	4,49	0,75	3/8 - 16	1,38	8	2,36	3,31	275
	32,13	RR-15032	30,71	986,84	43,94	76,06	8,00	6,25	4,50	3,31	4,49	0,75	3/8 - 16	1,38	8	2,36	3,31	525
200	6,00	RR-2006	44,21	265,28	16,94	22,94	9,75	7,50	5,25	2,25	5,25	0,88	-	-	-	-	3,81	325
	13,00	RR-20013	44,21	574,78	23,94	36,94	9,75	7,50	5,25	2,25	5,25	0,88	2,5 - 12	2,50	9/4 - 12	2,13	3,81	440
	18,00	RR-20018	44,21	795,85	30,13	48,13	9,75	7,50	5,25	3,38	5,25	0,88	2,5 - 12	2,50	9/4 - 12	2,13	4,00	450
	24,00	RR-20024	44,21	1.061	36,13	60,13	9,75	7,50	5,25	3,38	5,25	0,88	2,5 - 12	2,50	9/4 - 12	2,13	4,00	616
	36,00	RR-20036	44,21	1.592	48,13	84,13	9,75	7,50	5,25	3,38	5,25	0,88	2,5 - 12	2,50	9/4 - 12	2,13	4,00	845
	48,00	RR-20048	44,21	2.122	60,13	108,13	9,75	7,50	5,25	3,38	5,25	0,88	2,5 - 12	2,50	9/4 - 12	2,13	4,00	1.065
300	6,00	RR-3006	70,93	425,56	19,13	25,13	12,25	9,50	6,50	3,50	6,50	1,13	2,5 - 12	3,25	12/4 - 12	2,31	4,50	441
	12,00	RR-30012	70,93	851,12	25,13	37,13	12,25	9,50	6,50	3,50	6,50	1,13	2,5 - 12	3,25	12/4 - 12	2,31	4,50	608
	18,00	RR-30018	70,93	1.277	31,13	49,13	12,25	9,50	6,50	3,50	6,50	1,13	2,5 - 12	3,25	12/4 - 12	2,31	4,50	776
	24,00	RR-30024	70,93	1.702	37,13	61,13	12,25	9,50	6,50	3,50	6,50	1,13	2,5 - 12	3,25	12/4 - 12	2,31	4,50	1.034
	36,00	RR-30036	70,93	2.553	49,13	85,13	12,25	9,50	6,50	3,50	6,50	1,13	2,5 - 12	3,25	12/4 - 12	2,31	4,50	1.385
400	6,00	RR-4006	95,09	570,51	21,19	27,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	670
	12,00	RR-40013	95,09	1.141	27,19	39,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	880
	18,00	RR-40018	95,09	1.712	33,19	51,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	1.000
	24,00	RR-40024	95,09	2.282	39,19	63,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	1.317
	36,00	RR-40036	95,09	3.423	51,19	87,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	1.746
	48,00	RR-40048	95,09	4.564	63,19	111,19	14,13	11,00	7,50	4,25	7,50	1,13	3 - 12	3,75	14/8 - 8	2,56	5,25	2.162
500	6,00	RR-5006	113,15	678	22,75	28,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 8	3,13	6,00	953
	12,00	RR-50012	113,15	1.358	28,75	40,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 8	3,13	6,00	1.300
	18,00	RR-50018	113,15	2.037	34,75	52,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 8	3,13	6,00	1.500
	24,00	RR-50024	113,15	2.716	40,75	64,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 6	3,13	6,00	1.800
	36,00	RR-50036	113,15	4.074	52,75	88,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 5	3,13	6,00	2.210
48,00	RR-50048	113,15	5.431	64,75	112,75	15,63	12,00	8,00	4,75	8,00	1,13	3/4 - 12	4,25	15/8 - 8	3,13	6,00	2.700	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Presión máx. de operación (psi)	Número de modelo	Cap. máx. del cilindro (tons.)		Área efectiva del cilindro (pulg.)		Volumen de aceite (pulg.)		Peso (libras)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	I Parte sup. a pto. de retroc. (pulg.)	J Diám. de silleta estándar (pulg.)	K Extens. de silleta desde émbolo (pulg.)	L Prof. de aguj. de émbolo (pulg.)
				Empujar	Jalar	Empujar	Jalar	Empujar	Jalar											
500	4,00	10.000	CLR-5004	500	193	113,5	38,60	445,5	152	791	15,75	19,75	15,75	12,01	9,76	3,15	6,61	7,05	0,20	0,98

Cilindros hidráulicos

50 – 600 ton. | Serie CLRG | Doble efecto



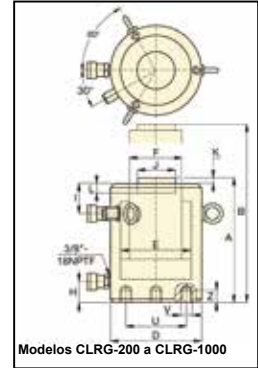
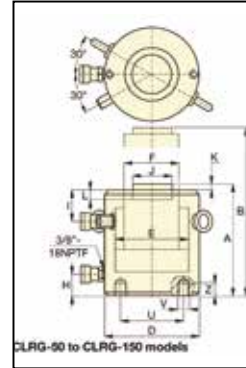
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Modelo CLRG-6006



Modelo CLRG-506



Gatos

Cilindros hidráulicos

Dimensiones del agujero de montaje de la base (pulg.)			
Modelo/Capacidad (tons.)	Círculo de pernos U	Medida de rosca V (mm)	Prof. mín. de rosca Z
CLRG-50	2,56	M12	0,87
CLRG-100	3,74	M12	0,87
CLRG-200	6,50	M12	0,87
CLRG-600	10,83	M24	1,50

Especificaciones				
Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Número de modelo	L Prof. de aguj. de émbolo (pulg.)	Peso (libras)
50	5,91	CLRG-506	0,75	51
100	5,91	CLRG-1006	0,75	88
	11,81	CLRG-10012	0,75	157
200	5,91	CLRG-2006	0,94	201
300	5,91	CLRG-3006	0,75	511
600	5,91	CLRG-6006	1,06	1246

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones																	
Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Número de modelo	Cap. máx. del cilindro (tons.)		Área efectiva del cilindro (pulg. ²)		Volumen de aceite (pulg. ³)		A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	I Parte sup. a puerto de retroceso (pulg.)	J Diám. de silleta estándar (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)
			Empujar	Jalar	Empujar	Jalar	Empujar	Jalar									
50	5,91	CLRG-506	59,1	29	11,81	5,85	69,75	34,52	10,31	16,22	5,12	3,88	2,76	1,65	1,29	1,97	0,04
			102,9	48	20,57	9,59	121,50	56,61	11,09	17,00	6,50	5,12	3,74	2,13	1,89	2,95	0,04
100	11,81	CLRG-10012	102,9	48	20,57	9,59	242,99	113,23	17,00	28,81	6,50	5,12	3,74	2,13	1,89	2,95	0,04
			206,1	98	41,22	19,68	243,40	116,23	12,44	18,35	9,25	7,24	5,24	2,62	2,22	4,45	0,04
300	5,91	CLRG-3006	353,6	117	70,71	23,46	417,56	138,55	16,22	22,13	12,20	9,49	7,76	3,98	2,95	6,97	0,04
600	5,91	CLRG-6006	662,9	229	132,57	45,79	782,90	270,39	20,83	26,73	16,93	12,99	10,51	4,49	5,31	9,72	0,12

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

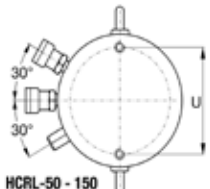




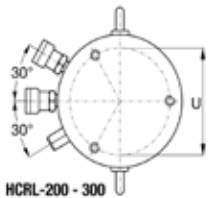
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cilindros hidráulicos

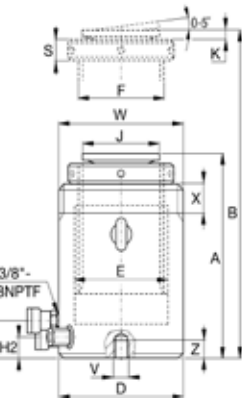
50 – 300 ton. | Serie HCRL | Doble efecto Tuerca de bloqueo



HCRL-50 - 150



HCRL-200 - 300



Rosca de collar

Modelo/ Capacidad (tons.)	W Medida de rosca (mm)	X Long. rosca (pulg.)
HCRL-50	M130 x 2	1,65
HCRL-100	M185 x 2	2,24
HCRL-150	M222 x 3	2,76
HCRL-200	M260 x 3	3,09
HCRL-250	M290 x 3	3,33
HCRL-300	M315 x 3	3,68

Agujero de montaje de la bases

Modelo/ Capacidad (tons.)	U Círculo de pernos (pulg.)	V Medida de rosca (mm)	Z Prof. mín. de rosca (pulg.)
HCRL-50	4,13	M12 x 1,75	0,87
HCRL-100	5,90	M12 x 1,75	0,87
HCRL-150	7,28	M12 x 1,75	0,87
HCRL-200	8,46	M12 x 1,75	0,87
HCRL-250	9,65	M12 x 1,75	0,87
HCRL-300	10,24	M16 x 2,00	0,98

La longitud de la rosca del collar está diseñada para toda la capacidad nominal del cilindro.

Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Número de modelo	Cap. máx. del cilindro a 10 150 psi (tons.)	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	
					Avance	Retracción
50	5,91	HCRL-506	54	10,60	62,55	5,24
	7,87	HCRL-508			83,42	6,99
	9,84	HCRL-5010 ¹⁾			104,29	8,73
	11,81	HCRL-5012			125,16	10,48
100	5,91	HCRL-1006	111	21,91	129,41	14,38
	7,87	HCRL-1008			172,54	19,17
	9,84	HCRL-10010			215,68	23,96
	11,81	HCRL-10012			258,81	28,76
150	5,91	HCRL-1506	169	33,23	196,26	14,38
	7,87	HCRL-1508			261,69	19,17
	9,84	HCRL-15010			327,11	23,96
	11,81	HCRL-15012			523,31	64,76
200	5,91	HCRL-2006	225	44,31	261,62	32,35
	7,87	HCRL-2008			348,87	43,14
	9,84	HCRL-20010			436,06	53,92
	11,81	HCRL-20012			523,31	64,70
250	5,91	HCRL-2506	277	54,54	388,23	32,35
	7,87	HCRL-2508			429,35	43,14
	9,84	HCRL-25010			536,67	53,92
	11,81	HCRL-25012			644,15	64,70
300	5,91	HCRL-3006	334	65,74	388,23	32,35
	7,87	HCRL-3008			517,60	43,14
	9,84	HCRL-30010			647,03	53,92
	11,81	HCRL-30012			776,41	64,70

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Modelo HCRL-50



Modelo HCRL-250

Especificaciones

Número de modelo	A Altura extendido (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	I Parte sup. a puerto de retroceso (pulg.)	J Diám. de silleta estándar (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	S Tuerca de bloqueo (pulg.)	Peso (libras)
HCRL-506	12,20	9,17	5,12	3,93	Tr90 x 4	1,61	1,04	3,02	0,59	1,02	65
HCRL-508	14,84	13,11									79
HCRL-5010 ¹⁾	16,81	17,05									88
HCRL-5012	18,77	21,50									98
HCRL-1006	13,62	17,80	7,28	5,51	Tr120 x 6	1,97	1,41	3,02	0,59	1,42	141
HCRL-1008	16,57	22,80									170
HCRL-10010	18,54	26,73									188
HCRL-10012	20,51	30,67									207
HCRL-1506	14,13	18,50	8,74	6,69	Tr150 x 6	1,81	1,24	4,96	0,51	1,77	213
HCRL-1508	15,70	23,50									256
HCRL-15010	19,06	27,44									284
HCRL-15012	21,02	31,38									312
HCRL-2006	15,70	18,94	10,24	7,87	Tr190 x 6	2,80	1,92	4,96	0,51	1,97	318
HCRL-2008	18,46	18,94									370
HCRL-20010	20,43	27,87									406
HCRL-20012	22,40	31,81									440
HCRL-2506	16,38	19,33	11,42	8,66	Tr190 x 6	2,80	1,92	6,30	0,86	2,17	419
HCRL-2508	19,33	24,84									492
HCRL-25010	21,30	28,78									538
HCRL-25012	23,27	32,72									584
HCRL-3006	16,57	22,48	12,40	9,45	Tr210 x 6	2,80	1,92	6,30	0,59	2,17	505
HCRL-3008	19,53	27,40									592
HCRL-30010	21,50	31,28									647
HCRL-30012	23,46	35,28									702

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Cilindros hidráulicos

50 – 300 ton. | Serie HCR | Doble efecto



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Gatos

Cilindros hidráulicos

Especificaciones															
Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Número de modelo	Cap. máx. del cilindro (tons.)	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Altura extendido (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	H Base a puerto de avance (pulg.)	I Parte sup. a puerto de retroceso (pulg.)	J Diám. de silleta estándar (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	Peso (libras)
50	1,97	HCR-502	62	12,17	23,96	7,20	9,17	5,12	3,94	2,76	1,50	1,77	1,97	0,12	37
	3,94	HCR-504			47,93	9,17	13,11								46
	5,91	HCR-506			71,89	11,14	17,05								54
	7,87	HCR-508			95,86	13,62	21,50					68			
	9,84	HCR-5010			119,82	15,59	25,43					76			
	11,81	HCR-5012			143,78	17,56	29,37					84			
100	1,97	HCR-1002	113	22,19	43,67	7,95	9,92	6,89	5,31	3,74	1,50	2,56	2,95	0,12	74
	3,94	HCR-1004			87,35	9,92	13,86								90
	5,91	HCR-1006			131,02	11,89	17,80								105
	7,87	HCR-1008			174,70	14,92	22,80					131			
	9,84	HCR-10010			218,37	16,89	26,73					146			
	11,81	HCR-10012			262,04	18,86	30,67					161			
150	1,97	HCR1502	168	33,14	86,51	8,66	10,63	8,46	6,50	4,72	1,61	2,76	3,70	0,12	124
	3,94	HCR-1504			130,48	10,63	14,67								148
	5,91	HCR-1506			195,73	12,60	18,50								172
	7,87	HCR-1508			260,97	15,63	23,50					209			
	9,84	HCR-15010			326,21	17,60	27,44					233			
	11,81	HCR-15012			391,45	19,57	31,38					257			
200	1,97	HCR-2002	223	43,14	86,51	9,09	11,06	9,84	7,48	5,51	1,85	3,11	5,71	0,16	179
	3,94	HCR-2004			173,02	11,06	15,00								212
	5,91	HCR-2006			259,53	13,03	18,94								244
	7,87	HCR-2008			346,04	16,06	23,94					306			
	9,84	HCR-20010			432,55	18,03	27,87					338			
	11,81	HCR-20012			519,06	20,00	31,81					371			
250	1,97	HCR-2500	286	56,27	110,77	9,49	11,46	11,02	8,46	6,69	2,09	3,11	5,71	0,16	236
	3,94	HCR-2504			221,55	11,46	15,39								279
	5,91	HCR-2506			332,32	13,43	19,33								322
	7,87	HCR-2508			443,09	16,97	24,84					407			
	9,84	HCR-25010			553,87	18,94	28,78					457			
	11,81	HCR-25012			664,64	20,91	32,72					500			
300	1,97	HCR-3002	341	67,23	132,34	11,65	13,62	12,01	9,25	7,87	2,28	3,98	6,97	0,16	350
	3,94	HCR-3004			264,68	13,62	17,56								404
	5,91	HCR-3006			397,02	15,59	21,50								458
	7,87	HCR-3008			529,36	17,56	25,43								512
	9,84	HCR-30010			661,71	19,53	29,37								566
	11,81	HCR-30012			794,05	21,50	33,31								620

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Rosca de collar (pulg.)		
Modelo/ Capacidad (tons.)	Medida de rosca W	Long. rosca X
HCR-50	M130 x 2	1,18
HCR-100	M175 x 3	1,81
HCR-150	M215 x 3	2,17
HCR-200	M250 x 3	2,48
HCR-500	M280 x 3	2,52
HCR-300	M305 x 3	2,87

La longitud de la rosca del collar está diseñada para toda la capacidad nominal del cilindro.

Dimensiones del agujero de montaje de la base (pulg.)					
Modelo/ Capacidad (tons.)	Circulo de pernos U	Medida de rosca V (mm)	Prof. mín. de rosca Z	Cant. de agujeros	Ángulo del acoplador
HCR-50	4,13	M12 x 1,75	0,87	2	90°
HCR-100	5,91	M12 x 1,75	0,87	2	90°
HCR-150	7,28	M12 x 1,75	0,87	2	90°
HCR-200	8,46	M12 x 1,75	0,87	3	60°
HCR-500	9,65	M12 x 1,75	0,87	3	60°
HCR-300	10,24	M16 x 2	0,98	3	60°

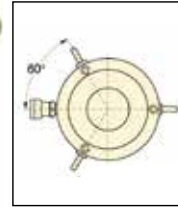
Modelo HCR-506





Cilindros hidráulicos

50 – 300 ton. | Serie CLSG | Efecto simple - Retorno por carga



Modelo CLSG-506

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Alt. exten. (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	Base de cil. a puerto de avance H (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	L Prof. de aguj. de émbolo (pulg.)	Agujeros de montaje de la base			Peso (libras)
														U Diám. de círculo de pernos (pulg.)	V Rosca (pulg.)	Z Prof. de rosca (pulg.)	
50	1,97	CLSG-502	11,81	23,25	6,38	8,35	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	37
	3,94	CLSG-504	11,81	46,50	8,35	12,28	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	44
	5,91	CLSG-506	11,81	69,75	10,31	16,22	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	51
	7,87	CLSG-508	11,81	93,00	12,28	20,16	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	60
	9,84	CLSG-5010	11,81	116,25	14,25	24,09	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	68
	11,81	CLSG-5012	11,81	139,50	16,22	28,03	5,12	3,88	2,76	2,05	1,97	0,04	0,75	2,56	M12	0,87	75
100	1,97	CLSG-1002	20,57	40,50	7,16	9,13	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	42
	3,94	CLSG-1004	20,57	81,00	9,13	13,06	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	64
	5,91	CLSG-1006	20,57	121,50	11,09	17,00	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	88
	7,87	CLSG-1008	20,57	162,00	13,06	20,94	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	110
	9,84	CLSG-10010	20,57	202,50	15,03	24,87	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	134
	11,81	CLSG-10012	20,57	242,99	17,00	28,81	6,50	5,12	3,74	2,13	2,95	0,04	0,75	3,74	M12	0,87	157
150	1,97	CLSG-1502	30,78	60,58	7,72	9,69	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	86
	3,94	CLSG-1504	30,78	121,17	9,69	13,62	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	115
	5,91	CLSG-1506	30,78	181,75	11,65	17,56	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	143
	7,87	CLSG-1508	30,78	242,33	13,62	21,50	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	172
	9,84	CLSG-15010	30,78	302,92	15,59	25,43	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	203
	11,81	CLSG-15012	30,78	363,50	17,56	29,37	8,07	6,26	4,49	2,40	3,70	0,04	0,75	5,12	M12	0,87	231
200	1,97	CLSG-2002	41,22	81,13	8,50	10,47	9,25	7,24	5,24	2,62	4,45	0,04	0,94	6,50	M12	0,87	121
	5,91	CLSG-2006	41,22	243,40	12,44	18,35	9,25	7,24	5,24	2,62	4,45	0,04	0,94	6,50	M12	0,87	201
	11,81	CLSG-20012	41,22	486,79	18,35	30,16	9,25	7,24	5,24	2,62	4,45	0,04	0,94	6,50	M12	0,87	322
250	1,97	CLSG-2502	56,80	111,81	9,25	11,22	10,83	8,50	6,50	2,87	5,71	0,04	0,94	7,48	M12	0,87	196
	5,91	CLSG-2506	56,80	335,42	13,19	19,09	10,83	8,50	6,50	2,87	5,71	0,04	0,94	7,48	M12	0,87	300
	11,81	CLSG-25012	56,80	670,84	19,09	30,91	10,83	8,50	6,50	2,87	5,71	0,04	0,94	7,48	M12	0,87	456
300	1,97	CLSG-3002	70,71	139,19	12,28	14,25	12,20	9,49	7,76	3,98	6,97	0,04	0,75	7,09	M16	1,42	406
	5,91	CLSG-3006	70,71	417,56	16,22	22,13	12,20	9,49	7,76	3,98	6,97	0,04	0,75	7,09	M16	1,42	511
	11,81	CLSG-30012	70,71	835,11	22,13	33,94	12,20	9,49	7,76	3,98	6,97	0,04	0,75	7,09	M16	1,42	668

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

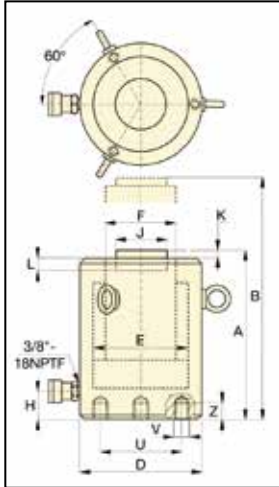
Cilindros hidráulicos

400 – 1000 ton. | Serie CLSG | Efecto simple - Retorno por carga



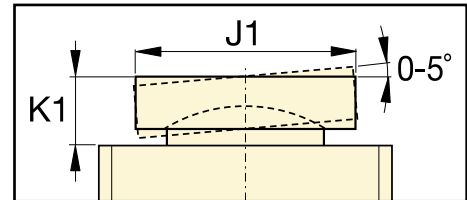
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Modelo CLSG-4006

Silleta inclinada opcional



Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Alt. exten. (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base de cil. a puerto de avance (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	J1	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	K1	L Prof. de aguj. de émbolo (pulg.)	Agujeros de montaje de la base			Peso (libras)
																U Diám. de círculo de pernos (pulg.)	V Rosca (pulg.)	Z Prof. de rosca (pulg.)	
400	1,97	CLSG-4002	86,78	170,84	14,74	16,71	13,78	10,51	8,50	4,49	7,72	7,59	0,12	2,32	1,06	8,07	M16	1,42	595
	5,91	CLSG-4006	86,78	512,51	18,68	24,59	13,78	10,51	8,50	4,49	7,72	7,59	0,12	2,32	1,06	8,07	M16	1,42	728
	11,81	CLSG-40012	86,78	1.025,02	24,59	36,40	13,78	10,51	8,50	4,49	7,72	7,59	0,12	2,32	1,06	8,07	M16	1,42	928
500	1,97	CLSG-5002	113,25	222,92	16,50	18,46	15,75	12,01	9,76	4,49	8,98	8,98	0,12	2,48	1,06	9,84	M24	1,42	884
	5,91	CLSG-5006	113,25	668,77	20,43	26,34	15,75	12,01	9,76	4,49	8,98	8,98	0,12	2,48	1,06	9,84	M24	1,42	1.058
	11,81	CLSG-50012	113,25	1.337,55	26,34	37,15	15,75	12,01	9,76	4,49	8,98	8,98	0,12	2,48	1,06	9,84	M24	1,42	1.321
600	1,97	CLSG-6002	132,57	260,97	16,89	18,86	16,93	12,99	10,51	4,49	9,72	9,47	0,12	3,08	1,06	10,83	M24	1,50	1.045
	5,91	CLSG-6006	132,57	782,90	20,83	26,73	16,93	12,99	10,51	4,49	9,72	9,47	0,12	3,08	1,06	10,83	M24	1,50	1.246
	11,81	CLSG-60012	132,57	1.565,81	26,73	38,54	16,93	12,99	10,51	4,49	9,72	9,47	0,12	3,08	1,06	10,83	M24	1,50	1.545
800	1,97	CLSG-8002	182,32	358,91	18,66	20,63	19,88	15,24	12,48	5,87	11,69	11,28	0,12	3,41	1,06	12,99	M24	1,50	1.634
	5,91	CLSG-8006	182,32	1.076,72	22,60	28,50	19,88	15,24	12,48	5,87	11,69	11,28	0,12	3,41	1,06	12,99	M24	1,50	1.914
	11,81	CLSG-80012	182,32	2.153,44	28,50	40,31	19,88	15,24	12,48	5,87	11,69	11,28	0,12	3,41	1,06	12,99	M24	1,50	2.332
1000	1,97	CLSG-10002	227,19	447,23	22,20	24,17	22,05	17,01	13,50	6,85	12,72	12,26	0,12	3,65	1,06	14,76	M24	1,50	2.341
	5,91	CLSG-10006	227,19	1.341,68	26,14	32,05	22,05	17,01	13,50	6,85	12,72	12,26	0,12	3,65	1,06	14,76	M24	1,50	2.674
	11,81	CLSG-100012	227,19	2.683,35	32,05	43,86	22,05	17,01	13,50	6,85	12,72	12,26	0,12	3,65	1,06	14,76	M24	1,50	3.172

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Cilindros hidráulicos





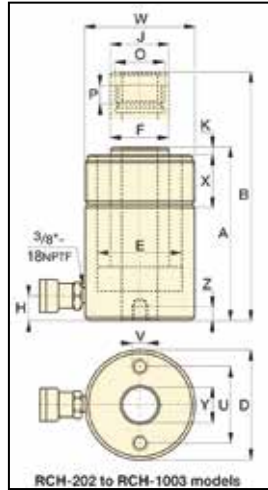
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cilindros hidráulicos

12 – 100 ton. | Serie RCH | Efecto simple - Retorno por resorte -
Agujero central

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Modelo RCH-1003



Especificaciones

Cap. del cilindro (tons.)	Carrera (pulg.)	Modelo	Área efectiva del cilindro (pulg. ²)	Volumen de aceite (pulg. ³)	A Altura retraído (pulg.)	B Alt. exten. (pulg.)	D Diám. exterior (pulg.)	E Diám. int. del cilindro (pulg.)	F Diám. del émbolo (pulg.)	H Base de cil. a puerto de avance (pulg.)	J Diám. de silleta (pulg.)	K Ext. de silleta desde émbolo (pulg.)	O Rosca int. del émbolo (pulg.)	P Long. rosca émbolo (pulg.)	W Rosca del collar (pulg.)	X Long. rosca collar (pulg.)	Parte sup. a pto. de retroc. (pulg.)	Peso (libras)
12	0,31	RCH-120	2,76	0,86	2,19	2,50	2,75	2,13	1,38	0,38	-	-	3/4 - 16 UN	0,63	2 3/4 - 16	1,19	0,68	3,2
	1,63	RCH-121	2,76	4,49	4,75	6,38	2,75	2,13	1,38	0,98	-	-	-	-	2 3/4 - 16	1,19	0,77	6,2
	1,63	RCH-1211	2,76	4,49	4,75	6,38	2,75	2,13	1,38	0,98	-	-	3/4 - 16 UN	0,63	2 3/4 - 16	1,19	0,68	6,2
	3,00	RCH-123	2,76	8,29	7,25	10,25	2,75	2,13	1,38	0,98	-	-	-	-	2 3/4 - 16	1,19	0,77	9,8
20	2,00	RCH-202	4,72	9,46	6,38	8,38	3,88	2,88	2,13	0,75	2,13	0,27	1 1/16 - 16 UN	0,75	3 7/8 - 12	1,50	1,06	17
	6,10	RCH-206	4,72	28,67	12,05	18,11	3,88	2,88	2,13	0,75	2,13	0,27	1 1/16 - UN	0,75	3 7/8 - 12	1,50	1,06	31
30	2,50	RCH-302	7,22	18,05	7,03	9,53	4,50	3,50	2,50	0,85	2,50	0,38	1 13/16 - 16 UN	0,88	4 1/2 - 12	1,66	1,31	24
	6,13	RCH-306	7,22	44,23	13,00	19,13	4,50	3,50	2,50	1,00	2,50	0,38	1 13/16 - 16 UN	0,88	4 1/2 - 12	1,66	1,31	48
60	3,00	RCH-603	12,73	38,20	9,75	12,75	6,25	4,88	3,63	1,25	3,61	0,50	2 3/4 - 16 UN	0,75	6 1/4 - 12	1,91	2,12	62
	6,00	RCH-606	12,73	76,41	12,75	18,75	6,25	4,88	3,63	1,25	3,61	0,50	2 3/4 - 16 UN	0,75	6 1/4 - 12	1,91	2,12	78
100	3,00	RCH-1003	20,63	61,88	10,00	13,00	8,38	6,50	5,00	1,50	4,97	0,50	4 - 16 UN	1,00	8 3/8 - 12	2,38	3,11	132

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Cilindros hidráulicos

Cilindros hidráulicos

5 – 10 ton. | Serie R | Efecto simple - Retorno por resorte

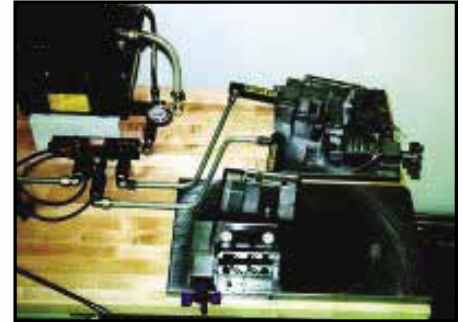
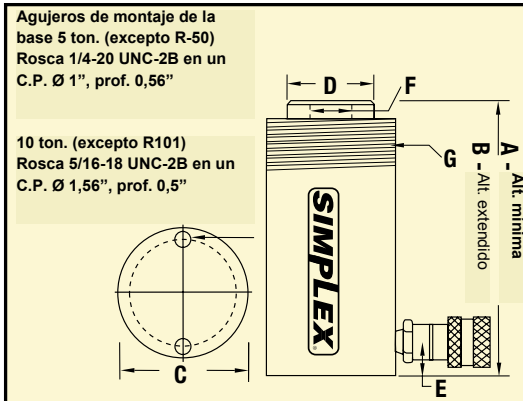


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo R-108



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Gatos

Cilindros hidráulicos

Especificaciones

Modelo	Cap. (tons.)	Carrera (pulg.)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	A	B	C	D	E	F		G		Peso (libras)	Bomba manual sugerida
							Alt. mín. (pulg.)	Alt. ext. (pulg.)	Øext. de cuerpo (pulg.)	Øext. de pistón (pulg.)	Base a L/C puerto (pulg.)	Øint. de pistón Roscas (pulg.)	Prof. roscas pistón (pulg.)	Rosca collar (pulg.)	Long. rosca collar (pulg.)		
R50	5	0,62	0,6	1,13	0,99	10.000	1,62	2,24	2,62	1,0	0,75	---	---	---	---	2,5	P41
R51	5	1,13	0,99	1,13	0,99	10.000	4,37	5,5	1,5	1,0	0,75	0,75 -- 16	0,75	1,5 -- 16	1,13	2,3	P41
R53	5	3,13	2,98	1,13	0,99	10.000	6,52	9,65	1,5	1,0	0,75	0,75 -- 16	0,75	1,5 -- 16	1,13	3,3	P41
R55	5	5,13	4,97	1,13	0,99	10.000	8,52	13,65	1,5	1,0	0,75	0,75 -- 16	0,75	1,5 -- 16	1,13	4,1	P42
R57	5	7,18	6,96	1,13	0,99	10.000	10,75	17,93	1,5	1,0	0,75	0,75 -- 16	0,75	1,5 -- 16	1,13	5,3	P42
R59	5	9,18	9,07	1,13	0,99	10.000	12,83	22,01	1,5	1,0	0,75	0,75 -- 16	0,75	1,5 -- 16	1,13	6,1	P42
R101	10	1,03	2,3	1,69	2,24	8.945	3,5	4,53	2,25	1,50	0,75	---	---	2,25 -- 14	1,13	4	P42
R102	10	2,19	4,18	1,69	2,24	8.945	4,78	6,97	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,13	5,1	P42
R104	10	4,19	9,2	1,69	2,24	8.945	6,78	10,97	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,13	7,2	P42
R106	10	6,0	13,7	1,69	2,24	8.929	9,78	15,78	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,13	9,8	P42
R108	10	8,0	17,89	1,69	2,24	8.929	11,78	19,78	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,13	12	P42
R1010	10	10,0	22,65	1,69	2,24	8.929	13,78	23,78	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,13	14	P42
R1012	10	12,0	26,84	1,69	2,24	8.929	15,78	27,78	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,06	15	P42
R1014	10	14,0	31,31	1,69	2,24	8.929	17,78	31,78	2,25	1,50	0,75	1 -- 8	0,75	2,25 -- 14	1,06	18	P42

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cilindros hidráulicos

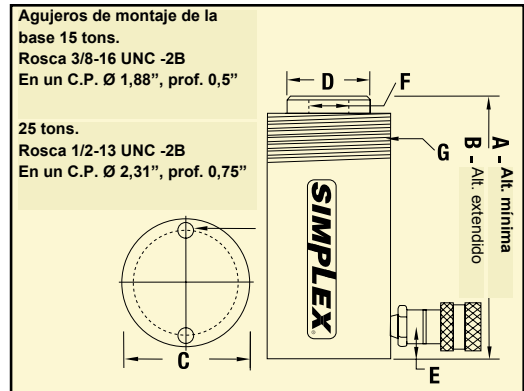
15 – 25 ton. | Serie R | Efecto simple - Retorno por resorte

Modelo R-1514

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Una bobina de lámina de acero de gran tamaño, dañada durante la manipulación, puede recuperar su forma utilizando un cilindro Simplex R256 y una bomba de la serie PE70.



Especificaciones

Modelo	Cap. (tons.)	Carrera (pulg.)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	A	B	C	D	E	F		G		Peso (libras)	Bomba manual sugerida
							Alt. mín. (pulg.)	Alt. ext. (pulg.)	Øext. de cuerpo (pulg.)	Øext. de pistón (pulg.)	Base a L/C puerto (pulg.)	Øint. de pistón Roscas (pulg.)	Prof. roscas pistón (pulg.)	Rosca collar (pulg.)	Long. rosca collar (pulg.)		
R152	15	2,13	6,28	2,0	3,14	9.554	5,83	7,96	2,75	1,63	0,75	1 - 8	1	2,75 - 16	1,19	9	P42
R154	15	4,13	12,57	2,0	3,14	9.554	7,83	11,96	2,75	1,63	0,75	1 - 8	1	2,75 - 16	1,19	11	P42
R156	15	6,38	19,0	2,0	3,14	9.554	10,69	17,07	2,75	1,63	1	1 - 8	1	2,75 - 16	1,19	15	P42
R1510	15	10,38	31,4	2,0	3,14	9.554	14,69	25,07	2,75	1,63	1	1 - 8	1	2,75 - 16	1,19	21	P140
R1514	15	14,38	44,0	2,0	3,14	9.554	18,69	33,07	2,75	1,63	1	1 - 8	1	2,75 - 16	1,19	26	P140
R251	25	1,0	5,16	2,56	5,16	9.690	5,5	6,5	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	13	P42
R252	25	2,0	10,31	2,56	5,16	9.690	6,5	8,5	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	14	P42
R254	25	4,0	20,63	2,56	5,16	9.690	8,5	12,5	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	18	P42
R256	25	6,19	32,23	2,56	5,16	9.690	10,75	16,94	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	22	P42
R258	25	8,19	42,55	2,56	5,16	9.690	12,75	20,94	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	27	P140
R2510	25	10,19	52,86	2,56	5,16	9.690	14,75	24,94	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	31	P140
R2512	25	12,19	63,18	2,56	5,16	9.690	16,75	28,94	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	36	P140
R2514	25	14,19	73,49	2,56	5,16	9.690	18,75	32,94	3,62	2,25	1	1,5 - 16	1,13	3,31 - 12	1,93	39	P140

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Cilindros hidráulicos

30 – 100 ton. | Serie R | Efecto simple - Retorno por resorte

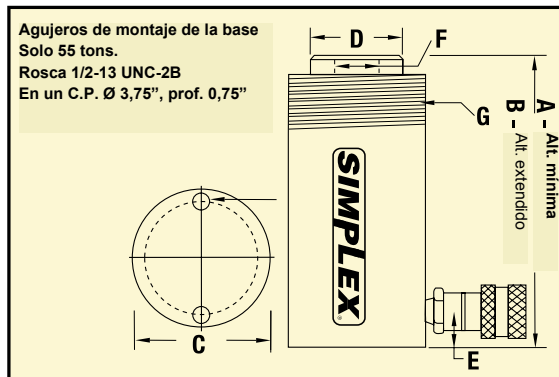


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo R-5513



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Los contratistas recurrieron a la fuerza bruta de los cilindros Simplex R5513 para levantar y posicionar las rampas de una carretera en San Diego. G6 suministró la potencia y el control para esta difícil aplicación al aire libre.

Gatos

Cilindros hidráulicos

Especificaciones

Modelo	Cap. (tons.)	Carrera (pulg.)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	A		C	D	E	F		G		Peso (libras)	Bomba manual sugerida
							Alt. mín. (pulg.)	Alt. ext. (pulg.)				Øext. de cuerpo (pulg.)	Øext. de pistón (pulg.)	Base a L/C puerto (pulg.)	Øint. de pistón Roscas (pulg.)		
R308	30	8,25	53,6	2,88	6,49	9.245	15,25	23,5	4	2,25	2,25	1,5 – 16	1	3,31 – 12	1,93	40	P82A
R552	55	2,0	22,08	3,75	11,04	9.960	6,94	8,94	5	3,13	1,38	—	—	5 – 12	2,81	33	P42
R554	55	4,0	44,16	3,75	11,04	9.960	8,94	12,94	5	3,13	1,38	—	—	5 – 12	2,81	42	P82A
R556	55	6,19	69,0	3,75	11,04	9.960	11,06	17,25	5	3,13	1,38	—	—	5 – 12	2,81	51	†
R5513	55	13,25	146,3	3,75	11,04	9.960	18,26	31,51	5	3,13	1,38	—	—	5 – 12	2,81	83	†
R756	75	6,06	95,4	4,5	15,90	9.430	11,31	17,37	5,75	3,75	1,19	—	—	5,75 – 12	1,75	65	†
R7513	75	13,06	208,0	4,5	15,90	9.430	19,38	32,44	5,75	3,75	1,19	—	—	5,75 – 12	1,75	130	†
R1006	100	6,63	137,0	5,13	20,63	9.695	14,06	20,69	7	4,13	1,62	—	—	6,87 – 12	1,75	90	†
R10010	100	10,25	212,0	5,13	20,63	9.695	17,69	27,94	7	4,13	1,62	—	—	6,87 – 12	1,75	110	†

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
+ Para estas unidades se sugiere el uso de bombas eléctricas.





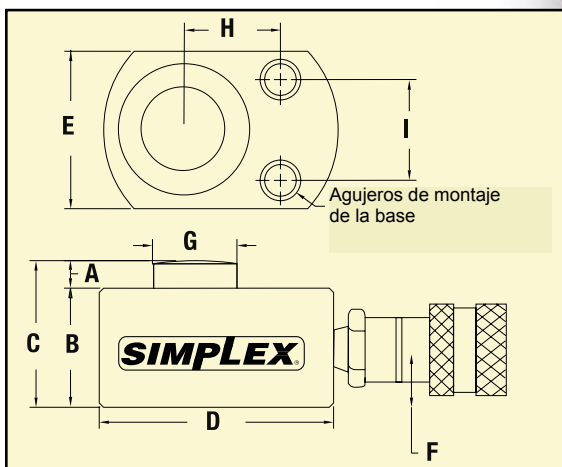
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cilindros hidráulicos

5 – 150 ton. | Serie RFS | Efecto simple - Retorno por resorte - Perfil bajo

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Modelo RFS-30



Dimensiones de los agujeros de montaje			
Capacidad	H (pulg.)	I (pulg.)	Dimensiones de los agujeros de montaje de la base (pulg.)
5 tons.	1	1 1/8	Agujero de 7/32 a 23/64 (Prof.: 1/4)
10 tons.	1 1/32	1 3/32	Agujero de 9/32 a 27/64 (Prof.: 5/16)
20 tons.	1 9/16	1 5/16	Agujero de 25/64 a 5/8 (Prof.: 25/64)

Especificaciones														
Modelo	Capacidad (ton.)	A Carrera (pulg.)	B Alt. mín. (pulg.)	C Alt. ext. (pulg.)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	D Øext. de cuerpo (pulg.)	E Øext. de pistón (pulg.)	F Base a L/C puerto (pulg.)	G Øext. del resorte de retrac. de pistón (pulg.)	Peso (libras)	Bomba manual sugerida
R50	5	0,62	1,62	2,25	1,13	1	10.000	0,6	1,0	0,75	0,75	1	2,5	P41
RFS10	10	7/16	1 11/16	2 1/8	1 11/16	2,24	8.940	1,0	3 1/4	2 9/16	3/4	3/4	3,3	P41/P71
RFS20	20		2 1/32	2 15/32	2 3/8	4,43	9.030	1,9	4	3		1 1/8	6,0	
RFS30	30	1/2	2 9/16	2 13/16	2 7/8	6,49	9.250	3,2	4 1/2	3 3/4		1 3/8	8,5	P42/P72
RFS50	50	5/8	2 9/8	3 1/4	3 1/2	9,62	10.400	6,0	5 1/2	4 1/2	1 3/4	14,3		
RFS75	75		3 1/8	3 3/4	4 1/2	15,90	9.440	10,0	6 1/2	5 1/2	2 1/8	24,5		
RFS100	100		3 3/8	4	5	19,63	10.200	12,3	7	6	2 1/2	31,0		
RFS150	150	9/16	3 15/16	4 1/2	6 1/4	30,66	9.785	17,2	8 1/2	7 1/2	15/16	3	50,5	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Cilindros hidráulicos

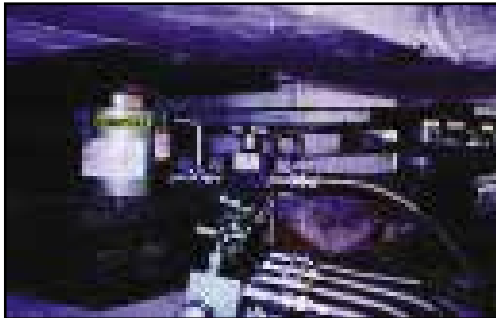
10 – 100 ton. | Serie RLS | Efecto simple - Retorno por resorte - Perfil bajo



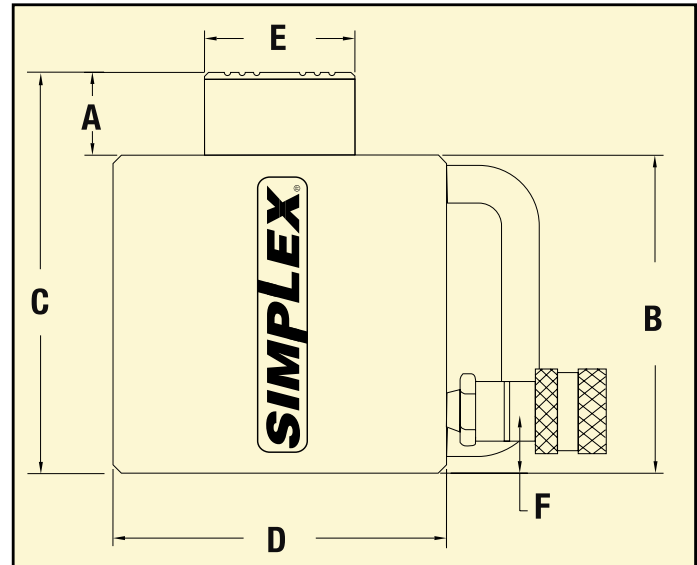
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Modelo RLS-201



La serie RLS de Simplex ofrece la adaptación y la fuerza ideales necesarias para la mayoría de los trabajos de elevación y mantenimiento de puentes y dovelas de puente. Compactos, ligeros y resistentes como clavos, los cilindros Simplex se encuentran en cualquier obra de construcción.



Especificaciones

Modelo	Capacidad (ton.)	A Carrera (pulg.)	B Alt. mín. (pulg.)	C Alt. ext. (pulg.)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	D Øext. de cuerpo (pulg.)	E Øext. de pistón (pulg.)	F Base a L/C puerto (pulg.)	Peso (libras)	Bomba manual sugerida	
RLS101	10	1½	3 ¹⁵ / ₃₂	4 ³¹ / ₃₂	1 ¹¹ / ₁₆	2,24	8.940	3,4	2 ³ / ₄	1½	1 ¹¹ / ₁₆	9	P42/P72	
RLS201	20	1¾	3 ⁷ / ₈	5 ⁵ / ₈	2 ³ / ₈	4,43	9.030	7,8	3 ³ / ₈	2		11		
RLS302	30	2 ⁷ / ₁₆	4 ⁵ / ₈	7 ¹ / ₁₆	2 ⁷ / ₈	6,49	9.250	15,8	4	2 ⁵ / ₈		¾		15
RLS502	50	2 ⁵ / ₈	4 ¹³ / ₁₆	7 ⁹ / ₁₆	3½	9,62	10.400	22,8	4 ⁷ / ₈	2 ³ / ₄		1 ⁵ / ₁₆		24
RLS1002	100	2¾	5 ⁵ / ₁₆	7 ¹³ / ₁₆	5	19,63	10.200	44,2	6½	3 ³ / ₈	1¼	50	P140	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

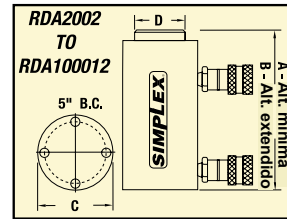
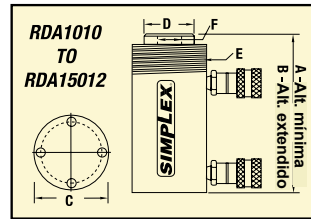
Cilindros hidráulicos

10 – 1.000 ton. | Serie RDA | Doble efecto

Modelo RDA-10006



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Especificaciones																		
Modelo	Cap. de empuje (tons.)	Cap. de jalado (tons.)	Carrera (pulg.)	A Alt. min. (pulg.)	B Alt. ext. (pulg.)	Área efectiva de jalado (pulg. ²)	Área efectiva de empuje (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	C Øext. de cuerpo (pulg.)	D Øext. de pistón (pulg.)	Diám. int. del cil. (pulg.)	F		G		Peso (libras)	
													Øint. de pistón Roscas (pulg.)	Prof. rosca de pistón (pulg.)	Rosca collar. (pulg.)	Long. rosca collar (pulg.)		
RDA1010	10	4	10	16 ⁷ / ₈	26 ⁷ / ₈	0,80	2,23	8.960	22	2 ⁷ / ₈	1 ³ / ₈	1 ¹¹ / ₁₆	1 - 8	1	2 1/4 - 14	1 ¹ / ₁₆	28	
RDA308	30	12,5	8 ⁷ / ₈	15 ³ / ₄	23 ³ / ₄	3,00	6,51	9.250	34	4	2 ¹ / ₈	2 ⁷ / ₈	1 1/2 - 16	1	3 9/16 - 12	1 ¹⁵ / ₁₆	40	
RDA3014			14 ¹ / ₂	21 ⁵ / ₈	36 ⁷ / ₈				91								68	
RDA556	55	17	6 ⁷ / ₈	13 ³ / ₈	19 ¹ / ₄	3,40	11,05	9.955	46	5	3 ³ / ₈	3 ³ / ₄	1 - 12	1 ¹ / ₂	5 - 12	1 ³ / ₄	114	
RDA5512			12	19 ⁹ / ₈	31 ¹ / ₈				92								201	
RDA5524			24	31 ⁵ / ₈	55 ⁵ / ₈				184								140	
RDA1006	100	45	6 ¹ / ₁₆	13 ³ / ₈	19 ¹⁵ / ₁₆	9,08	21,65	9.239	77	7	4	5 ¹ / ₄	3 3/4 - 12	2 1/2	7 - 12	2 1/2	187	
RDA10012			12	19 ⁹ / ₈	31 ⁷ / ₈				151								218	
RDA1506	150	67	6 ¹ / ₁₆	15 ⁷ / ₁₆	21 ¹ / ₂	13,55	33,18	9.041	120	8 ¹ / ₂	5	6 ¹ / ₂	3 1/2 - 12	2 ³ / ₄	8 1/2 - 12	2 ³ / ₁₆	295	
RDA15012			12	21 ¹ / ₂	33 ¹ / ₂				236								232	
RDA2002	200	72	2	11 ⁷ / ₁₆	13 ⁷ / ₁₆	15,91	44,18	9.054	66	10	6	7 ¹ / ₂	2,5 - 12	2,5	9 ¹ / ₄ - 3	1 ⁷ / ₈	315	
RDA2006			6	15 ⁷ / ₁₆	21 ⁷ / ₁₆				170				2,5 - 12	2,5			440	
RDA20013			13	22 ⁷ / ₁₆	35 ⁷ / ₁₆				368				2,5 - 12	2,5			277	
RDA3002	355	—	2	13 ³ / ₄	15 ³ / ₄	20,62	70,9	10.000	101	12	8	9 ¹ / ₂	—	—	—	—	441	
RDA3006			6	17 ³ / ₄	23 ³ / ₄				302				—	—	—	688		
RDA30012			12	23 ³ / ₄	35 ³ / ₄				605				—	—	—	530		
RDA4002	565	—	2	12 ⁵ / ₈	14 ⁵ / ₈	49,48	113	10.000	127	14 ¹ / ₂	9	12	—	—	—	—	670	
RDA4006			6	16 ⁵ / ₈	22 ⁵ / ₈				382				—	—	—	880		
RDA40012			12	22 ⁵ / ₈	34 ⁵ / ₈				762				—	—	—	722		
RDA5002	664	—	2	16 ¹ / ₂	18 ¹ / ₂	54,19	132	10.000	156	16	—	13	—	—	—	—	953	
RDA5006			6	20 ¹ / ₂	26 ¹ / ₂				471				—	—	—	1.300		
RDA50012			12	26 ¹ / ₂	38 ¹ / ₂				942				—	—	—	917		
RDA6002	600	—	2	15	17	44,17	122,71	10.000	158	17	10	12 ¹ / ₂	—	—	—	—	1.188	
RDA6006			6	19	25				472				—	—	—	1.595		
RDA60012			12	25	37				944				—	—	—	1.166		
RDA8002	800	—	2	16	18	52,03	165,13	9.690	226	18 ¹ / ₂	—	14 ¹ / ₂	—	—	—	—	1.461	
RDA8006			6	21 ¹ / ₂	27 ¹ / ₂				991				—	—	—	1.776		
RDA80012			12	26	38				1.360				—	—	—	1.558		
RDA10002	1000	—	2	16	18	50,27	227	8.810	354	21	15	17	—	—	—	—	2.058	
RDA10006			6	20	26				1.071				—	—	—	2.808		
RDA100012			12	27	39				2.142				—	—	—			

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

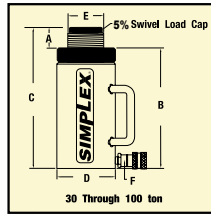


Cilindros hidráulicos

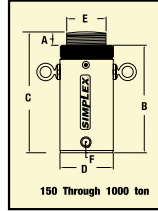
30 – 1000 ton. | Serie RLN | Efecto simple - Retorno por carga -

Tuerca de bloqueo

Modelo RLN-302



Nota: los modelos de 100 toneladas tienen cáncamos de elevación desmontables en lugar de asas de transporte.



Nota: Los cáncamos son desmontables.



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

NOTA: Hay otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Especificaciones												
Modelo	Capacidad (ton.)	A Carrera (pulg.)	B Alt. mín. (pulg.)	C Alt. ext. (pulg.)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req (pulg. ³)	D Øext. de cuerpo (pulg.)	E Øext. de pistón (pulg.)	F Base a L/C puerto (pulg.)	Peso (libras)
RLN302	30	2	6 ³ / ₈	8 ³ / ₈	2 ⁷ / ₈	6,49	9240	13	4	2 ⁷ / ₁₆	3 ³ / ₄	21
RLN306		6	10 ³ / ₈	16 ³ / ₈				38,9				35
RLN502	50	2	6 ³ / ₄	8 ³ / ₄	3 ³ / ₄	11,05	9054	22,1	5	3 ³ / ₁₆	2 ⁵ / ₃₂	38
RLN506		6	10 ³ / ₄	16 ³ / ₄				66,2				63
RLN5010		10	14 ³ / ₄	24 ³ / ₄				133				100
RLN1002	100	2	8	10	55	19,63	10 200	40	6 ³ / ₈	4 ⁹ / ₁₆	1 ¹ / ₄	87
RLN1006		6	12	18				118				132
RLN10010		10	16	26				196				202
RLN1502	150	2	8	10	6 ¹ / ₄	30,68	9780	66,4	8 ¹ / ₂	5 ⁹ / ₁₆	1 ¹⁵ / ₁₆	149
RLN1506		6	12 ¹ / ₄	18				199				221
RLN15012		12	18	30				398				311
RLN2002	200	2	9 ¹ / ₂	11 ¹ / ₂	7 ¹ / ₄	41,28	9054	88,4	10	6 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₁₆	233
RLN2006		6	13 ¹ / ₂	19 ¹ / ₂				265				332
RLN20012		12	19 ¹ / ₂	31 ¹ / ₂				530				479
RLN3002	300	2	11 ¹ / ₂	13 ¹ / ₂	8 ³ / ₄	60,13	9978	120	12	7 ¹³ / ₁₆	2 ¹ / ₁₆	357
RLN3006		6	15 ¹ / ₂	21 ¹ / ₂				361				485
RLN30012		12	21 ¹ / ₂	33 ¹ / ₂				722				677
RLN4002	400	2	13 ¹³ / ₁₆	15 ¹³ / ₁₆	10 ¹ / ₂	86,59	9238	174	14	9 ⁹ / ₁₆	3	520
RLN4006		6	17 ¹³ / ₁₆	23 ¹³ / ₁₆				520				675
RLN40012		12	23 ¹³ / ₁₆	25 ¹³ / ₁₆				1040				905
RLN5002	500	2	14 ³ / ₄	16 ³ / ₄	11 ¹ / ₂	103,87	9628	208	16	10 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆	927
RLN5006		6	18 ³ / ₄	24 ³ / ₄				623				1041
RLN50012		12	24 ³ / ₄	36 ³ / ₄				1246				1383
RLN6002	600	2	15 ⁵ / ₈	17 ⁵ / ₈	12 ¹ / ₂	122,79	9778	246	17 ¹ / ₂	11 ⁹ / ₁₆	3 ¹ / ₂	985
RLN6006		6	19 ⁵ / ₈	25 ⁵ / ₈				738				1232
RLN60012		12	27 ⁵ / ₈	39 ⁵ / ₈				1476				1603
RLN8002	800	2	16 ¹⁵ / ₁₆	18 ¹⁵ / ₁₆	14 ¹ / ₂	165,13	9690	330	18	13 ⁹ / ₁₆	4 ¹ / ₈	1148
RLN8006		6	21 ¹⁵ / ₁₆	27 ¹⁵ / ₁₆				991				1407
RLN80012		12	27 ¹⁵ / ₁₆	39 ¹⁵ / ₁₆				1982				1795
RLN10002	1000	2	19 ⁵ / ₈	21 ⁵ / ₈	16	201,06	9950	402	21	14 ¹³ / ₁₆	4 ¹ / ₄	1818
RLN10006		6	23 ⁵ / ₈	29 ⁵ / ₈				1206				2178
RLN100012		12	29 ⁵ / ₈	41 ⁵ / ₈				2412				2718

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Cilindros hidráulicos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Cilindros hidráulicos

12 – 100 ton. | Serie RC | Efecto simple - Retorno por resorte -
Agujero central

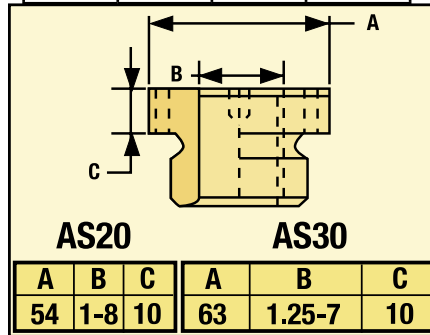
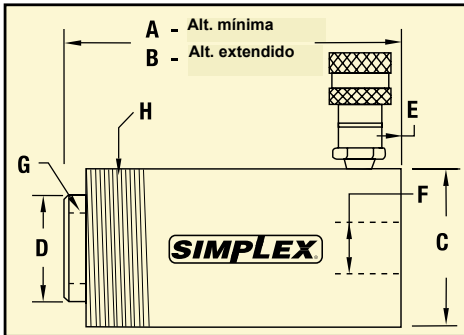
Modelo RC-306



NOTA: Hay otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

Agujeros de montaje de la base

Capacidad	Rosca		Diám. de círculo de pernos (pulg.)
	Medida (pulg.)	Prof. (pulg.)	
12 tons.	5/16 – 18	5/16	2
20 tons.	3/8 – 16	7/16	3/4
30 tons.	3/8 – 16	3/8	3 9/8
60 tons.	1/2 – 13	7/16	5 1/8
100 tons.	5/8 – 11	3/4	7



Especificaciones

Modelo	Cap. (tons.)	Carrera (pulg.)	A Alt. mín. (pulg.)	B Alt. ext. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req. (pulg. ³)	C Øext. de cuerpo (pulg.)	D Øext. de pistón (pulg.)	E Base a L/C puerto (pulg.)	F Diám. aguj. central (pulg.)	H		G		Peso (libras)
												Rosca collar. (pulg.)	Long. rosca collar (pulg.)	Rosca del pistón (pulg.)	Long. rosca pistón (pulg.)	
RC120	12	5/16	2 7/16	2 1/2	2,76	8695	0,86	2 3/4	1 1/8	7/16	49/64	2 3/4 – 16	1 13/16	3/4 – 16	5/8	3,5
RCQ120														3/4 – 10		
RC121		1 1/8	4 3/4	6 3/8			—		—	6,5						
RC1211														3/4 – 16	5/8	
RC123		3	7 1/4	10 1/4			—		—	10						
RC202	20	2	6 9/16	8 3/16	4,73	8456	9,46	4	2 1/8	5 1/64	1 1/16	3 7/8 – 12	1 1/2	1 9/16 – 16	3/4	17
RC206																
RC302	30	2 1/2	7	9 1/2	7,22	8310	18,05	5	2 1/2	1 3/16	1 9/16	4 1/2 – 12	1 3/4	1 13/16 – 16	7/8	24
RC306																
RC603	60	3	8 2 1/32	11 2 1/32	12,73	9426	38,29	6 3/4	4	1 3/16	2 1/8	6 1/4 – 12	2	2 3/4 – 16	3/4	62
RC606																
RC1003	100	3	9	12	20,60	9694	62	8 1/4	5	1	3 1/8	—	—	4 – 16	1	132

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



Gatos

Cilindros hidráulicos

Cilindros hidráulicos

30 – 1.000 ton. | Serie RLR | Efecto simple - Retorno por carga

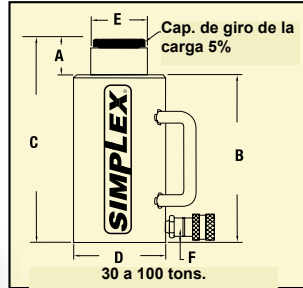


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

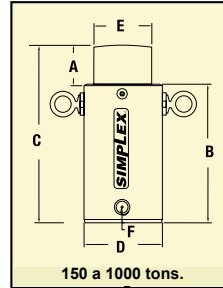


Modelo RLR-1506

NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.



Nota: los modelos de 100 toneladas tienen cáncamos de elevación desmontables en lugar de asas de transporte.



Nota: Los cáncamos son desmontables.

Gatos

Cilindros hidráulicos

Especificaciones

Modelo	Capacidad (ton.)	A Carrera (pulg.)	B Alt. mín. (pulg.)	C Alt. ext. (pulg.)	Diám. int. del cil. (pulg.)	Área efectiva (pulg. ²)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite req (pulg. ³)	D Øext. de cuerpo (pulg.)	E Øext. de pistón (pulg.)	F Base a L/C puerto (pulg.)	Peso (libras)
RLR306	30	6	9,38	15,38	2,87	6,49	9240	38,9	4	2	0,75	32
RLR502	50	2	5,44	7,44	3,75	11,05	9054	22,1	5	3	0,78	30
RLR506		6	9,44	15,44				66,3				55
RLR5010		10	13,44	23,44				133				92
RLR1006	100	6	10,56	16,56	5	19,63	10 200	118	6,38	3,38	1,25	90
RLR10010		10	14,56	24,56				196				126
RLR1502	150	2	7	9	6,25	30,68	9778	66,4	9	5,56	1,25	117
RLR1506		6	11	17				199				189
RLR15012		12	17	29				398				297
RLR2002	200	2	8	10	7,25	41,28	9054	88,4	10	6,56	2,06	184
RLR2006		6	12	18				265				282
RLR20012		12	18	30				530				429
RLR3002	300	2	11,5	13,5	8,75	60,13	9978	120	12	7,81	2,44	277
RLR3006		6	13,75	19,75				361				405
RLR30012		12	19,75	31,75				722				597
RLR4002	400	2	11,5	13,5	10,5	86,59	9238	174	14	6,56	3	455
RLR4006		6	15,5	21,5				520				612
RLR40012		12	21,5	33,5				1040				842
RLR5002	500	2	12,62	14,62	11,5	103,87	9628	208	16	10,31	3,19	627
RLR5006		6	16,62	22,62				623				855
RLR50012		12	22,62	34,62				1246				1197
RLR6002	600	2	13,5	15,5	12,5	122,71	9778	246	17,5	11,31	3,5	655
RLR6006		6	17,5	23,5				738				902
RLR60012		12	23,5	35,5				1476				1273
RLR8002	800	2	14,44	16,44	14,5	165,13	9690	330	18	13,31	4,13	997
RLR8006		6	18,44	24,44				991				1256
RLR80012		12	24,44	36,44				1982				1644
RLR10002	1000	2	16,13	18,13	16	201,06	9950	402	21	14,93	4,25	1523
RLR10006		6	20,13	26,13				1206				1883
RLR100012		12	26,13	38,13				2412				2423

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Gato hidráulico autoblocante c/ bloques apilables Cube

56 ton | Series SCJ-50

Modelo SCJ-50



Gatos

Gato hidráulico Cube

Especificaciones

Capacidad de elevación por base (tons.)	Carrera de elevación (pulg.)	Número de modelo	Carga lateral máx. a una altura de 1,98 m	Altura mín. (incluye bloque final) (pulg.)	Altura máx. (pulg.)	Carrera regulable de silleta giratoria (pulg.)	Flujo de aceite máx. permitido (pulg. ³ /min.)	Volumen de aceite ³ por base de elevación (pulg. ³)		Peso (libras)		
								Avance	Retración	Base de elevación ⁴	Bloque final ¹	Bloque de soporte temporal ¹
56	6,14	SCJ-50	1,5%	19,4	81,4	2,0	65	75	38	794	88	35

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

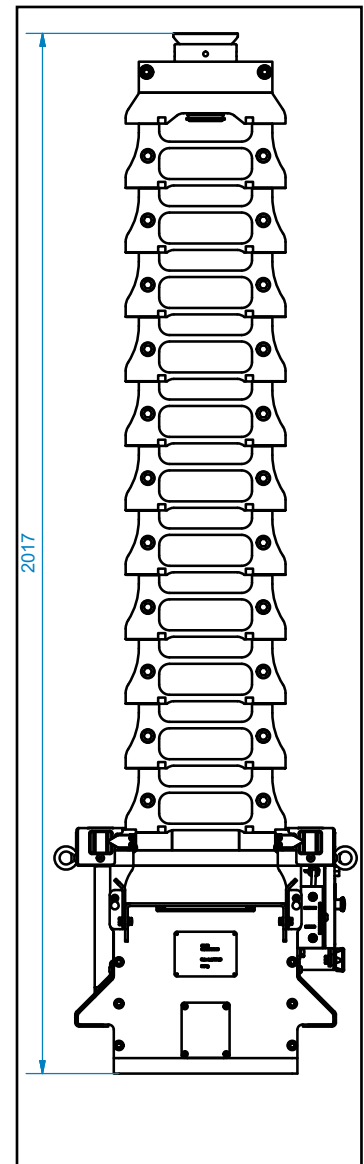
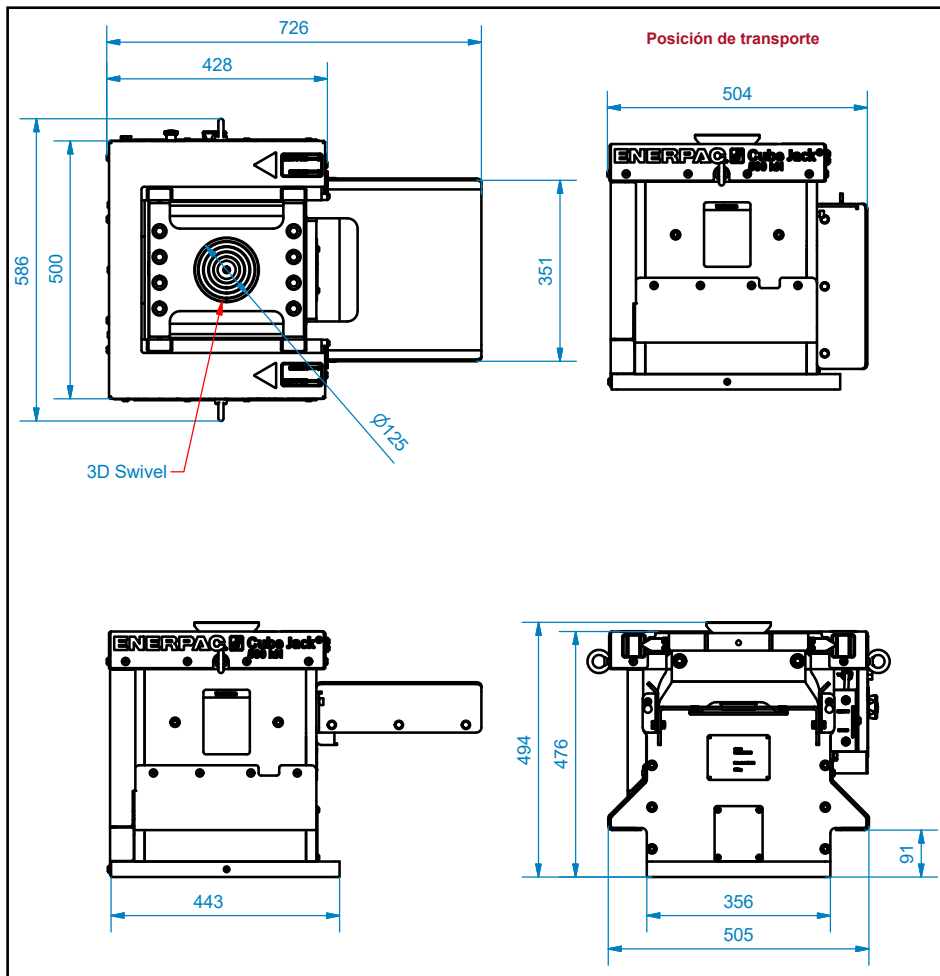
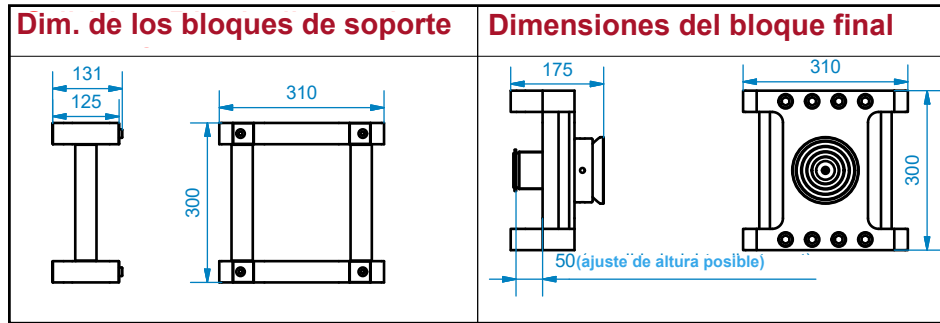
Gato hidráulico autoblocante c/bloques apilables Cube

56 ton | Series SCJ-50



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo SCJ-50



Gatos

Gato hidráulico Cube



THE LIFTING EXPERTS



Bombas hidráulicas manuales

10 000 psi | Serie P



NOTA: Otros tamaños disponibles para renta. Consulte a LGH para conocer la disponibilidad.

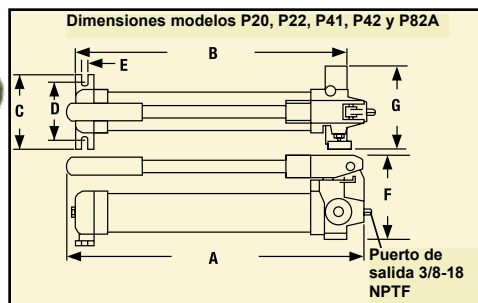
Modelo P300



Modelo P140



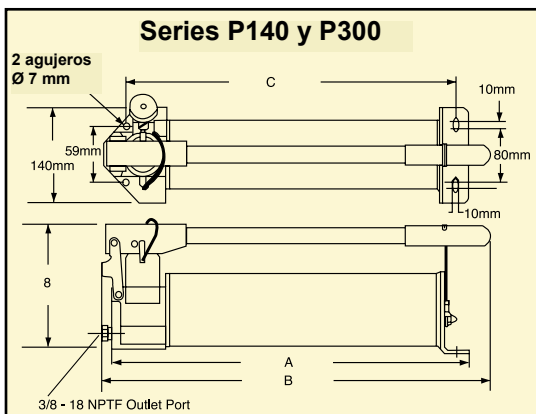
Modelo P42



Especificaciones de bombas manuales de bajo peso para cilindros de efecto simple

Modelo	Velocidad	Presión nominal (psi)	Volumen de aceite por carrera (pulg. ³)	Volumen de aceite utilizable (pulg. ³)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E Medida de la ranura (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	Peso (libras)
P20	2	1 etapa 200	0,79	20	14,23	11 ⁵ / ₆₄	2 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₂	1 ⁹ / ₃₂	5 ⁹ / ₃₂	5 ²⁵ / ₆₄	10
P22		2 etapa 2850	0,16							14 ¹⁴ / ₆₄	5 ⁹ / ₁₆	
P41	1	10.000	0,16	40	23 ³ / ₃₂	18 ⁹ / ₃₂	5 ¹ / ₄	—	—	4 ¹¹ / ₁₆	4	13
P42	2	1 etapa 200	0,79	45	25 ⁴ / ₆₄	20 ⁵⁵ / ₆₄	3 ³⁵ / ₆₄	—	—	5 ³ / ₄	5 ²⁵ / ₆₄	19
P82A		2 etapa 10 000	0,16							21 ³ / ₃₂	17 ¹ / ₂	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Especificaciones de bombas manuales de dos velocidades para cilindros de efecto simple y doble								
Modelo	Velocidad	Presión nominal (psi)	Volumen de aceite por carrera (pulg. ³)	Volumen de aceite utilizable (pulg. ³)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	Peso (libras)
P140	Efecto simple	1 etapa 400 2 etapa 10 000	2,8	175	24 ¹³ / ₁₆	27 ¹ / ₄	23 ³ / ₁₆	26
P300			0,24	300	28 ¹ / ₂	31	26 ¹ / ₂	37
P230			7,7	230	25 ⁵ / ₈	22 ³ / ₄	9	49
P461			0,3	460	—	12	61	
P140D	Doble efecto	1 etapa 400 2 etapa 10 000	2,8	175	29 ¹ / ₂	31 ¹ / ₂	23 ³ / ₁₆	30
P300D			0,24	300	32 ¹¹ / ₁₆	34 ¹¹ / ₁₆	26 ¹ / ₂	41
P230D			7,7	230	25 ⁵ / ₈	22 ³ / ₄	9	49
P461D			0,3	460	—	12	61	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Bombas hidráulicas con motor de gasolina

5 – 10 – 26 galones | 10 000 psi | Modelo ZG5



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Modelo (10 gal.) ZG5640MX-RU100ID



Modelo (26 gal.) ZG56100MX-RU100ID



Gatos

Bombas hidráulicas con motor de gasolina



THE LIFTING EXPERTS



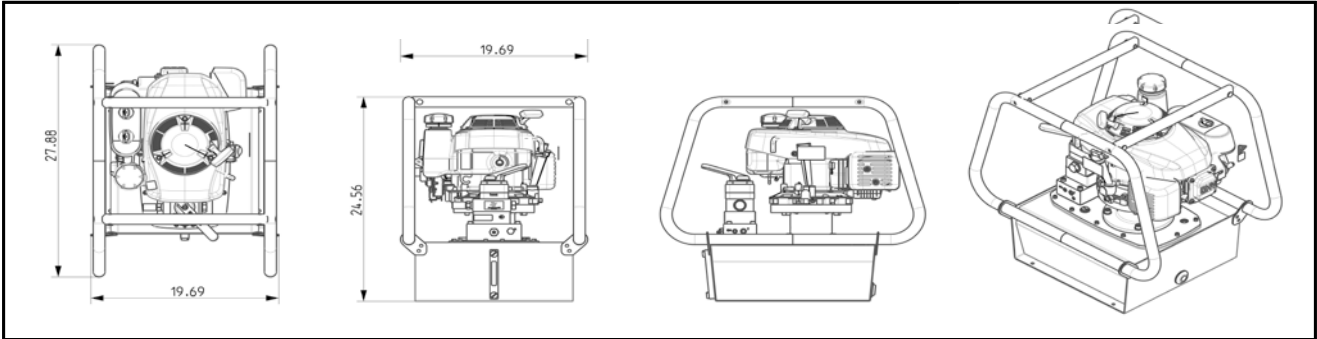


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

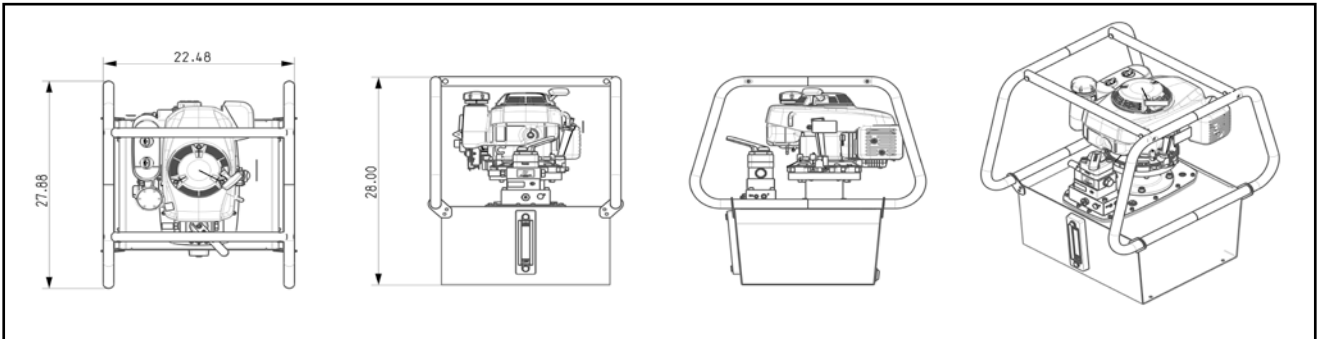
Bombas hidráulicas con motor de gasolina

5 – 10 – 26 galones | 10 000 psi | Modelo ZG5

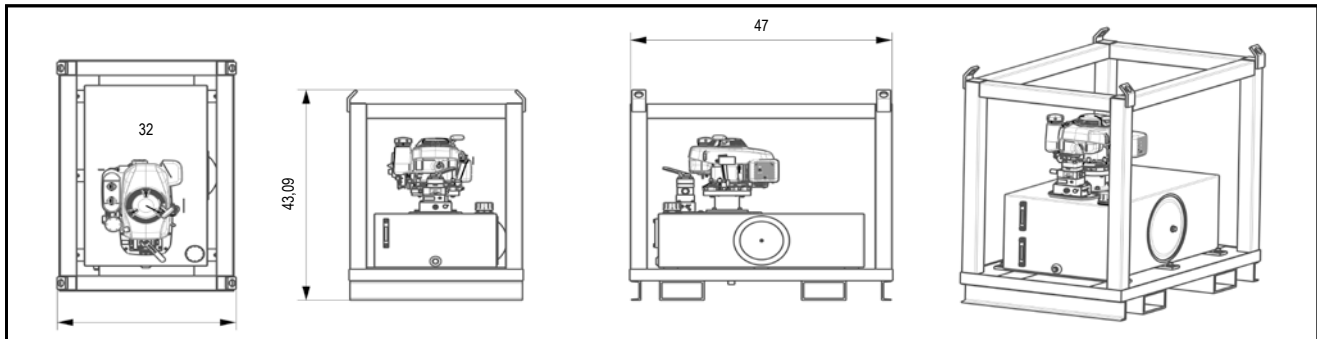
Modelo (5 gal.) ZG5620MX-RU100ID



Modelo (10 gal.) ZG5640MX-RU100ID



Modelo (26 gal.) ZG56100MX-RU100ID



Especificaciones

Modelo	Volumen de aceite utilizable (gal.)	Número de modelo de la válvula	Función de la válvula	A 100 (psi)	A 700 (psi)	A 5000 (psi)	A 10 000 (psi)	Nivel de sonido (dBA)	Fabricante del motor	Rango de ajuste de la válvula de alivio (psi)	Tamaño del depósito (gal.)	Peso (libras)
ZG5620MX-RU100ID	5	VM33LVAC	Válvula de vacío manual de bloqueo, 3 vías/3 posiciones	700	650	110	100	88-93	Honda	1000 - 10 000	5	145
ZG5640MX-RU100ID	10	VM33LVAC	Válvula de vacío manual de bloqueo, 3 vías/3 posiciones	700	650	110	100	88-93	Honda	1000 - 10 000	10	195
ZG56100MX-RU100ID	26	VM33LVAC	Válvula de vacío manual de bloqueo, 3 vías/3 posiciones	700	650	110	100	88-93	Honda	1000 - 10 000	26	295

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Bombas hidráulicas con motor de gasolina



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Bombas hidráulicas con motor eléctrico

10 000 psi | Serie ZE5 | Simple (c/válvula de vacío) / doble efecto



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

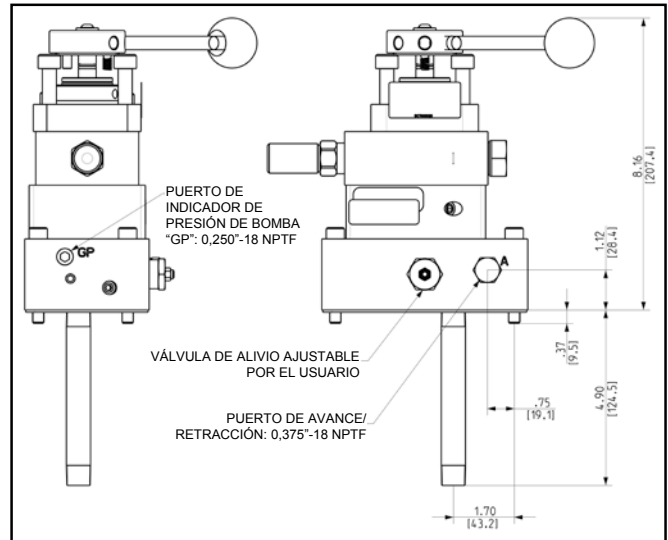
Nuevas válvulas Venturi: retorno asistido para cilindros de efecto simple

Las válvulas Venturi aumentan hasta tres veces la velocidad de retracción de cilindros de efecto simple, de retorno por resorte y de retorno por carga. Las válvulas Venturi crean un efecto similar al vacío en un sistema de bombeo; succionan el aceite del cilindro y lo regresan al depósito de la bomba a una velocidad mucho mayor, lo cual aumenta hasta tres veces la velocidad de retracción del émbolo.

Recomendadas para cilindros de alto tonelaje

Las válvulas Venturi son una excelente opción para mejorar la eficiencia de los cilindros de alto tonelaje.

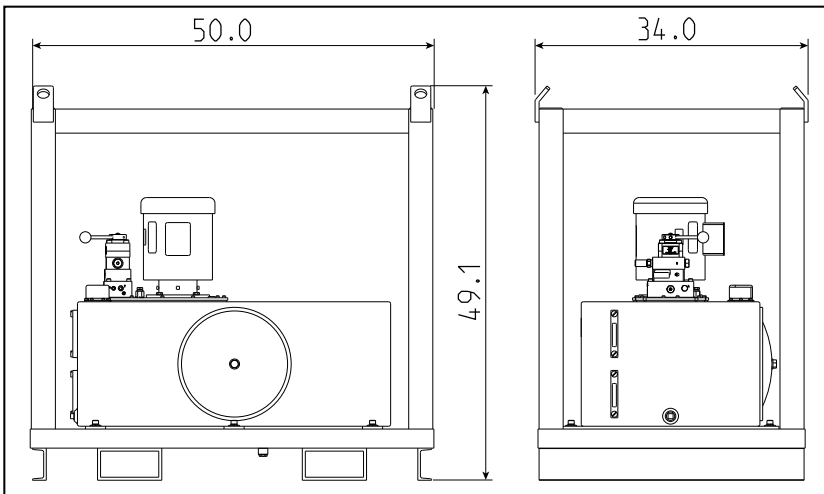
Modelo ZE5



Especificaciones

Tamaño del motor (HP)	Tasa de flujo de salida (pulg. ³ / min.)				Especificación del motor eléctrico (voltios - fases - Hz)	Nivel de sonido (dBA)	Rango de ajuste de la válvula de alivio (psi)	Capacidad utilizable en el depósito (gal.)	Peso (libras)
	100 (psi)	700 (psi)	5000 (psi)	10.000 (psi)					
3,0	850	825	123	120	230-230--55/60	75	1000-10.000	40	1172

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Desafío:

- Velocidad de retracción de cilindros de gran tonelaje de efecto simple
- Diseños con retorno por resorte: velocidad de retracción más lenta que la deseada
- Diseños con retorno por carga: una vez que se retira la carga, los cilindros no se retraen completamente si no cuentan con un equipo adicional para forzar el émbolo a volver a la base del cilindro.

Solución:

Las válvulas Venturi crean un efecto similar al vacío en el sistema, succionando el aceite del cilindro y regresándolo al depósito de la bomba a una velocidad mucho mayor, lo cual aumenta hasta tres veces la velocidad de retracción del émbolo.

Gatos

Bombas hidráulicas con motor eléctrico



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bombas hidráulicas con motor eléctrico

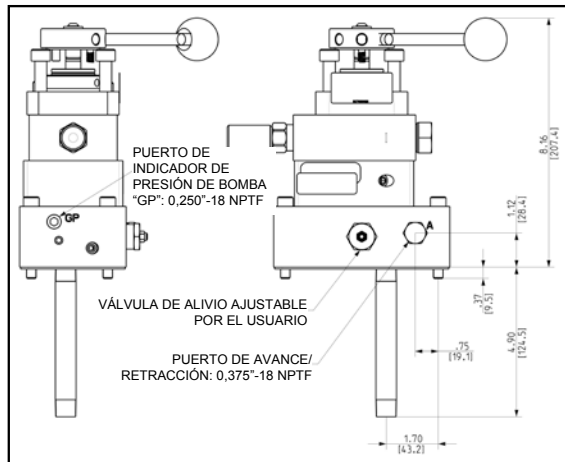
10 000 psi | Serie ZU | Simple (c/válvula de vacío) / doble efecto

Nuevas válvulas Venturi: retorno asistido para cilindros de efecto simple

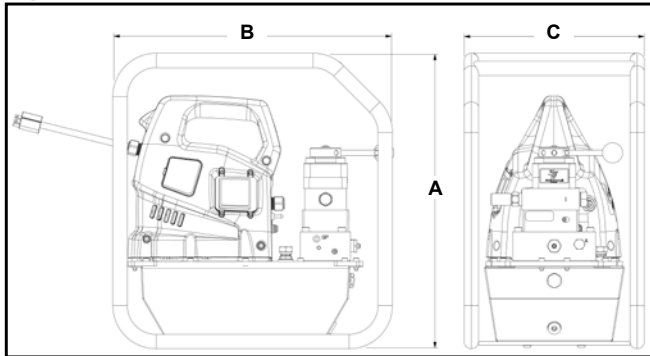
Las válvulas Venturi aumentan hasta tres veces la velocidad de retracción de cilindros de efecto simple, de retorno por resorte y de retorno por carga. Las válvulas Venturi crean un efecto similar al vacío en el sistema de bombeo, succionando el aceite del cilindro y regresándolo al depósito de la bomba a una velocidad mucho mayor, lo cual aumenta hasta tres veces la velocidad de retracción del émbolo.

Recomendadas para cilindros de alto tonelaje

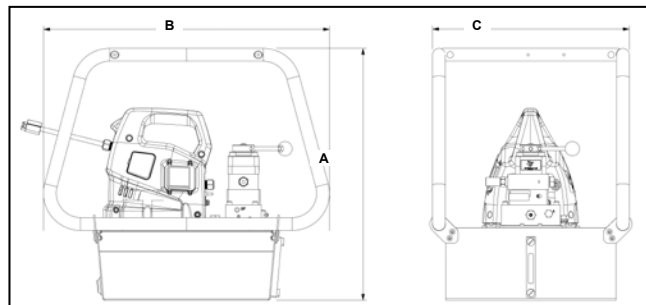
Las válvulas Venturi son una excelente opción para mejorar la eficiencia de los cilindros de alto tonelaje.



2 galones Modelo



Modelo de 5 y 10 tons.



5 galones

2 galones

Rendimiento de la serie ZU4							
Potencia del motor (hp)	Tasa de flujo de salida (pulg. ³ / min.)				Especificación del motor eléctrico (voltios - fases - Hz)	Nivel de sonido (dBA)	Rango de ajuste de la válvula de alivio (psi)
	100 (psi)	700 (psi)	5000 (psi)	10.000 (psi)			
1,7	700	535	76	60	115-1 ⁵⁰ / ₆₀ 230-1 ⁵⁰ / ₆₀	85-90	2000-10 000

Dimensiones				
Modelo	Capacidad utilizable en el depósito (gal.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)
ZU4608RB	2	20,37	19,27	12,50
ZU4620RB	5	24,56	27,88	19,18
ZU4640RB	10	28,1	27,9	19,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Tabla de conversión de galones a pulgadas cúbicas	
Galones	Pulg. cúbicas
2	462
5	1155
10	2310
40	9240

Accesorios hidráulicos

Mangueras y accesorios de alta presión



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Series HD y HDC de alto flujo, Øint. 3/8"

Esta manguera se recomienda alcanzar mayores velocidades de retracción y mínimas restricciones de flujo. Estas mangueras para servicio pesado tienen una presión nominal de 10 000 psi y una presión de rotura mínima de 30 000 psi.

Mangueras hidráulicas				
Modelo	Longitud (pies)	Extremo de la manguera	Extremo de la manguera	Øint. (pulg.)
HD3	3	 3/8 macho NPTF	 3/8 macho NPTF	3/8
HD6	6			
HD10	10			
HD20	20			
HD50	50			
HDC3	3	 3/8 macho NPTF	 Acoplador C213*	
HDC6	6			
HDC10	10			
HDC20	20			
HDC50	50	 Acoplador C213*	 Acoplador C213*	

* Todas las mangueras con acopladores incluyen la tapa antipolvo CR215.
Nota: recomendada para usar con bombas Suc-O-Matic.

Gatos

Accesorios hidráulicos



En esta aplicación exterior fija, las bombas manuales y las mangueras Simplex están permanentemente conectadas a esta máquina de procesamiento de minerales. "El entorno desértico es duro para los equipos hidráulicos. Simplex nos brinda la confiabilidad que necesitamos."
— Cliente de Simplex®





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Accesorios hidráulicos

Colectores / Accesorios de conexión y aceite

Aceite hidráulico Simplex	
Número de modelo	Cant. de aceite hidráulico
A01	1 galón
A05	5 galones
A055	55 galones



Aceite hidráulico Simplex	
Indice de viscosidad	100 min.
VIS, SSU a 100° F	150 -155
VIS, SSU a 210° F	45 - 50
VIS, SSU a 0° F	< 15 000
Punto de fluidez	-50° F
Punto de inflamabilidad	400° F
Punta de anilina	204,8° F
Incluye: aditivos antiespuma, antióxido y de baja temperatura	

En todos los productos hidráulicos Simplex, utilice aceite especial de primera calidad formulado para alta presión. Un índice de viscosidad elevado garantiza la máxima lubricidad en un amplio intervalo de temperaturas de funcionamiento.

Colectores de alta presión		
	<p>Kit de colector de control de 4 cilindros montado en bomba:</p> <p>El colector de control M1 está equipado con (4) válvulas de control de flujo / cierre de la estación, manguera de 46 cm, puerto para manómetro, (4) acopladores de flujo alto y accesorios de montaje de la bomba. Para sistemas más grandes se pueden acoplar dos o más colectores.</p> <p>Para pedir una manguera de repuesto, use el n.º 89521</p>	<p>Espaciado equidistante: 54</p> <p>29</p> <p>93</p> <p>229</p> <p>3/8" NPTF</p>
	<p>Kit de colector de 4 cilindros montado en bomba:</p> <p>El colector M2 incluye accesorios de montaje de bomba y manguera de 46 cm. Para sistemas más grandes se pueden acoplar dos o más colectores.</p> <p>Para pedir una manguera de repuesto, use el n.º 89521</p>	<p>3/8" NPTF, 6 LUGARES</p> <p>Espaciado equidistante: 57</p> <p>229</p>
	<p>Kit de colector de control de 2 cilindros montado en bomba:</p> <p>El colector de control M2A está equipado con (2) válvulas de control de flujo / cierre de la estación. Para sistemas más grandes se pueden acoplar dos o más colectores.</p>	<p>93</p> <p>30</p> <p>25</p> <p>83</p> <p>121</p> <p>3/8" NPTF, 4 LUGARES</p>
	<p>Colector hexagonal de 6 puertos en línea:</p> <p>El colector hexagonal en línea M3 está equipado con (6) puertos roscados NPTF de 3/8" y agujeros de montaje.</p>	<p>3/8" NPTF</p> <p>51</p>
	<p>Kit de colector de control de 4 cilindros montado en bomba:</p> <p>El colector de control M4 está equipado con (4) válvulas de control de flujo / cierre de la estación. Para sistemas más grandes se pueden acoplar dos o más colectores.</p>	<p>93</p> <p>30</p> <p>25</p> <p>229 Espaciado equidistante: 76</p> <p>267</p> <p>3/8" NPTF, 6 LUGARES</p>

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Conexiones de 3/8" NPTF de alta presión (10 000 psi)									
Niple hexagonal	Niple de 3"	Niple de 6"	Codo a 90°	Codo corto a 90°	Reducc. macho 3/8" a hembra 1/4"	Te	Acoplador	Cruz	Ampliac. macho 1/4" a hembra 3/8"
F1	F3	F6	F7	F9	F10	F11	F13	F15	F17

Accesorios hidráulicos

Acopladores

Esta página contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Acopladores para flujo alto de 3/8" y 1/4" NPTF

3/8" NPTF



Estos acopladores de primera calidad proporcionan un flujo de fluido máximo y están revestidos para resistir la corrosión. Los medios acopladores para cilindro tienen roscas macho de 3/8" NPTM y tapas de caucho de alta resistencia contra el polvo; los medios acopladores para manguera tienen roscas hembra de 3/8" NPTF.

1/4" NPTF



Para usar en herramientas más pequeñas, bombas y cualquier herramienta con roscas de 1/4". Estos acopladores están revestidos para resistir la corrosión. Los medios acopladores para cilindro tienen roscas macho de 1/4" NPTM; los medios acopladores para manguera tienen roscas hembra de 1/4" NPTF.

Acopladores de cara al ras/sin derrames, NPTF de 3/8" y 1/4"

3/8" NPTF



El diseño exclusivo de la cara al ras se destaca por su conexión a presión con un manguito de bloqueo y una desconexión "en seco" sin derrames. La fácil limpieza minimiza la contaminación del sistema. Este acoplador debe usarse siempre que un derrame de aceite constituya un peligro para la seguridad o el medio ambiente. Los acopladores tienen roscas NPTF de 3/8".

1/4" NPTF



El diseño exclusivo de la cara al ras se destaca por su conexión a presión con un manguito de bloqueo automático en el CT211 y una desconexión "en seco" sin derrames. La fácil limpieza minimiza la contaminación del sistema. Este acoplador debe usarse siempre que un derrame de aceite constituya un peligro para la seguridad o el medio ambiente. Los acopladores tienen roscas NPTF de 1/4".

Gatos


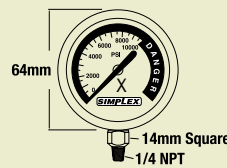

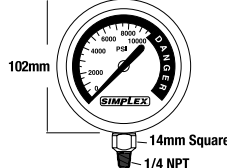

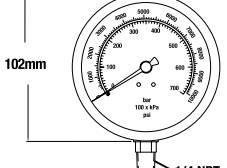

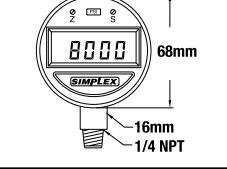


Accesorios hidráulicos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Accesorios hidráulicos

Manómetros analógicos y digitales

Manómetros analógicos y digitales		
Manómetro	Descripción	Dimensiones
 <p>Manómetro G5 - Ø 2 1/2" Incrementos de 500 PSI</p> <p>Adaptador para manómetro GA1</p>	<p>El G5 es un manómetro compacto lleno de líquido de alta calidad que lee tanto en PSI como en Bar. Lleno de líquido para amortiguar la vibración de la aguja, el G5 es perfecto para aplicaciones de hasta 10 000 psi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lleno de líquido, amortigua la vibración de la aguja. Precisión a fondo de escala: +/-1%. Incrementos de 500 psi. Carcasa de acero inoxidable. 	 <p>64mm</p> <p>14mm Square 1/4 NPT</p>
 <p>Manómetro G6 - Ø 4" Incrementos de 500 PSI</p> <p>Adaptador para manómetro GA1</p>	<p>El G6 es un manómetro más grande, lleno de líquido y fácil de leer, con escalas en PSI y en Bar, e incrementos de a 500 psi. La escala calibrada ofrece lecturas de 0 a 10 000 psi, con una zona de advertencia de 10 000 a 15 000 psi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lleno de líquido, amortigua la vibración de la aguja. Precisión a fondo de escala: +/-1%. Carátula grande de 100 mm de fácil lectura. Tapones de caucho de alivio de presión. Carcasa de acero inoxidable. 	 <p>102mm</p> <p>14mm Square 1/4 NPT</p>
 <p>Manómetro G7 - Ø 4" Incrementos de 100 PSI</p> <p>Adaptador para manómetro GA1</p>	<p>El G7 es un manómetro más grande, lleno de líquido y fácil de leer, con escalas en PSI y en Bar e incrementos de a 100 PSI/ 10Bar. La escala calibrada permite lecturas de 0 a 10 000 psi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lleno de líquido, amortigua la vibración de la aguja. Precisión a fondo de escala: +/-1%. Carátula grande de 100 mm de fácil lectura. Tapones de caucho de alivio de presión. Carcasa de acero inoxidable. Equipo de serie en todas las bombas para llave dinámica Simplex. 	 <p>102mm</p> <p>1/4 NPT</p>
 <p>Manómetro digital GD1 - Ø 2 1/2"</p> <p>Adaptador para manómetro GA1</p>	<p>El GD1 está diseñado para aplicaciones con ciclos de alta presión donde los manómetros mecánicos fallan. Es un manómetro compacto de montaje directo con un sensor de acero inoxidable resistente a vibraciones y golpes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Autoalimentado con baterías de litio. Pantalla de 4 dígitos. Precisión a fondo de escala: +/- 0.25%. Vida mínima: 10 millones de ciclos. 	 <p>68mm</p> <p>16mm 1/4 NPT</p>
 <p>Manómetro digital GD2 - Ø 4"</p> <p>Adaptador para manómetro GA1</p>	<p>El manómetro digital GD2 combina las mejores características de los instrumentos analógicos y digitales. La pantalla, con 4 dígitos completos de 19 mm de altura, se lee fácilmente a la distancia y la gráfica de barras "analógica" permite estimar al instante los cambios en la presión. El sensor, totalmente de acero inoxidable, es resistente a vibraciones y golpes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lectura de gráfica de barras "analógica" de 270° y caracteres de 19 mm. Carcasa fenólica a prueba de salpicaduras. Precisión a fondo de escala: +/- 0.25%. Tecla de activar/desactivar la retención de valores de pico alto o bajo. 	 <p>138mm</p> <p>34mm 22mm Flats 1/4 NPT</p>

Indicadores de tonelaje para cilindros Simplex

Manómetro para tonelaje	Adaptador para manómetro GA1	Modelo	Rango calibrado (0-10 000 psi) y tons.	Diámetro de la carátula (pulg.)	Se utiliza en cilindros
		GT5	0 - 5, 10, 15	4	Todos los modelos de 5, 10 y 15 tons.
GT20	0 - 20, 50	Todos los modelos RFS hasta 20 tons, y RLS hasta 50 tons.			
GT25	0 - 25, 55, 100	Todos los modelos RFS hasta 25 tons, y RLS hasta 55 y 100 tons.			
GT30	0 - 30, 50, 100	Todos los modelos RLR y RLN de hasta 30, 50 y 100 tons.			
GT100	0 - 100, 150, 200	Series RDA100 y 200, RLR y RLN 150 y 200			
GTH12	0 - 12, 20, 30	Series RC y RCD hasta 12, 20 y 30 tons.			
GTH60	0 - 60, 100, 150	Series RC y RCD hasta 60, 100 y 150 tons.			

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos hidráulicos

0,75 – 10 ton. | Gatos separadores hidráulicos

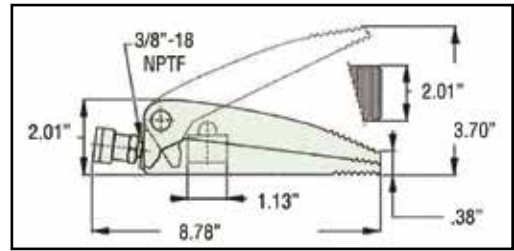


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

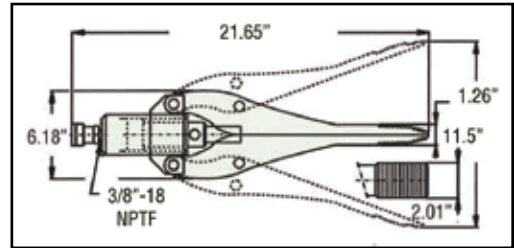
Modelo S2000A



S2000A



S3000A

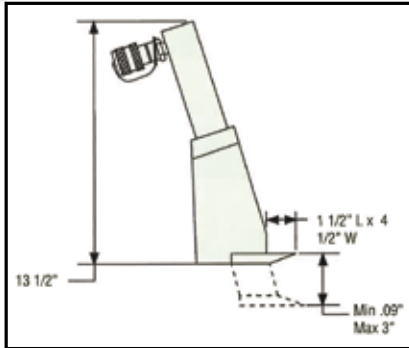


Separadores Gat'R Jaw™

Modelo	Capacidad (ton.)	Presión admitida (psi)	Volumen de aceite requerido (pulg. ³)	Ancho (pulg.)	Peso (libras)	Bomba manual sugerida
S2000A	1	10 000	0,61	2,01	5	P42
S3000A	0,75		3,91		25	P42

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Separador hidráulico de 5 toneladas



Separador hidráulico de 5 toneladas

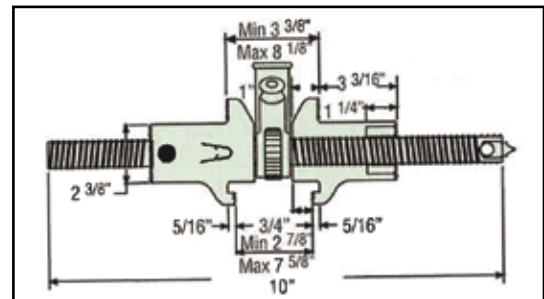
Modelo	Cap. (tons.)	Presión admitida (psi)	Vol. de aceite requerido (pulg. ³)	Peso (libras)	Separación		Bomba manual sugerida
					Mín. (pulg.)	Máx. (pulg.)	
SF5	5	10 000	5	17	0,13	3	P22

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gato de jalar/empujar modelo 610 para 10 tons.



Conjunto de tornillo/carraca 610-15 para 10 tons.



Conjunto de jalar/empujar y tornillo/carraca para 10 tons.

Modelo	Cap. (tons.)	Cap. c/desplazam. (tons.)	Carrera (pulg.)	Diám tornillo (pulg.)	Longitud (pulg.)	Peso (libras)	Barras de palanca de acero			
							Número de pieza	Longitud (pulg.)	Diám. (pulg.)	Peso (libras)
610	10	2	4 1/2	1 1/4	10	13	SLB24	24	3/4	4
610-15	10	2	—	1 1/4	—	5	SLB24	24	3/4	4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Gatos hidráulicos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Gatos hidráulicos

2 – 10 ton. | Serie TJH | Gatos de uña hidráulicos

Modelo TJH5



Gatos

Gatos hidráulicos



Las empresas de movimiento de equipos pesados se han dado cuenta desde hace mucho tiempo de los beneficios de los gatos de uña Simplex. Realmente, los gatos de uña hidráulicos son una herramienta universal que puede realizar una amplia variedad de trabajos de forma más rápida y segura que los gatos comunes. Con alturas de uña a partir de 1" y capacidades de carga de hasta 10 toneladas, los gatos de uña hidráulicos Simplex son la primera opción para el mantenimiento de transformadores, transporte pesado, movimiento y aparejamiento de estructuras.

Especificaciones								
Modelo	Cap. (tons.)	Carrera (pulg.)	Altura mínima		Medidas de base (pulg.)	Fuerza máx. en la palanca (libras)	Método de retroceso	Peso (libras)
			Uña (pulg.)	Tapa (pulg.)				
TJH2	2	4 ⁷ / ₁₆	5/8	9 ¹ / ₄	4 ⁵⁹ / ₆₄ x 7	51	Carga	18
TJH5	5	4 ⁵ / ₈	1	11 ³ / ₄	7 ¹ / ₄ x 10 ⁵ / ₈	33	Resorte	53
TJH10	10	5 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄	13 ¹ / ₈	9 ¹ / ₂ x 11 ¹ / ₄	38	Resorte	85
TJH109	10	9	2 ¹ / ₄	22	6 ¹ / ₂ x 10	80	Resorte	56
TJH109LS	10	9	2 ¹¹ / ₁₆	16 ¹ / ₈	6 x 9	73	Resorte	41

Nota: Las manijas se incluyen con todos los modelos autónomos. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos hidráulicos

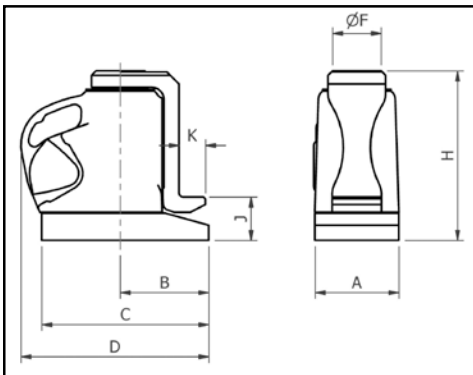
5 – 60 ton. | Serie PS | Gatos de uña hidráulicos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo PS1230C

Modelo PS630C



Gatos

Gatos hidráulicos

Especificaciones

Modelo	Capacidad (tons.)	Cap. de garra (tons.)	Carrera (pulg.)	Elevación por jalón (pulg.)	Peso del gato (libras)	Peso de la garra (libras)	Presión de trabajo (PSI)	Fuerza máx. en la palanca (libras)	Volumen de aceite (pintas)	Número del kit de servicio
9501W	5	5	7	0,21	40	8	-	99	-	995125
PS630C	30	12	6	0,026	34	11	9350	115	1,5	133511
PS1230C	30	12	12	0,026	52	17	9350	115	3	133511
PS660C	60	24	6	0,013	61	34,5	9350	115	3	133518
PS1260C	60	24	12	0,013	97	47	9350	115	5	133518

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Modelo	A Ancho (pulg.)	B Centro de émbolo a garra (pulg.)	C Longitud de base (pulg.)	D Profundidad total (pulg.)	F Diám del émbolo (pulg.)	H Altura cerrado (pulg.)	J Base a garra (pulg.)	K Prof. de garra (pulg.)
9501W	4,5	3,17	8,66	10,35	2,24	12,8	1,61	2,05
PS630C	5,5	5,265	10,75	9,25	3	11,062	2,875	1,77
PS1230C	5,5	5,625	10,75	12,25	3	18,5	2,875	1,77
PS660C	7,5	7,125	13,375	11,25	4,25	12,875	2,875	1,89
PS1260C	7,5	7,125	13,375	15,125	4,25	21	2,875	1,89

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Sistema de elevación sincronizada Hydra-Slide

10 000 PSI (20 HP) | Hydra-Pac | Sistema de bombeo sincronizado Hydra-Pac



Gatos

Características del sistema de bombeo sincronizado Hydra-Pac

- Control sincronizado de 4 puntos de elevación.
- Capacidad para elevación/descenso seguro de varios cilindros.
- Control seguro y eficiente.
- Precisión de +/- 10% independiente de la presión.
- Fácil de operar, simple y fácil de usar.
- Operación mecánica, sin cables ni electrónica.
- Componentes estandarizados.
- Diseño ergonómico.
- Para usar con cilindros estándar de efecto simple o doble de 10 000 psi.
- Los puertos se pueden emparejar para duplicar el caudal a presión máxima.
- Ruedas desmontables.

**** Siga siempre las instrucciones del manual de uso y las prácticas seguras de elevación. ****

Especificaciones									
Modelo	Tipo de motor	Potencia en hp	Cant. de puertos	Caudal por puerto activo (galón/min.)		Presión máx. (psi)	Depósito de aceite (galones)	Peso (libras)	Dimensiones (L x An. x Alt.) (pulg.)
				Todos los puertos	2 puertos emparejados				
20-2-4D	Diésel	20	4	0,5	1,0	10 000	30	1450	84 x 42 x 56

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Sistema de elevación sincronizada Hydra-Slide

Hydra-Slide, sistemas de patines sobre vías para cargas pesadas

500 ton. | HT500 | Sistema hidráulico de patines



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Características del sistema HT

- Una alternativa más segura a la elevación de cargas o los rodillos.
- No se requieren polipastos de palanca, cabrestantes ni retenes.
- Vía totalmente bidireccional.
- Conexiones simples de orejetas y pernos.
- Los cilindros se restauran automáticamente en las vías de carraca.
- Perfil bajo, perfecto para lugares con espacio o acceso limitado.
- Desvíos para alcanzar mayores distancias.
- La vía puede transportar cargas sobre vanos sin apoyo.
- Superficie deslizante de grafito de larga duración y bajo mantenimiento.
- Bloques de parada de seguridad.
- Puede funcionar con la mayoría de las bombas de doble efecto de 10 000 psi, pero se recomiendan las bombas síncronas.

Especificaciones									
Modelo	Capacidad del sistema (ton.)	Altura (pulg.)	Ancho (pulg.)	Longitud de la sección de la vía (pies)	Peso de la sección de vía (libras/pie)	Vía para soporte de carga	Medidas del patín (pulg.)	Presión máx. (psi)	Velocidad de deslizamiento (pies/hora)
HT500	500	8	21	10 y 15	190	Si	24 x 18	10000	55*

* Velocidad de deslizamiento determinada con una central hidráulica 20-2-4D
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Gatos

Hydra-Pac, sistemas de patines sobre vías para cargas pesadas



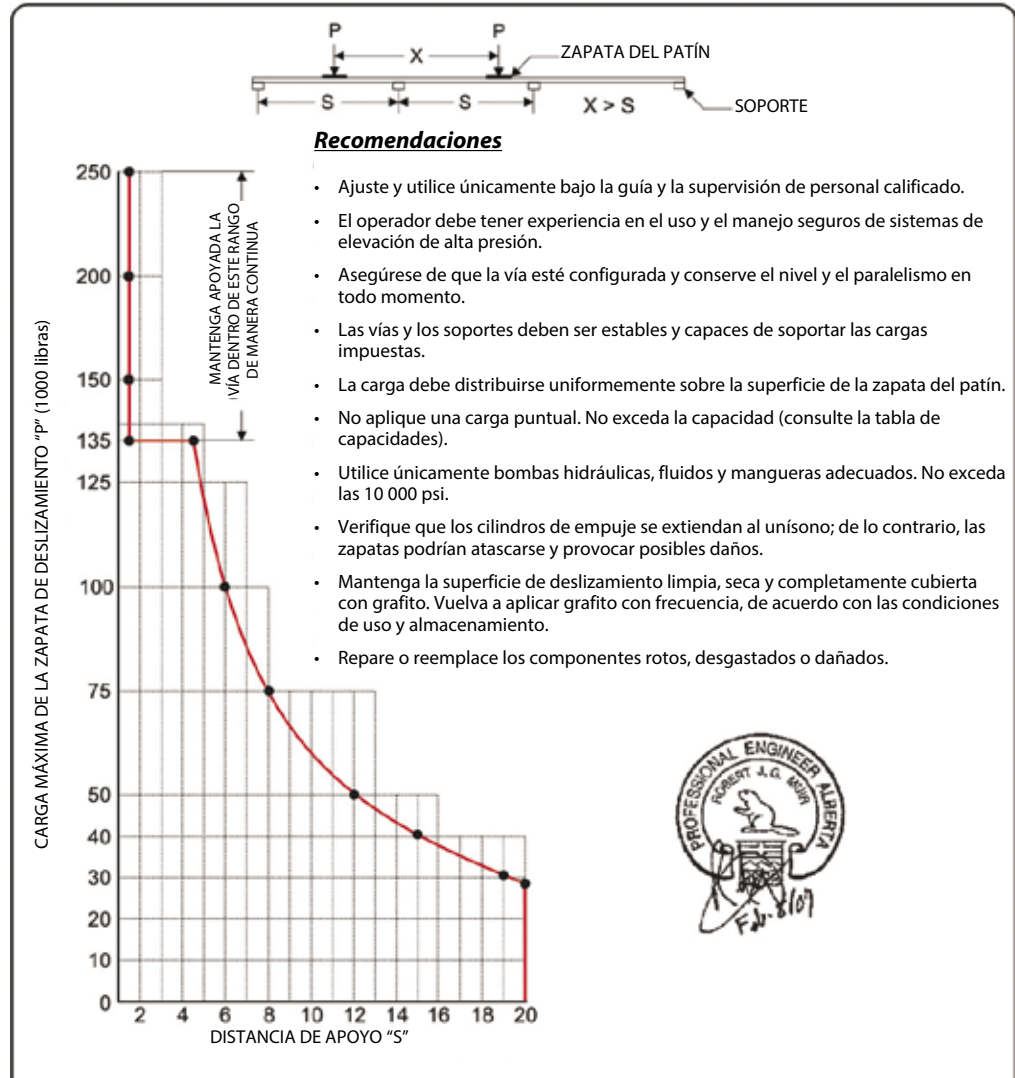


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Hydra-Slide, sistemas de patines sobre vías para cargas pesadas

500 ton. | HT500 | Sistema hidráulico de patines

TABLA DE CAPACIDAD DE LA VÍA DEL MODELO HT500



HYDRA-SLIDE DE 500 TONS.



Gatos

Hydra-Pac, sistemas de patines sobre vías para cargas pesadas

Bomba de flujo dividido hidráulica eléctrica

10 000 psi | Serie SFP | Simple/doble efecto



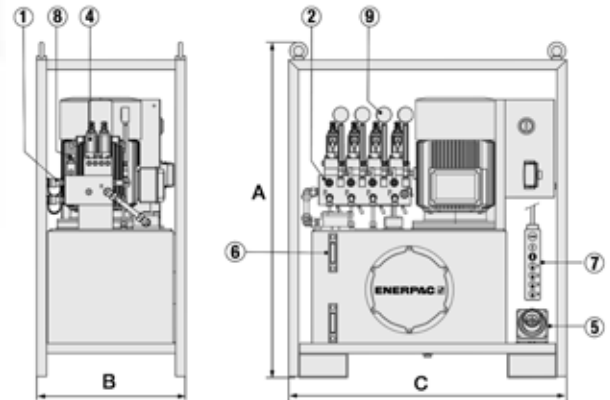
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

SFP 421SJ y SFP 404SJ



Gatos

Elevación sincronizada



Control remoto colgante

Las bombas de flujo dividido con válvulas solenoide incluyen un control remoto con interruptores de selección para cada salida individual, lo cual permite la operación de un solo cilindro o de múltiples cilindros.

1. Colector con salidas de flujo dividido y acopladores CR-400
2. Válvula de alivio de presión ajustable por circuito
3. Válvulas de control manuales 4 vías/3 posiciones con joysticks
4. Válvulas solenoide de control 4 vías/3 posiciones (24 Vcd)
5. Toma de corriente
6. Mirillas de control de aceite
7. Control remoto colgante con cable de 9 m
8. Válvula de control de flujo
- Manómetro

Trifásico									
Cantidad de salidas de flujo dividido	Tamaño del depósito (gal.)	Caudal de aceite por salida a 10 000 psi (pulg. ³ /min.)	N.º de modelo de la bomba Operación de la válvula 4/3 Avance/retención/retracción		Motor Trifásico 460 V Potencia en hp	Dimensiones (pulg.)			Peso (libras)
			Manual (Joysticks)	Solenoides 24 V (Colgante)		A	B	C	
4	40	65	SRP 409MJ	SFP 409SJ	7,5	54,0	23,8	44,5	1047

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevación sincronizada

Sistema de elevación de 8 a 24 puntos

La solución para 8 – 24 puntos de elevación con control de carga



Características

- Control de hasta 24 puntos de elevación
- Movimiento controlado por carrera y carga para posicionamiento y pesaje
- Precisión de 0,040 pulg. entre cilindros de avance y retroceso
- Posibilidad de almacenamiento y grabación de datos
- Alarmas de carga y carrera para una seguridad óptima
- Para usar con cilindros estándar de efecto simple o doble
- Bomba hidráulica y controles integrados para 10 000 psi

Aplicaciones típicas de la elevación sincronizada

- Elevación y reposicionamiento de puente
- Construcción de puente
- Elevación y descenso de equipos pesados
- Nivelación de estructuras y edificios existentes
- Ensayos estructurales
- Elevación y pesaje de plataformas petrolíferas
- Jalado y empuje en túneles

Trifásico		
Puertos	220 V	440 V
8 puertos	x	x
12 puertos	x	x
24 puertos	—	x

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Elevación sincronizada



THE LIFTING EXPERTS



Elevación sincronizada

Sistema de elevación de 8 a 24 puntos

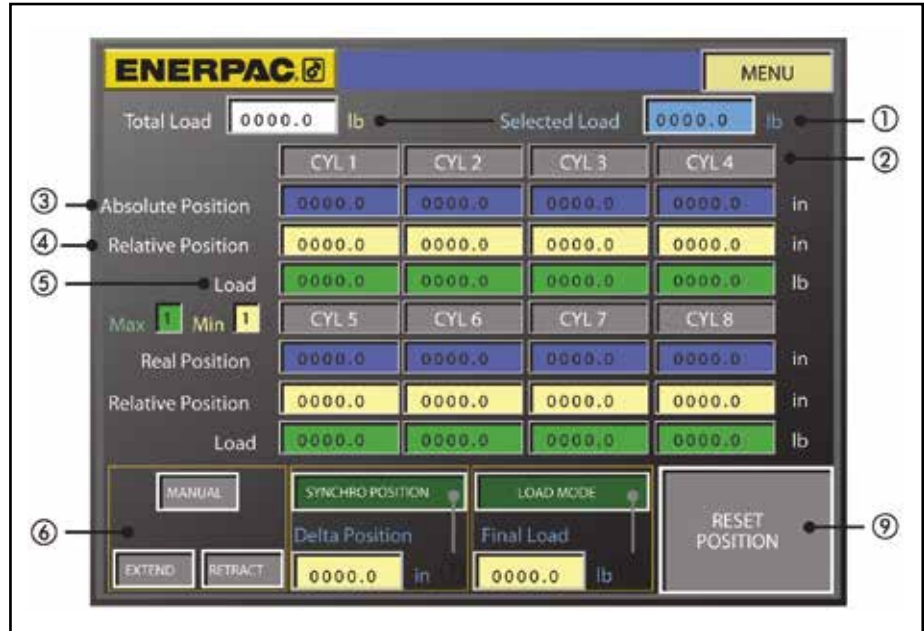


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

La solución para 8 – 24 puntos de elevación con control de carga

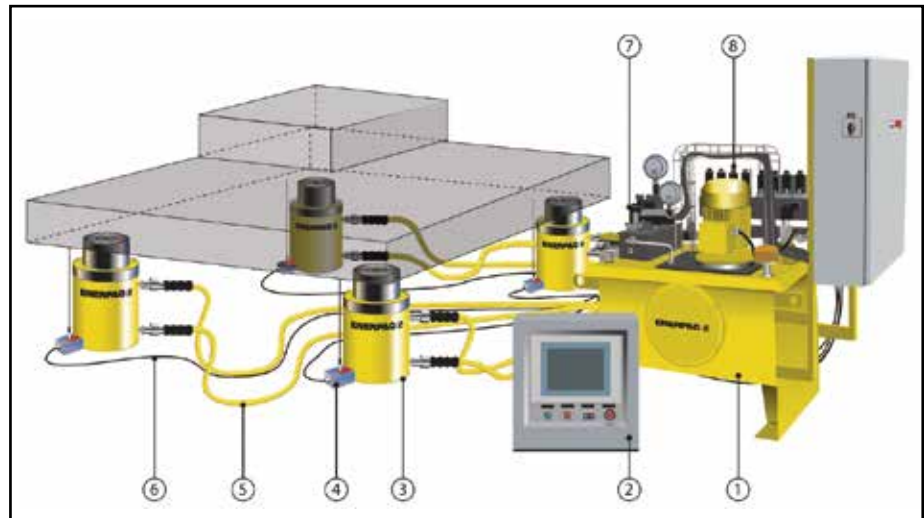
Pantalla táctil para controlador de elevación sincronizada ESS

- 1) Lecturas de carga
- 2) Cilindro activado/desactivado
- 3) Posición absoluta del sensor
- 4) Posición relativa del sensor
- 5) Lecturas de carga individuales
- 6) Controles manuales
- 7) Controles de carrera
- 8) Controles de carga
- 9) Restablecimiento de posición relativa



Disposición típica de un sistema de elevación sincronizada de 4 puntos

- 1) Bomba hidráulica
- 2) PLC, control con pantalla táctil
- 3) Cilindros hidráulicos
- 4) Sensores de carrera
- 5) Mangueras hidráulicas
- 6) Cables de sensor
- 7) Válvulas solenoide de control
- 8) Transductor de presión





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

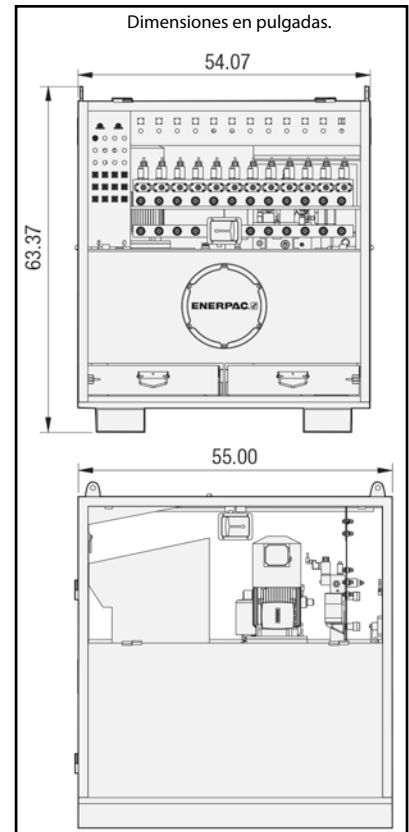
Elevación sincronizada

Sistema de elevación de 4 a 36 puntos | Serie EVO

Modelo EVO821460



Modelo EVO821460



Especificaciones

Modelo	Potencia del motor (hp)	Flujo de salida variable * (pulg. ³ /min.)		Volumen del depósito (gal.)	Peso (libras)
		Baja presión (< 1800 psi)	Alta presión (> 1800 psi)		
EVO821460	10	286-952	88-293	66	3100

* El caudal de salida nominal se indica a 60 Hz. El caudal será aproximadamente 5/6 de estos valores a 50 Hz. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gatos

Elevación sincronizada



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305 | www.RentLGH.com | Rentals@RentLGH.com

Elevación sincronizada

Sistema de elevación de 4 a 36 puntos | Serie EVO | Accesorios



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Especificaciones

Sensor de carrera Modelo	Rango de medición (pulg.)
EVO-WSS-500	19,69



Sensores de carrera cableado

- Pedir por separado, se necesita uno para cada punto de elevación
- Proporciona retroalimentación de la carrera a los controles
- Incluye imanes de montaje



Especificaciones

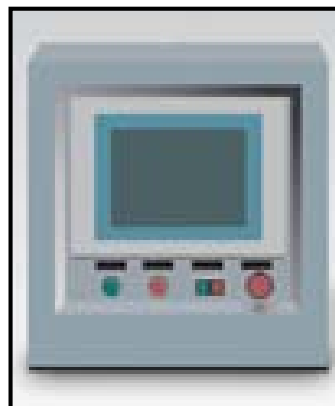
Modelo de cable de sensor de carrera	Longitud (pies)
EVO-SC-20	65

Cables para sensor de carrera

- Pedir por separado, se necesita uno para cada sensor de carrera
- Se pueden conectar juntos para aumentar la longitud

Caja de control maestro

Necesaria para interconectar hasta 4 sistemas EVO estándar para lograr un máximo de 48 puntos de elevación.

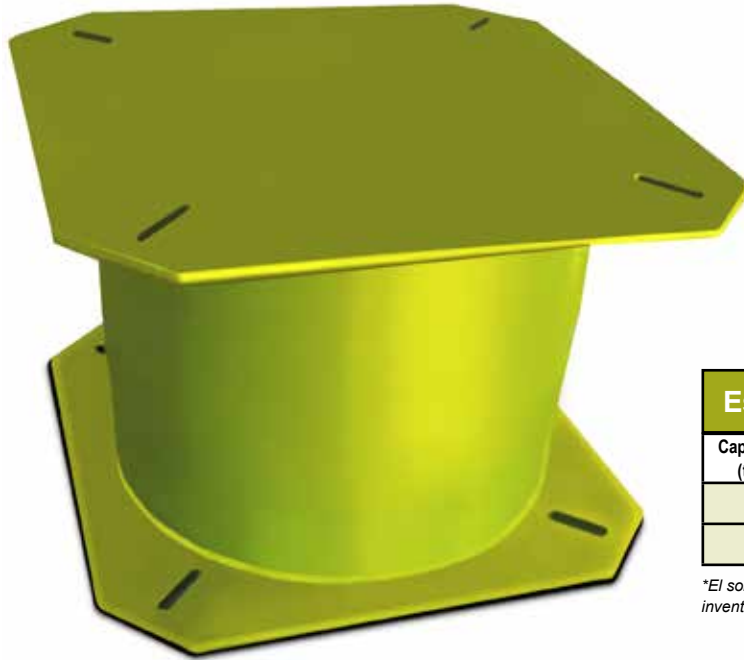




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Soportes de sustentación

100 ton. | Soportes de sustentación fijos



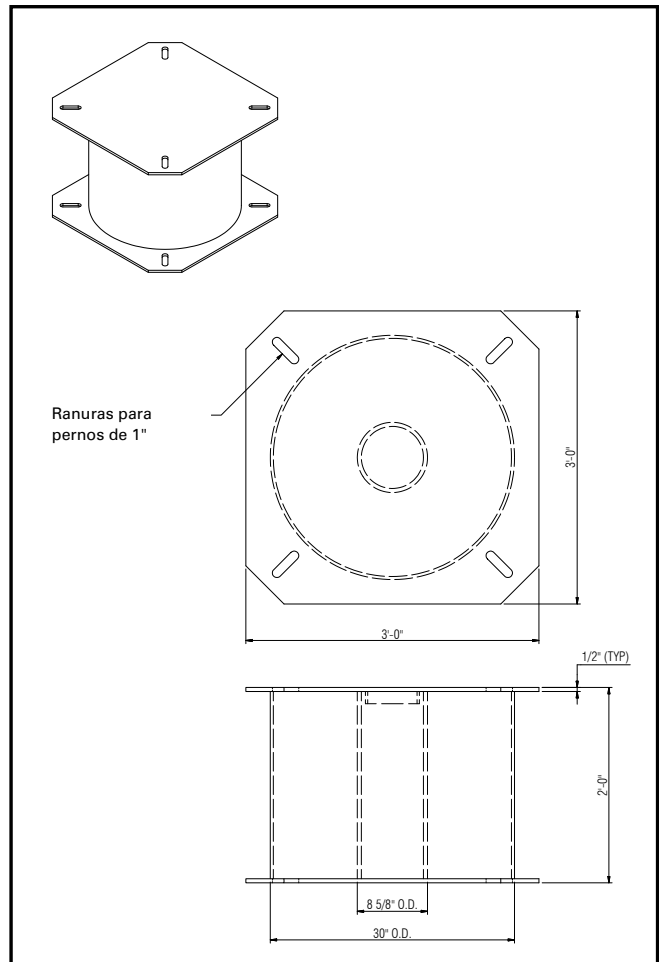
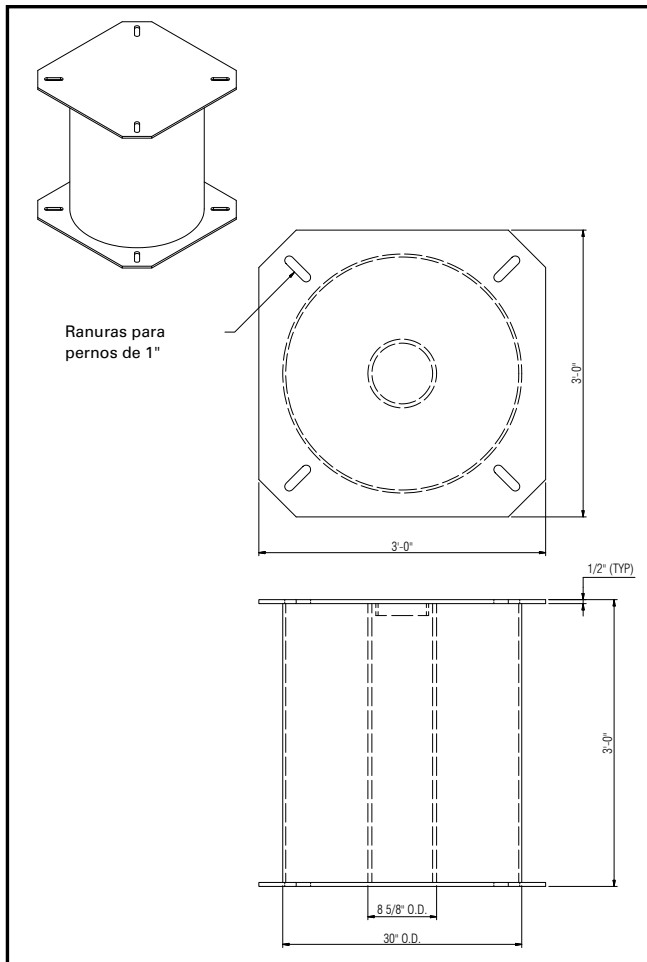
Especificaciones

Capacidad (ton.)	Medida (pulg.)	Peso (libras)
100	36x36x24	665
100	36x36x36	825

*El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Modelo medida 36x36x36

Modelo medida 36x36x24



Gatos

Soportes de sustentación





Gatos para carretes
5 a 20 ton.



Gatos de carraca
5 a 20 ton.



Bolsas de aire
1,5 a 70 ton.



Cilindros hidráulicos
10 a 1000 ton.



Gatos hidráulicos
0,75 a 60 tons.



Gatos separadores
0,75 a 1 ton.

¿Necesita otros equipos o tipos de gatos?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-878-7305 o Rentals@RentLGH.com



Bomba manual
10 000 psi



Bombas c/motor gasolina
10 000 psi



Bomba eléctrica
10 000 psi



Sistema de elevación sincronizada Hydra-Slide
10 000 psi



Elevación sincronizada
8 a 24 puntos



Aparejos | Descripción general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.



Aparejos | Descripción general

Aparejos

Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto.

LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.

Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica












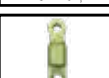










THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

Equipos de aparejo		Fabricantes	Páginas
	Eslabones de carga digitales	Dillon, Straight Point	205 – 209
	Eslingas de cadena	Pewag	210 – 213
	Herrajes para eslingas de cadena	Pewag	214 – 217
	Eslabones maestros	Crosby, GN Rope Fittings	218 – 219
	Gancho con vástago ROV	GN Rope Fittings	220
	Eslingas de correa	Lift-All, DD Sling	221 – 225
	Correas de carraca y de usos generales – Ganchos y herrajes	Sling & Supply	235
	Eslingas de cable de acero	Lift-All	224 – 233
	Correas de carraca y de usos generales	DD Sling	234
	Eslingas redondas de poliéster	Lift-All	235 – 239
	Grilletes	Crosby, GP, GN Rope	240 – 247
	Acoplamiento giratorio y anillos de elevación	Crosby, Gunnebo Johnson Miller	248 – 253
	Grapas y tensores	Crosby	254 – 257
	Vigas separadoras modulares	Modulift®	258 – 275
	Vigas separadoras con tapas en los extremos	Maxibar	276 – 277
	Vigas separadoras telescópicas	Crosby, Tandemloc	278 – 280
	Vigas de elevación	Caldwell	281 – 285
	Elevador de paletas	Caldwell	286
	Eslabones triples	GN Rope Fittings	287 – 288
	Anillos colectores	—	289

Eslabones de carga digitales

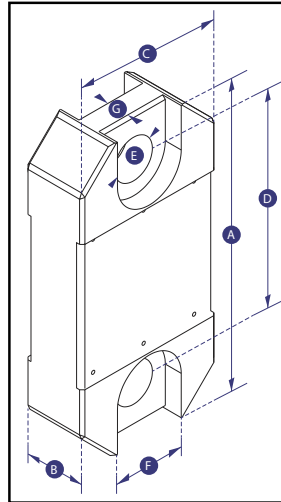
2200 libras – 1 100 000 libras | Serie RLP

Modelo RLP25T



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

- Tamaño compacto
- Encendido y apagado remoto
- Aluminio ligero
- Retención de pico de 100 Hz
- Opciones avanzadas disponibles
- Botón de tara
- Diseño validado por F.E.A.
- Las unidades están aprobadas por DNV GL



Dimensiones

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	Ø E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	Grillete Crosby	Ø pasador de carga (pulg.)
RLP1T	8,03	1,69	3,98	5,75	0,96	1,89	0,75	G2130	3/4
RLP2T5	8,03	1,69	3,98	5,75	0,96	1,89	0,75	G2130	3/4
RLP6T5	9,80	1,69	3,98	6,50	1,50	2,60	1,26	G2130	1
RLP12T	12,01	1,85	3,98	7,60	1,87	No importante en esta capacidad.		G2130	1 3/8
RLP25T	13,39	2,36	4,53	8,46	2,17		G2130	2	
RLP35T	15,47	2,95	4,96	8,86	2,36		G2130	2 1/4	
RLP55T	16,69	2,95	6,42	9,06	2,99		G2140	2 1/4	
RLP75T	18,50	2,95	7,95	10,24	2,99		G2140	2 3/4	
RLP100T	23,94	3,90	10,04	12,60	4,29		G2140	3 1/4	
RLP150T	26,38	3,90	11,93	14,17	4,29		G2140	3 3/4	
RLP200T	27,56	5,67	12,60	13,78	5,20		G2140	4 3/4	
RLP250T	27,56	5,67	12,60	13,78	5,20		G2140	5	
RLP300T	31,73	5,91	16,77	13,78	6,30		G2140	6	
RLP500T*	36,61	5,91	22,44	17,71	7,87	G2140	7 1/4		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* RLP500T no está certificado por DNV.

Especificaciones

Modelo	Capacidad (libras)	Resolución (libras)	Unidades	Peso (libras)	Factor de seguridad	Tipo de batería	Duración de la batería	Tipo de pantalla	Temp. de operación	Exactitud	Frecuencia	Alcance del sistema (pies)	Tasa de datos	Protección
RLP1T	2200	1	libras	3,1	12:1	Control de mano 2 pilas AA/Celda de carga 4 pilas AA	Control de mano 60 horas/ Celda de carga 1200 horas continuas	LCD de 6 dígitos de 25 mm / 1"	-10°C a +50°C	± 0,3% de la carga aplicada	2,4 GHz	2300 pies	3 Hz – se puede pedir hasta 200 Hz para aplicaciones de monitoreo dinámico de carga	IP67 / NEMA 6
RLP2T5	5500	2	libras	3,1	5:1									
RLP6T5	13 000	2	libras	4,4	5:1									
RLP12T	26 000	5	libras	7,1	5:1									
RLP25T	55 000	10	libras	11	5:1									
RLP35T	77 000	10	libras	19	5:1									
RLP55T	110 000	20	libras	25,3	5:1									
RLP75T	165 000	20	libras	35,3	5:1									
RLP100T	220 000	100	libras	75	5:1									
RLP150T	330 000	100	libras	101,4	4:1									
RLP200T	440 000	200	libras	158,7	5:1									
RLP250T	550 000	200	libras	158,7	4:1									
RLP300T	660 000	200	libras	260	5:1									
RLP500T*	1 100 000	200	libras	546,7	5:1									

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* RLP500T no está certificado por DNV.

Eslabones de carga digitales

Aparatos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslabones de carga digitales

2500 – 550 000 libras | EDXtreme



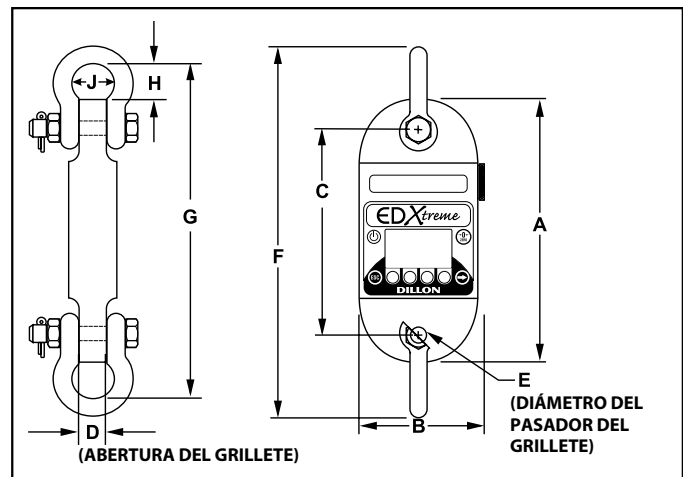
Modelo EDx-100K

Especificaciones			
Número de modelo	Capacidad x Resolución	Normal / Mejorada	Construcción del cuerpo y sobrecarga
EDx-2.5K	2500 libras x 2/0,5	10 000 N x 10/2	Aluminio 2024 de calidad aeronáutica Protección máx. contra sobrecargas: 700%
EDx-5K	5000 libras x 5/1	20 000 N x 20/5	
EDx-10K	10 000 libras x 10/2	50 000 N x 50/10	
EDx-25K	25 000 libras x 20/5	100 000 N x 100/20	Acero E4340 de calidad aeronáutica Protección máx. contra sobrecargas: 500%
EDx-55K	55 000 libras x 50/10	250 000 N x 200/50	
EDx-100K	100 000 libras x 100/20	500 000 N x 500/100	
EDx-160K	160 000 libras x 200/50	---	Acero E4340 de calidad aeronáutica Protección máx. contra sobrecargas: 400%
EDx-220K	220 000 libras x 200/50	---	
EDx-330K	330 000 libras x 500/200	---	
EDx-550K	550 000 libras x 500/200	---	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones									
Número de modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	J (pulg.)
EDx-2.5K	10,6	5,0	7,8	1,06	0,75	15,3	13,4	1,36	1,69
EDx-5K	10,6	5,0	7,8	1,06	0,75	15,3	13,4	1,36	1,69
EDx-10K	11,4	5,3	8,1	1,46	1,00	17,5	15,7	2,17	2,28
EDx-25K	11,5	5,3	7,9	2,01	1,38	21,0	18,5	3,50	3,25
EDx-55K	13,7	6,0	9,0	2,91	1,97	28,7	25,2	5,70	4,96
EDx-100K	15,8	6,8	10,3	4,13	2,75	38,8	33,7	8,98	7,09
EDx-160K	16,5	7,8	10,3	4,13	2,75	39,3	33,7	8,58	7,09
EDx-220K	18,0	7,8	11,0	5,00	3,25	46,9	40,4	11,14	7,48
EDx-330K	21,0	8,8	12,6	5,25	3,75	53,9	45,6	12,3	9,0
EDx-550K	27,0	9,8	17,5	8,5	5,00	75,8	62,8	17,9	13,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Eslabones de carga digitales

Aparejos

Eslabones de carga digitales

2500 – 550 000 libras | EDXtreme



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslabones de carga digitales

Aparatos

Peso			
Modelo	Peso unidad (libras)	Peso con grilletes (libras)	Peso de envío (libras)
EDx-2.5K	4,3	8,6	13
EDx-5K	4,4	8,7	13
EDx-10K	5,6	14	22
EDx-25K	16	40	46
EDx-55K	25	96	125
EDx-100K	38	238	296
EDx-160K	54	250	325
EDx-220K	70	410	480
EDx-330K	120	650	750
EDx-550K	250	1490	1600
Comunicador	1	N/D	10

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones del dinamómetro

Carcasa: diseñada de acuerdo con NEMA4X/IP55. Adecuado para uso continuo en exteriores.

Exactitud: 0,1% de la capacidad hasta EDx-100K.* 0,3% de la capacidad para el modelo EDx-160K y superiores.*

Repetibilidad: 0,1% de la capacidad hasta EDx-100K.* 0,3% de la capacidad para el modelo EDx-160K y superiores.*

* Modo de resolución normal con grilletes suministrados por Dillon

Sobrecarga segura: 200% de la capacidad

Protección de la carcasa: Aluminio y aleación de acero, pintadas con pintura en polvo.

Cojinetes: Repetibilidad inigualable lograda por cojinetes de agujas en los orificios de los pasadores del grillete hasta EDx-10K. El pasador del grillete actúa como pista interior.

Grilletes: Grilletes de anclaje forjados estándar. Los modelos hasta EDx-10K utilizan un grillete con pasador mecanizado con precisión. Los de mayor capacidad usan un pasador de barra de acero normal.

Pantalla: Pantalla gráfica LCD de 128 x 64 puntos. Muestra hasta 6 dígitos de 26 mm de altura más indicadores y teclas táctiles. Dígitos 7 mm de ancho, de legibilidad inigualable.

Tasa de actualización de pantalla: 2 vez por segundo.

Conector: estanco, puede ser utilizado para comunicaciones serie o para conectar a un comunicador remoto.

RS-232: impresión o extracción de datos sencilla. La salida continua se puede conectar a un indicador remoto. Carácter para consulta configurable.

Calibración: Rastreable hasta el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología. Certificado incluido con curva de lecturas. Sólo se aprueba con tres pases de confirmación consecutivos, con todos los puntos de la especificación.

Duración de las pilas: 400 horas de uso normal con dos pilas alcalinas tipo C. 150 horas de uso normal con el enlace por radio.

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 70 °C.

Accesorios incluidos: certificado de calibración, manual y pilas. Estuche de transporte incluido para los modelos EDx-2.5 hasta EDx-100K. Los de mayor capacidad incluyen una resistente caja de almacenamiento de madera contrachapada. Los instrumentos con grilletes incluyen espaciadores (EDx-50K y superiores) y cajón de almacenamiento (EDx-50k a EDx-160K).

Opciones: grilletes. Placa de radio de 2,4 GHz. Pantalla retroiluminada.

Aprobación: CE, todas las capacidades excepto el modelo 550K.

Especificaciones del comunicador

Carcasa: diseñada de acuerdo con NEMA 3 / IP44 con funda de protección opcional. Adecuado para uso continuo en exteriores.

Dimensiones del instrumento: 228 x 117 x 45 mm.

Exactitud: no corresponde. Sólo envía y recibe información.

Pantalla: pantalla gráfica LCD de 128 x 64. Puede mostrar las lecturas completas de hasta 5 instrumentos.

Duración de las pilas: 80 horas por radiofrecuencia con 4 pilas alcalinas AA con uso normal.

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 70 °C.

Conectores: se usan conectores estancos para la comunicación serie y conexión por cable a un dinamómetro EDXtreme.

Comunicación RS-232: impresión o extracción de datos sencilla.

La salida continua se puede conectar a un indicador remoto.

Carácter para consulta configurable. Incluido con el control remoto: funda de transporte y pilas.

Accesorios: funda protectora en caucho, soporte de montaje en pared para control remoto. Conjunto de cables serie y para el control remoto. Fuente de alimentación externa.

Aprobación: CE

Especificaciones de radiofrecuencia

Certificación de la FCC: para dispositivos de baja potencia sin licencia no hacen falta permisos ni licencias de radio para usos normales.* (En EE.UU. y Canadá. Revise los reglamentos locales en otros países.)

Frecuencia: 2,4 GHz de espectro ensanchado. Funciona entre 2,402 y 2,478 GHz.

Nivel de salida: 10 mW (20dBm)

Tasa de actualización de pantalla: 1 vez por segundo.

Cantidad de redes: en el mismo espacio aéreo y con canales exclusivos pueden funcionar por separado 63 controles remotos.

Cantidad de redes que el control remoto puede controlar: cada canal de red dispone de hasta 15 direcciones.

Configuración: los canales de dirección y red se pueden configurar en el panel delantero.

Antena: antena integral

Alcance: al aire libre hasta 180 m. con visibilidad directa. En interiores suele ser de unos 90 m, según el lugar.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com

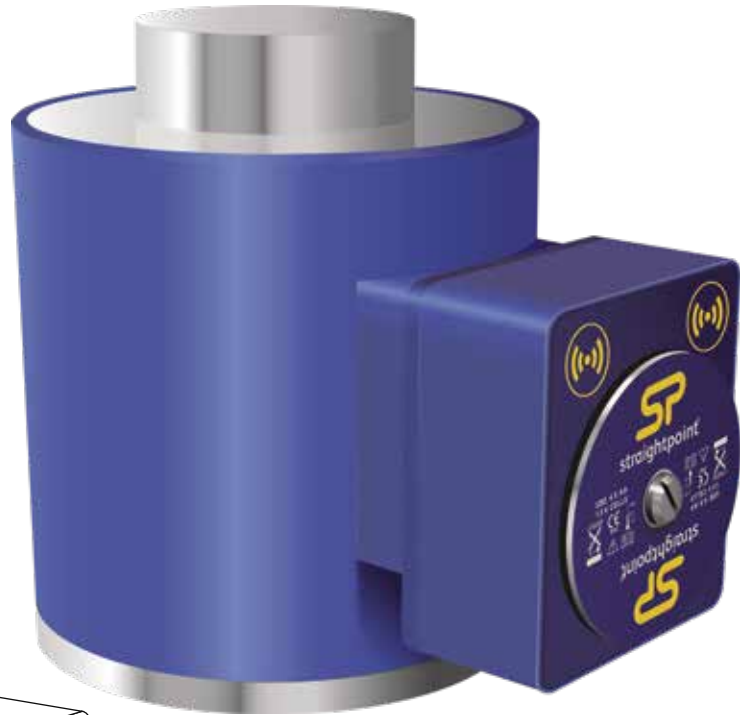
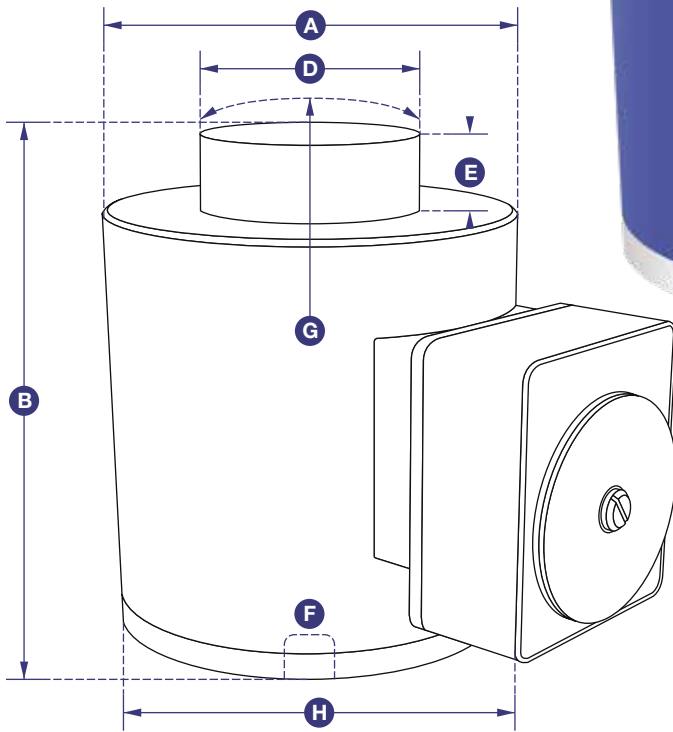




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslabones de carga digitales

110 000 – 330 000 libras | Serie WN | Celda de carga por compresión, inalámbrica



Nota: Requiere el uso de una pantalla de mano inalámbrica o un paquete de software inalámbrico

Dimensiones

Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)
WNI50TCU	4,02	5,00	2,32	0,51	M20 x 2,5	5,98	6,22
WNI150TCU	5,98	7,24	3,15	1,02	M20 x 2,5	17,01	8,19

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Straightpoint WNI50TCU

Modelo	Capacidad (libras)	Resolución (libras)	Unidades	Peso (libras)	Factor de seguridad	Tipo de batería	Duración de la batería	Temp. de operación (F)	Exactitud	Frecuencia	Alcance del sistema (pies)	Tasa de datos	Protección
WNI50TCU	110 000	20	libras	13,64	3:1	Celda de carga, 4 pilas alcalinas AA	Celda de carga, 1200 horas continuas	14 a 122	± 0,3% de la carga aplicada	2,4 Ghz	2300	3 Hz (configurable a 200 Hz)	IP67 / NEMA 6
WNI150TCU	330 000	100	libras	34									

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslabones de carga digitales

Aparejos

Eslabones de carga digitales

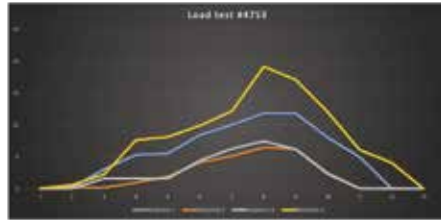
Software y accesorios para celda de carga por compresión, inalámbrica



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Date	Time	Elapsed ms	Resistor 1	Resistor 2	Resistor 3	Resistor 4	Total Load
10/01/2015	20:41:38	1000	0.01	0	0	0.02	0.03
10/01/2015	20:41:39	2000	0.23	0.16	0.09	0.59	0.73
10/01/2015	20:41:40	3000	1.06	0.16	1.8	2.23	14.17
10/01/2015	20:41:41	4000	5.3	0.94	1.6	7.62	32.45
10/01/2015	20:41:42	5000	5.5	1.9	1.6	8.1	36.72
10/01/2015	20:41:43	6000	8.39	4.09	4.42	16.87	46.37
10/01/2015	20:41:44	7000	9.99	5.13	6.26	12.33	62.56
10/01/2015	20:41:45	8000	11.8	6.43	7.43	28.34	72.8
10/01/2015	20:41:46	9000	11.79	6.2	6.18	17.06	73.85
10/01/2015	20:41:47	10000	8.01	2.43	2.3	3.7	52.72
10/01/2015	20:41:48	11000	14.94	0.02	0.01	6.09	32.69
10/01/2015	20:41:49	12000	0.06	0.03	0	4.08	15.19
10/01/2015	20:41:50	13000	0	0	0	0	-3.53



Eslabones de carga digitales

Aparejos

SW-MWLC100

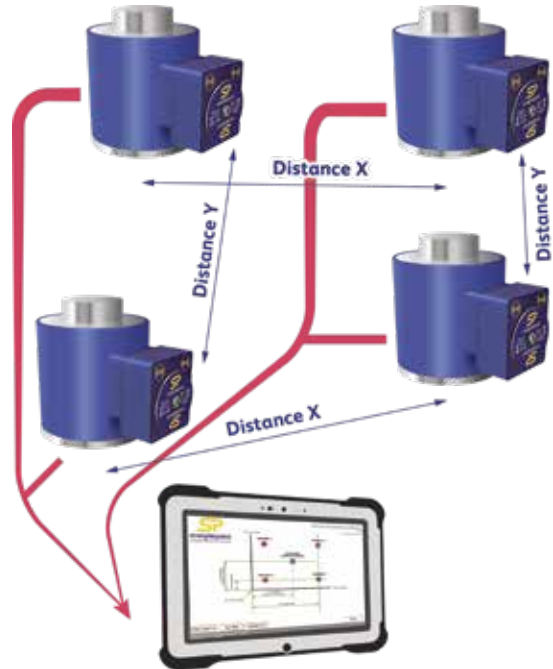
Para aplicaciones más complejas, nuestro paquete de software SW-MWLC100 puede configurarse para mostrar simultáneamente hasta 100 canales de celdas de carga de datos.

Se pueden crear páginas gráficas que muestren los datos en diferentes formatos, incluyendo pantallas digitales o barras. Se pueden definir hasta ocho páginas y navegar fácilmente entre ellas. También se pueden importar una serie de formatos de imagen como JPG, GIF, PDF y DXF.

Hay disponibles aplicaciones personalizadas que incluyen la marca y combinaciones de colores. Para conocer los precios, comuníquese con nuestro departamento comercial. Ambos paquetes de software SW-MWLC se suministran con un dispositivo USB de rango extendido SW-USBBSE.

Características y beneficios:

- Muestra y registra datos de hasta 24 o 100 celdas de carga inalámbricas Straightpoint
- Posibilidades de mapeo y gráficas
- El servidor web ofrece visualización remota en iPads, tabletas o teléfonos inteligentes. También suministra, a pedido, datos en formato JSON
- Registro a intervalos programados, manuales o con sobrecarga / subcarga
- Alarmas visuales y audibles para indicación de sobrecarga, batería baja y error de comunicación
- Canal con acercamiento para ver las tendencias de los datos y el historial.
- Exportación y registro de datos en formato CSV



Straightpoint WNI50TCU								
Modelo	Clasificación IP (SW-USBBSE)	Temperatura de funcionamiento	Licencia	Frecuencia	Alcance	Entradas de celda de carga	Requisitos del PC	Sistema operativo
SW-MWLC100	IP65 o NEMA 4X	-10°C a +50°C	Libre de licencia	2,4 GHz	250 metros	Hasta 100	Procesador Intel i3 con 2 GB de RAM	Windows XP, Vista, Windows 7 o Windows 8

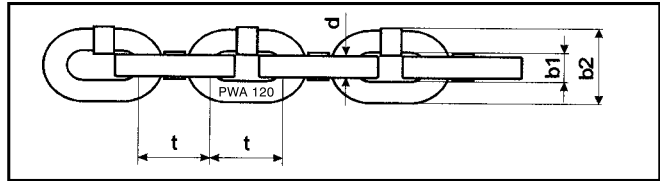
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS

● PARA
LA VENTA

Eslingas de cadena

Dimensiones y capacidad de carga

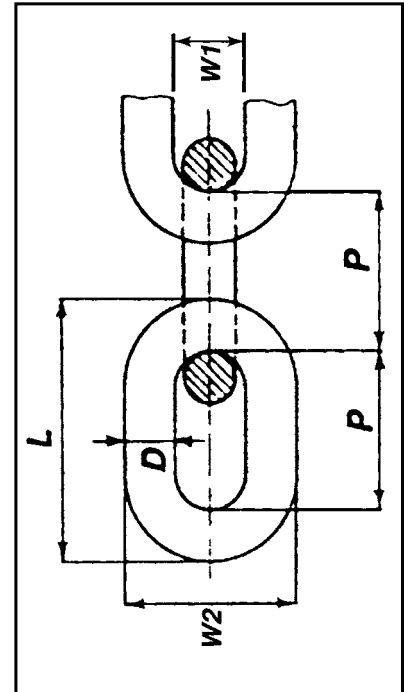


Dimensiones							
Aleación grado 120 (pulg.)	Espesor nominal d	Paso t	Ancho		Lim. de carga (libras) Factor de seguridad 4:1	Carga de rotura (libras)	Peso (libras/pie)
			Interior b1 mín.	Exterior b2 máx.			
NI 720 (9/32)	0,276 (7 mm)	0,866	0,393	1,024	5200	20 800	0,738
NI 1020 (3/8)	0,394 (10 mm)	1,3	0,559	1,457	10 600	42 400	1,475
NI 1320 (1/2)	0,512 (13mm)	1,614	0,732	1,949	17 900	71 600	2,548

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Peso									
Número de modelo	Diámetro (pulg.)	Aleación grado 100	Aleación grado 80	Acero inoxidable grado 50	Diámetro nominal D	Paso P	Ancho		Peso (libras/pie)
							Interior W1 mín.	Exterior W2 máx.	
Pew 197	3/16	—	—	Nik 5	0,197	0,63	0,295	0,728	0,376
Pew 217	7/32	Ni 5,50	Ni 5,5	—	0,217	0,68	0,319	0,787	0,47
Pew 276	9/32	Ni 70	Ni 7	Nik 7	0,276	0,826	0,375	0,992	0,738
Pew 315	5/16	Ni 80	Ni 8	—	0,315	0,945	0,43	1,134	0,939
Pew 394	3/8	Ni 100	Ni 10	Nik 10	0,394	1,181	0,531	1,417	1,475
Pew 512	1/2	Ni 130	Ni 13	Nik 13	0,512	1,535	0,689	1,843	2,548
Pew 63	5/8	Ni 160	Ni 16	Nik 16	0,63	1,89	0,846	2,268	3,83
Pew 787	3/4	Ni 200	Ni 20	—	0,787	2,44	1,008	2,776	5,78
Pew 866	7/8	Ni 220	Ni 22	—	0,866	2,598	1,161	3,118	7,324
Pew 1024	1	Ni 260	Ni 26	—	1,024	3,071	1,378	3,685	10 214
Pew 1260	1 ¼	—	Ni 32	—	1,26	3,78	1,701	4,528	15,455

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Valores de carga																
Modelo	Aleación grado 120				Aleación grado 100				Aleación grado 80				Acero inoxidable grado 50			
	Diámetro (pulg.)	Carga de trabajo (libras) Factor de seguridad 4:1	Prueba de carga de fábrica (libras)	Carga de rotura (libras)	Diámetro (pulg.)	Carga de trabajo (libras) Factor de seguridad 4:1	Prueba de carga de fábrica (libras)	Carga de rotura (libras)	Diámetro (pulg.)	Carga de trabajo (libras) Factor de seguridad 4:1	Prueba de carga de fábrica (libras)	Carga de rotura (libras)	Diámetro (pulg.)	Carga de trabajo (libras) Factor de seguridad 4:1	Prueba de carga de fábrica (libras)	Carga de rotura (libras)
Pew 0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/16	1100	2200	4400
Pew 7/32	9/32	5200	10 400	20 800	7/32	2700	5400	10 800	7/32	2100	4200	8400	—	—	—	—
Pew 9/32	—	—	—	—	9/32	4300	8600	17 200	9/32	3500	7000	14 000	9/32	2200	4400	8800
Pew 5/16	3/8	10 600	21 200	42 400	5/16	5700	11 400	22 800	5/16	4500	9000	18 000	—	—	—	—
Pew 3/8	1/2	17 900	35 800	71 600	3/8	8800	17 600	35 200	3/8	7100	14 200	28 400	3/8	4400	8800	17 600
Pew 1/2	—	—	—	—	1/2	15 000	30 000	6000	1/2	12 000	24 000	48 000	1/2	7100	14 200	28 200
Pew 5/8	—	—	—	—	5/8	22 600	45 200	90 400	5/8	18 100	36 200	72 400	5/8	11 000	220,00	44 000
Pew 3/4	—	—	—	—	3/4	35 300	70 600	141 200	3/4	28 300	56 600	113 200	—	—	—	—
Pew 7/8	—	—	—	—	7/8	42 700	85 400	170 800	7/8	34 200	68 400	136 800	—	—	—	—
Pew 1	—	—	—	—	1	59 700	119 400	238 800	1	47 700	95 400	190 800	—	—	—	—
Pew 1 ¼	—	—	—	—	1 ¼	90 400	180 800	361 600	1 ¼	72 300	144 600	289 200	—	—	—	—

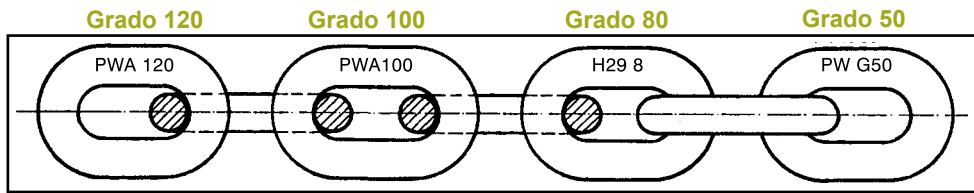
El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Eslingas de cadena

Identificación (ID) y factores de reducción

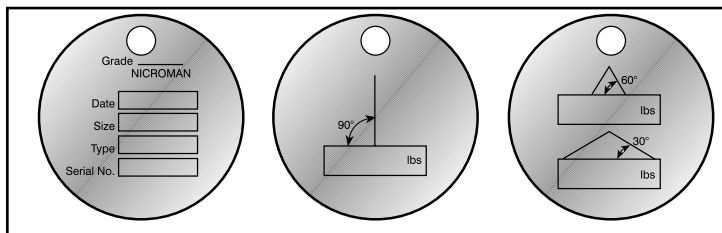
Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA



Las cadenas de elevación y los accesorios Pewag están marcados con un número de identificación de lote y la marca de identificación del fabricante: el número "120" o "12" indica una aleación de grado 120, "100", "10" o "V" indican una aleación de grado 100, "8" indica una aleación de grado 80 y "50" indica acero inoxidable de grado 50.

El 100% de las cadenas de aleación se prueba con 2 veces los valores de carga de trabajo y se suministran con una certificación de prueba a tal efecto.

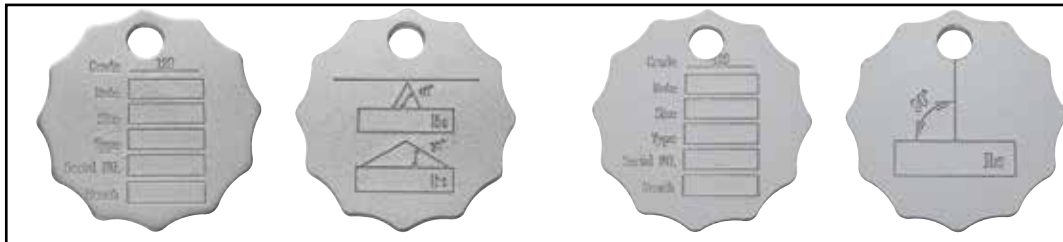
Cada eslinga de cadena fabricada por Pewag se suministra con una etiqueta de acero y un certificado de prueba como se muestra.



Messrs.		TEST CERTIFICATE					
Order No.							
Works Ref. No.							
Dimension of Chain	Nominal Diameter D	Pitch P	Outside Length L	Width W	Weight Lbs.		
Norm Designation							
Material		Welding Process			Heat Treatment		
Pieces	Length Feet	Weight Lbs.	Safe Working Load at Lbs.	Production Proof Test Load at Lbs.	Breaking Load at Lbs.	Minimum Elongation	
Total safe working load for multiway chain							
30°		LBS.					
45°		LBS.					
60°		LBS.					
Result of test				PEWAG INCORPORATED		DATE:	
TESTS AND STANDARDS							

Cadena de un ramal

Cadena de varios ramales



Se utilizan en diferentes métodos y condiciones de eslinga sin cargas de impacto.

Tarjeta ID, punto 12", grado 120

Factor de carga	.8	1.4	1.4	1.6	Factor de reducción	7	1	.7	.5
					Reducción asimétrica de la carga		R = más de 2 x diám. de cadena	R = más de diám. de cadena	Esquinas filosas

Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Eslingas de cadena

Valores de capacidad máxima

Eslingas de cadena

Aparejos

Especificaciones									
Factor de seguridad	Eslingas de 1 ramal		Eslingas de 2 ramales			Eslingas de 3 ramales y eslingas de 4 ramales			
4:1									
Ángulo	90 grados	60 grados	45 grados	30 grados	60 grados	45 grados	30 grados		
Factor de carga	1	1,7	1,4	1	2,6	2,1	1,5		
Aleación grado 120									
									Resistencia a la temperatura
Ni 720	9/32"	5200	9000	7400	5200	13 500	11 000	7800	Retiene el 100% del límite de carga de trabajo desde -40 a 400 grados F. No apta para temperaturas superiores a 400 grados F.
Ni 1020	3/8"	10 600	18 400	15 000	10 600	27 500	22 500	15 900	
Ni 1320	1/2"	17 900	31 000	25 300	17 900	46 500	38 000	26 900	
Aleación grado 100									
Ni 5,50	7/32"	2700	4700	3800	2700	7000	5700	4000	Retiene el 100% del límite de carga de trabajo de -40 a 400 grados F. No apta para temperaturas superiores a 400 grados F. Para altas temperaturas disponemos de cadena especial Grado 100 para 750 °F .
Ni 70	9/32"	4300	7400	6100	4300	11 200	9100	6400	
Ni 80	5/16"	5700	9900	8100	5700	14 800	12 100	8500	
Ni 100	3/8"	8800	15 200	12 400	8800	22 900	18 700	13 200	
Ni 130	1/2"	15 000	26 000	21 200	15 000	39 000	31 800	22 500	
Ni 160	5/8"	22 600	39 100	32 000	22 600	58 700	47 900	33 900	
Ni 200	3/4"	35 300	61 100	49 900	35 300	91 700	74 900	53 000	
Ni 220	7/8"	42 700	74 000	60 400	42 700	110 900	90 600	64 000	
Ni 260	1"	59 700	103 400	84 400	59 700	155 100	126 600	89 550	
Aleación grado 80									
Ni 5,5	7/32"	2100	3600	3000	2100	5500	4400	3200	Retiene el 100% del límite de carga de trabajo de -40 a 400 grados F, 90% desde 400 a 570 grados F y 75% desde 570 a 750 grados F. No apta para temperaturas superiores a 750 grados F.
Ni 7	9/32"	3500	6100	4900	3500	9100	7400	5200	
Ni 8	5/16"	4500	7800	6400	4500	11 700	9500	6800	
Ni 10	3/8"	7100	12 300	10 000	7100	18 400	15 100	10 600	
Ni 13	1/2"	12 000	20 800	17 000	12 000	31 200	25 500	18 000	
Ni 16	5/8"	18 100	31 300	25 600	18 100	47 000	38 400	27 100	
Ni 20	3/4"	28 300	49 000	40 000	28 300	73 500	60 000	42 400	
Ni 22	7/8"	34 200	59 200	48 400	34 200	88 900	72 500	51 300	
Ni 26	1"	47 700	82 600	67 400	47 700	123 900	101 200	71 500	
Ni 32	1 1/4"	72 300	125 200	102 200	72 300	187 800	153 400	108 400	
Acero inoxidable grado 50									
Nik 5	3/16"	1100	1900	1600	1100	2900	2300	1700	Retiene el 100% del límite de carga de trabajo de -50 a 750 grados F, 75% desde 750 a 1100 grados F y 50% desde 1100 a 1290 grados F. No apta para temperaturas superiores a 1290 grados F.
Nik 7	9/32"	2200	3800	3100	2200	5700	4600	3300	
Nik 10	3/8"	4400	7500	6200	4400	11 500	9300	6600	
Nik 13	1/2"	7100	12 100	10 000	7100	18 500	14 900	10 700	
*Nik 16	5/8"	11 000	18 700	15 600	11 000	23 100	23 100	16 500	

* Los límites de carga de trabajo de la eslinga se reducen en un 10% cuando se utiliza el gancho de eslinga HSK16.
 El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslingas de cadena

Conjuntos de eslingas de cadena estándar

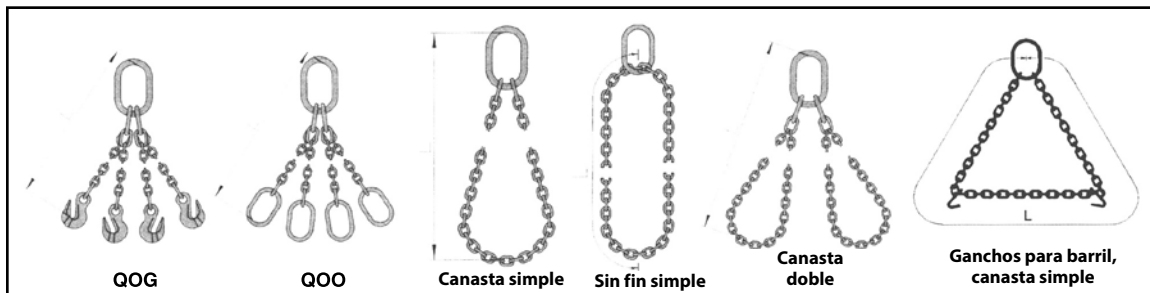
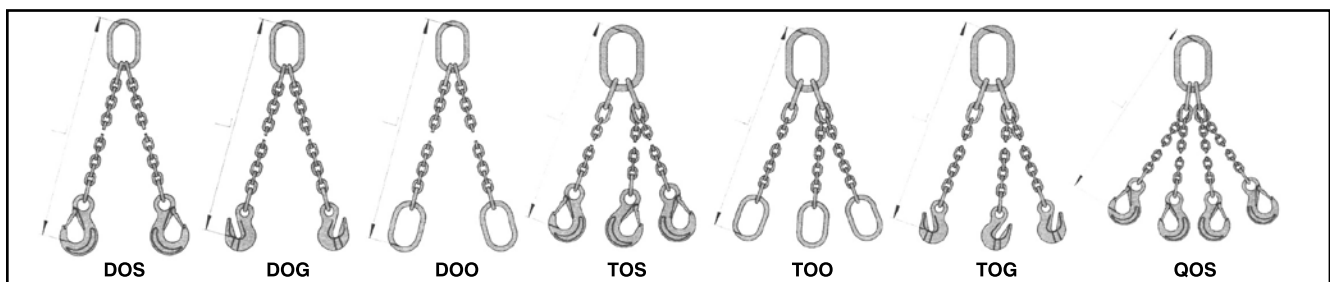
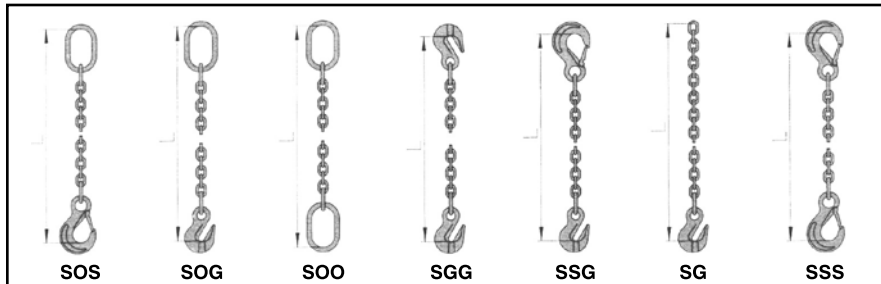
Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

● PARA LA VENTA

Conjuntos estándar de cadenas Pewag

Las eslingas de cadena se pueden entregar con eslabones de conexión Connex y accesorios ya instalados, con horquillas o en construcción soldada. Si necesita conjuntos de eslingas de cadena diferentes a los incluidos en este folleto, envíenos un boceto del modelo deseado. La tolerancia estándar para la longitud "L" es + 2 - 0 paso.



Datos de pedido. Ejemplo de cómo realizar un pedido:

1. Determine la carga máxima a levantar.
2. Determine el tipo de eslingas necesarias (simple, doble, etc.)
3. Estime el ángulo adecuado entre el ramal de la eslinga y la carga durante la operación.
4. Seleccione los accesorios adecuados (ganchos, eslabones maestros, etc.)
5. Determine el alcance total (medido desde el punto de apoyo en el eslabón maestro hasta el punto de apoyo en el accesorio).
6. Elija el tamaño de cadena que se adapte a su carga, ángulo y factor de reducción requeridos
7. Elija el grado, el tipo y el acabado del acero que se adapte a sus necesidades.

Las eslingas de aleación se pueden ensamblar con el gancho acortador XK.



Eslingas de cadena

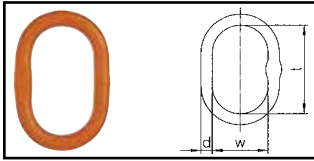
Aparejos



Herrajes para eslingas de cadena

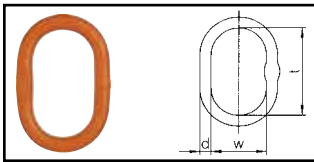
Componentes de aleación grado 100

Eslabón maestro A



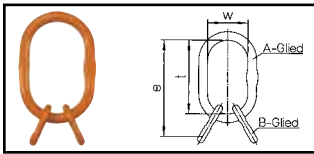
Eslabón maestro para eslingas de un ramal y eslingas de dos ramales. Probado con 2 veces el límite de carga de trabajo (WLL) del eslabón maestro únicamente.

Eslabón maestro sobredimensionado M



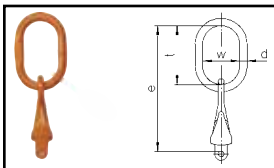
Es el mismo que el eslabón maestro A anterior. Sin embargo, sus mayores dimensiones internas lo hacen adecuado para ganchos de grúa más grandes o ganchos especiales. Probado con 2 veces el límite de carga de trabajo (WLL) del eslabón maestro únicamente.

Conjuntos de eslabón maestro V



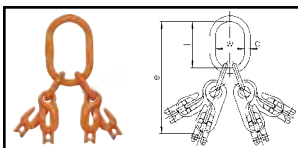
Permite ensamblar cadenas de 3 y 4 ramales con eslabones Connex y con eslingas de cuerda. Probados en fábrica.

VXK 1



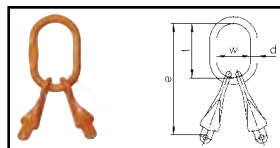
Para cadenas de 1 ramal con gancho de acortamiento.

VXK 4



Para eslingas de 3 y 4 ramales con ganchos de acortamiento.

VXK 2



Para eslingas de 2 ramales con ganchos de acortamiento.

Especificaciones del eslabón maestro A

Modelo	WLL* libras 4:1	Diámetro de la barra (pulg.)	d	t	w	Peso libra/pieza	Eslabón maestro para cadena 0	
							1 ramal	2 ramales
A 100	3800	3/8	0,39	3,15	1,97	0,31	7/32	
A 130	5800	1/2	0,51	4,33	2,36	0,75	9/32	7/32
A 160	7500	5/8	0,63	4,33	2,36	1,17	5/16	9/32
A 180	10 000	3/4	0,71	5,31	2,95	1,9	3/8	5/16
A 220	16 700	7/8	0,91	6,3	3,54	3,53	1/2	3/8
A 260	26 000	1	1,06	7,09	3,94	5,42	5/8	1/2
A 320	39 100	1 1/4	1,3	7,87	4,33	9,13	3/4	5/8
A 360	61 100	1 1/2	1,42	10,24	5,51	13,71	7/8	3/4
A 450	83 100	1 3/4	1,77	13,39	7,09	28,26	1	7/8
A 500	111 000	2	1,97	13,78	7,48	36,49	1 1/4	1
A 560	147 300	2 1/4	2,361	15,75	7,87	59,55		1 1/4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones del eslabón maestro sobredimensionado M

Modelo	WLL* libras 4:1	Diámetro de la barra (pulg.)	d	t	w	Peso libras/pieza	Eslabón maestro para cadena 0	
							1 ramal	2 ramales
M 100	3800	3/8	0	4	3	0	7/32	
M 130	6100	1/2	1	5	3	1	9/32	7/32
M 160	8400	5/8	1	6	3	1	5/16	9/32
M 180	12 800	3/4	1	6	4	2	3/8	5/16
M 220	18 500	7/8	1	6	4	4	1/2	3/8
M 260	30 000	1	1	7	4	6	5/8	1/2
M 320	45 000	1 1/4	1	9	5	11	3/4	5/8
M 360	61 100	1 1/2	2	11	6	16	7/8	3/4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones de los conjuntos de eslabón maestro V

Modelo	Diámetro de la barra (pulg.)	e	t	w	Peso libras/pieza	Ensamble para cadena de 0, 3 y 4 ramales
V 5.50	3/4	7,44	5	3	3	7/32
V 70-80	7/8	9,06	6	4	5	9/32 + 5/16
V 100	1	10,43	7	4	8	3/8
V 130	1 1/4	12,4	8	4	14	1/2
V 160	1 1/2	15,75	10	6	22	5/8
V 200	2	19,69	14	7	50	3/4
V 220	2	20,47	14	7	55	7/8
V 260	2 3/8	22,44	16	8	83	1
V 32	2 3/4	25,98	18	10	147	1 1/4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones de los juegos de horquilla maestros VXK 1

Modelo	Para cadena 0	d	t	w	e	Peso libras/pieza
VXK 1-70	9/32	0,51	4,33	2,36	9,13	2,12
VXK 1-100	3/8	0,71	5,31	2,95	11,57	4,65
VXK 1-130	1/2	0,91	6,3	3,54	14,29	9,48
VXK 1-160	5/8	1,06	7,09	3,94	16,26	16,01
VXK 2-70	9/32	0,63	4,33	2,36	9,13	3,9
VXK 2-100	3/8	0,91	6,3	3,54	12,56	9,04
VXK 2-130	1/2	1,06	7,09	3,94	15,08	17,33
VXK 2-160	5/8	1,3	7,87	4,33	17,05	30,29
VXK 4-70	9/32	0,91	6,3	3,54	13,86	10,67
VXK 4-100	3/8	1,06	7,09	3,94	16,69	19,44
VXK 4-130	1/2	1,3	7,87	4,33	20,39	38,05
VXK 4-160	5/8	1,42	10,24	5,51	24,92	64,51

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Herrajes para eslingas de cadena

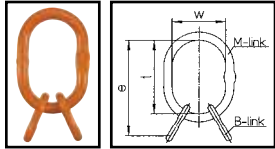
Componentes de aleación grado 100

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

● PARA LA VENTA

Especificaciones de los conjuntos de eslabón maestro sobredimensionado VM

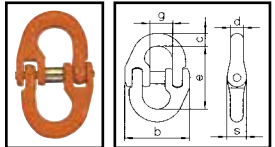


Para eslingas de cadena de 3 y 4 ramales Gran ancho interno. Probados en fábrica.

Especificaciones de los conjuntos de eslabón maestro sobredimensionado VM Especificaciones

Modelo	Diámetro de la barra (pulg.)	e	t	w	Peso libra/pieza	Ensamble para cadena de 0, 3 y 4 ramales
VM5.50	3/4	8,43	6,3	3,74	3,15	7/32
VM70-80	7/8	9,06	6,3	4,33	5,31	9/32 + 5/16
VM100	1	10,83	7,48	4,33	8,84	3/8
VM130	1 1/4	13,58	9,06	5,12	15,21	1/2
VM160	1 1/2	16,34	10,83	5,91	24,52	5/8
VM200	2"	19,69	13,78	7,48	50,42	3/4

Eslabón de conexión Connex C

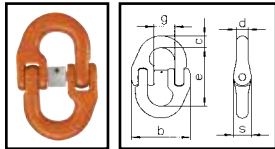


Eslabón de uso general para la conexión de: eslabones maestros a cadena, cadena a cadena, ganchos a cadena.

Especificaciones del eslabón de conexión Connex C

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	c	s	d	b	g	Peso (libras/pieza)
C5.50	2700	7/32	1,75	0,31	0,43	0,3	1,54	0,56	0,13
C70	4300	9/32	2,01	0,39	0,51	0,35	1,83	0,64	0,26
C80	5700	5/16	2,42	0,45	0,59	0,39	2,09	0,72	0,4
C100	8800	3/8	2,83	0,5	0,7	0,5	2,48	0,91	0,73
C130	15 000	1/2	3,46	0,75	0,87	0,66	3,11	1,09	1,54
C160	22 600	5/8	4,06	0,83	1,14	0,83	4,17	1,3	2,51
C200	35 300	3/4	4,53	1,16	1,37	0,96	4,65	1,64	4,72
C220	42 700	7/8	5,31	1,14	1,5	1,06	5,77	1,89	7,08
C260	59 700	1	7,48	1,57	1,81	1,18	6,88	2,36	15,77

Eslabón de conexión Connex CL

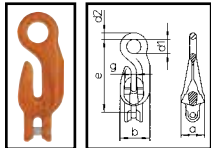


No desmontable.

Especificaciones del eslabón de conexión Connex CL

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	c	s	d	b	g	Peso (libras/pieza)
CL 70	4300	9/32	2,01	0,39	0,51	0,35	1,83	0,64	0,26
CL 100	8800	3/8	2,83	0,5	0,7	0,5	2,48	0,91	0,73
CL 130	15 000	1/2	3,46	0,75	0,87	0,66	3,11	1,09	1,54
CL 160	22 600	5/8	4,06	0,83	1,14	0,83	4,17	1,3	2,51

Gancho acortador de horquilla XK



Gancho acortador en línea no apto para configuraciones de canasta.

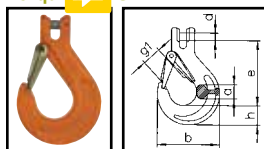
Gancho para eslinga de horquilla KHS

Especificaciones del gancho acortador de horquilla XK

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	d	g1	b	Peso (libras/pieza)
KHS 5,50	2700	7/32	2,72	0,79	0,59	0,29	0,75	2,6	0,44
KHS 70	4300	9/32	3,74	1,1	0,75	0,35	1,06	3,54	1,16
KHS 80	5700	5/16	3,72	1,1	0,75	0,39	1,06	3,54	1,16
KHS 100	8800	3/8	4,29	1,3	0,98	0,49	1,18	4,25	2,43
KHS 130	15 000	1/2	5,35	1,57	1,34	0,63	1,5	5,16	4,41
KHS 160	22 600	5/8	6,1	1,93	1,46	0,79	1,81	6,02	7,67
KHS 200	35 300	3/4	7,22	2,09	1,81	0,94	2,09	6,97	11,02
KHS 220	42 700	7/8	8,41	2,44	1,97	1,06	2,68	7,72	26,68

Especificaciones del gancho para eslinga de horquilla KHS

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	d	g1	b	Peso (libras/pieza)
KHS 5.50	2700	7/32	2,72	0,79	0,59	0,29	0,75	2,6	0,44
KHS 70	4300	9/32	3,74	1,1	0,75	0,35	1,06	3,54	1,16
KHS 80	5700	5/16	3,72	1,1	0,75	0,39	1,06	3,54	1,16
KHS 100	8800	3/8	4,29	1,3	0,98	0,49	1,18	4,25	2,43
KHS 130	15 000	1/2	5,35	1,57	1,34	0,63	1,5	5,16	4,41
KHS 160	22 600	5/8	6,1	1,93	1,46	0,79	1,81	6,02	7,67
KHS 200	35 300	3/4	7,22	2,09	1,81	0,94	2,09	6,97	11,02
KHS 220	42 700	7/8	8,41	2,44	1,97	1,06	2,68	7,72	26,68

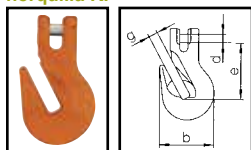


Gancho de uso general con pestillo de seguridad forjado.

Gancho trabacadena de horquilla KP

Especificaciones del gancho trabacadena de horquilla KP

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	b	d	g	Peso (libras/pieza)
KP 5,50	2700	7/32	1,77	1,87	0,29	0,31	0,33
KP 70	4300	9/32	2,4	2,28	0,35	0,41	0,84
KP 80	5700	5/16	2,38	2,28	0,39	0,41	0,84
KP 100	8800	3/8	2,99	2,99	0,49	0,51	1,87
KP 130	15 000	1/2	4,09	3,98	0,63	0,67	4,19
KP 160	22 600	5/8	4,29	4,65	0,79	0,75	6,17
KP 200	35 300	3/4	5,51	5,8	0,94	0,91	7,72
KP 220	42 700	7/8	6,59	6,54	1,06	1,02	12,13



Primer gancho trabacadena Grado 100 que no requiere reducción de WLL cuando se usa para acortar

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Herrajes para eslingas de cadena

Componentes de aleación grado 100

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

PARA LA VENTA

Especificaciones del gancho de seguridad de horquilla KLH

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	b	d	g	Peso (libras/ pieza)
KLH 70	4300	9/32	4,84	1,02	0,79	3,46	0,35	1,34	1,98
KLH 80	5700	5/16	4,84	1,02	0,79	3,46	0,39	1,34	1,98
KLH 100	8800	3/8	5,67	1,18	0,98	4,21	0,51	1,77	3,53
KLH 130	15 000	1/2	7,09	1,57	1,34	5,43	0,63	2,05	6,39
KLH 160	22 600	5/8	8,54	1,97	1,38	6,61	0,83	2,36	12,79

Especificaciones del gancho para fundición de horquilla KF

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	g	d	b	Peso (libras/ pieza)
KF 70	4300	9/32	4,74	1,02	0,98	2,52	0,35	4,65	2,2
KF 80	5700	5/16	4,72	1,02	0,98	2,52	0,39	4,65	2,2
KF 100	8800	3/8	5,51	1,18	1,26	2,99	0,49	5,63	3,92
KF 130	15 000	1/2	6,67	1,57	1,57	3,5	0,63	6,69	6,53

Especificaciones del gancho para eslinga de ojo HS

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	d1	d2	g1	b	Peso (libras/ pieza)
HS 5,50	2700	7/32	3,33	0,83	0,65	0,79	0,39	0,75	2,68	0,44
HS 70-80	5700	9/32 + 5/16	4,17	1,06	0,75	0,98	0,43	1,02	3,46	1,1
HS 100	8800	3/8	5,16	1,3	1,02	1,34	0,63	1,22	4,27	2,43
HS 130	15 000	1/2	6,46	1,71	1,3	1,69	0,75	1,54	5,26	4,41
HS 160	22 600	5/8	7,19	1,97	1,57	1,97	0,96	0,77	6,09	7,72
HS 200	35 300	3/4	8,07	2,17	1,89	2,17	1,06	2,09	6,99	10,36
HS 220	42 700	7/8	8,86	2,44	1,97	2,36	1,14	2,44	7,72	16,09
HS 260	59 700	1	10,19	2,95	2,36	2,75	1,46	2,87	9,25	26,44
HS 32	72 300	1 1/4	11,77	3,5	3,07	2,6	1,53	2,87	10,5	49,39

Especificaciones del gancho trabacadena de ojo P

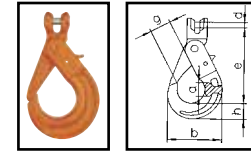
Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	b	d1	d2	g	Peso (libras/ pieza)
P 5.50	2700	7/32	2,01	1,87	0,47	0,33	0,31	0,33
P 70-80	5700	9/32 + 5/16	2,78	2,28	0,79	0,45	0,41	0,66
P 100	8.800	3/8	3,46	2,98	0,87	0,59	0,51	1,43
P 130	15 000	1/2	4,45	3,98	1,02	0,71	0,67	3
P 160	22 600	5/8	4,76	4,65	1,26	0,83	0,75	4,41
P 200	35 300	3/4	5,54	5,51	1,42	1,02	0,91	6,61
P 220	42 700	7/8	6,81	6,54	1,65	1,14	1,02	11,02
P 260	59 700	1	7,91	7,67	1,96	1,44	1,25	30,4
P 32	72 300	1 1/4	9,44	8,12	2,36	1,57	1,53	41

Especificaciones del gancho trabacadena de ojo con cierre de seguridad PS

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	b	d1	d2	g	Peso libras/pieza
PS 70-80	5700	9/32 + 5/16	2,78	2,28	0,79	0,45	0,41	0,88
PS 100	8800	3/8	3,46	2,99	0,87	0,59	0,51	1,98
PS 130	15 000	1/2	4,45	3,98	1,02	0,71	0,67	3,97
PS 160	22 600	5/8	5,08	4,65	1,26	0,91	0,75	7,94

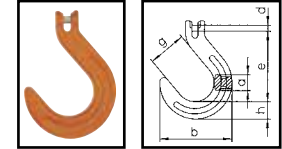
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gancho de seguridad de horquilla KLH



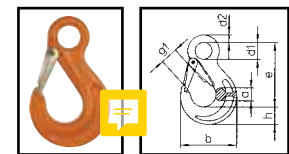
Se cierra y bloquea automáticamente bajo carga.

Gancho para fundición de horquilla KF



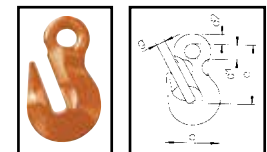
Se utiliza cuando la abertura de la boca del gancho de la eslinga es demasiado pequeña.

Gancho para eslinga de ojo HS



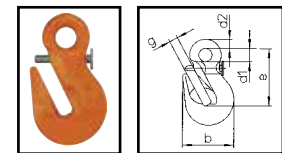
Para aplicaciones generales de elevación. Todos los ganchos vienen con cierre de seguridad forjado.

Gancho trabacadena de ojo P



Primer gancho trabacadena Grado 100 que no requiere reducción de WLL cuando se usa para acortar.

Gancho trabacadena de ojo P



Igual que el gancho anterior con un "cierre de seguridad" adicional.

Herrajes para eslingas de cadena

Aparejos

Herrajes para eslingas de cadena

Componentes de aleación grado 100

Esta página contiene

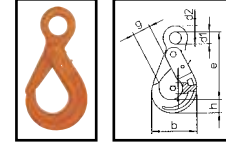
SÓLO ARTÍCULOS

● PARA LA VENTA

Especificaciones del gancho de seguridad LH

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	b	d1	d2	g	Peso libras/ pieza
LH 70-80	5700	9/32 + 5/16	5,35	1,02	0,79	3,46	1,06	0,47	1,34	1,98
LH 100	8800	3/8	6,65	1,18	0,98	4,21	1,36	0,59	1,77	3,31
LH 130	15 000	1/2	8,07	1,57	1,34	5,43	1,57	0,79	2,05	5,95
LH 160	22 600	5/8	9,88	1,97	1,38	6,61	1,97	1,06	2,36	12,57
LH 200	35 300	3/4	11,42	2,44	1,97	7,64	2,36	1,18	2,76	17,42
LH 220	42 700	7/8	12,68	2,56	2,05	8,31	2,76	1,26	3,19	24,69

Gancho de seguridad LH

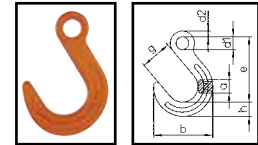


Se cierra y bloquea automáticamente bajo carga.

Especificaciones del gancho para fundición F

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	h	a	d1	d2	b	g	Peso (libras/ pieza)
F 70-80	5700	9/32 + 5/16	5,16	1,14	0,98	0,94	0,43	2,52	4,65	2,03
F 100	8800	3/8	6,22	1,38	1,26	1,22	0,55	2,99	5,63	3,9
F 130	15 000	1/2	7,48	1,65	1,57	1,54	0,67	3,5	6,69	6,22
F 160	22 600	5/8	8,82	1,97	1,81	1,85	0,87	4,02	7,87	11,09
F 200	35 300	3/4	10,23	2,4	2,12	2,2	1,1	4,48	9,09	16,75

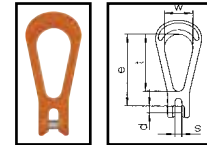
Gancho para fundición F



Se utiliza cuando la abertura de la boca del gancho de la eslinga es demasiado pequeña.

Eslabón maestro oval de horquilla KO

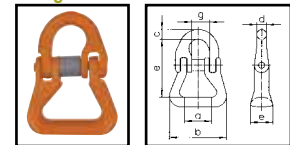
Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	t	w	d	s	Peso (libras/ pieza)
KO 70	4300	9/32	3,6	2,76	1,34	0,35	0,35	0,62
KO 80	5700	5/16	3,58	2,76	1,34	0,39	0,35	0,66
KO 100	8800	3/8	5,04	4,02	1,97	0,49	0,47	1,54
KO 130	15 000	1/2	6,65	5,35	2,6	0,63	0,59	3,09
KO 160	22 600	5/8	8,43	6,77	3,27	0,79	0,69	6,04



Eslabón maestro utilizado para eslingas de lazo o para cablear.

Eslabón de conexión CAR para eslingas redondas

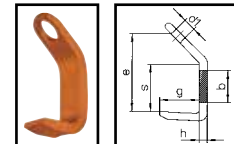
Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	a	e	c	d	b	g	Peso (libras/ pieza)
CAR 80	5700	5/16	1,14	2,6	0,45	0,39	2,56	0,72	0,66
CAR 100	8800	3/8	1,57	3,19	0,5	0,5	3,23	0,91	1,1
CAR 130	15 000	1/2	1,97	4,09	0,75	0,66	3,94	1,09	2,43
CAR 160	22 600	5/8	1,83	4,43	0,83	0,83	4,33	1,3	4,41
CAR 220	42 700	7/8	4,29	6,99	1,14	1,06	8,46	1,89	14,33



Eslabón de conexión para eslingas redondas.

Especificaciones del gancho para placas BW

Modelo	WLL libras 4:1	Para cadena (pulg.)	e	s	b	h	d1	g	Peso (libras/ pieza)
BW 70-80	5700	9/32 + 5/16	5,16	3,15	1,97	0,71	1,1	2,17	2,47
BW 100	8800	3/8	6,18	3,94	2,56	0,79	1,26	2,56	5,73
BW 130	15 000	1/2	8,15	5,12	3,15	1,02	1,57	3,54	13,01
BW 160	22 600	5/8	10,28	6,3	3,94	1,3	1,97	4,33	23,81
BW 200	35 300	3/4	11,89	7,28	4,72	1,57	2,36	5,12	37,92
BW 220	42 700	7/8	14,29	8,66	5,51	1,97	2,95	5,91	69



Para levantar paquetes de láminas y placas.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslabón maestro

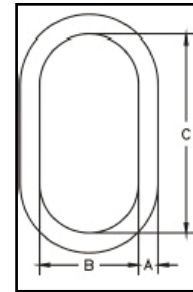
7400 – 395 000 libras | Aleación

- Acero de aleación: templado y revenido.
- Individualmente probados a los valores indicados, a menos que se indique lo contrario, con certificación.
- Carga de prueba con dispositivos especiales para el tamaño para prevenir cargas puntuales de

- acuerdo con ASTM A952.
- Cada eslabón se entrega con su certificado de prueba.
- Los productos Crosby cumplen o exceden todos los requisitos de ASME B30.26, incluidos los de identificación, ductilidad, factor de diseño, carga de prueba y temperatura. Además,

- los productos Crosby cumplen con otros requisitos críticos de desempeño no tratados en ASME B30.26, como vida en función de la fatiga, propiedades frente a los impactos y trazabilidad del material.
- Los tamaños de 1/2 a 4 pulgadas son forjados.

Especificaciones								
Tamaño "A" (pulg.)	Modelo A-342	Carga límite de trabajo (libras)*	Carga de prueba (libras)**	Peso unitario (libras)	Dimensiones (pulg.)			
					A	B	C	Indicador de deformación
1/2W	1014266	7400	17 200	0,82	0,62	2,80	5,00	3,50
5/8	1014280	9000	18 000	1,52	0,62	3,00	6,00	3,50
3/4W	1014285	12 300	28 400	2,07	0,73	3,20	6,00	4,00
7/8W	1014319	15 200	35 200	3,50	0,88	3,20	6,38	4,50
1W	1014331	26 000	60 000	4,85	1,10	4,30	7,50	5,50
1 1/4W	1014348	39 100	90 400	9,57	1,33	5,50	9,50	7,00
1 1/2W	1014365	61 100	141 200	16,22	1,61	5,90	10,50	7,50
1 3/4	1014388	84 900	169 800	25,22	1,75	6,00	12,00	7,50
2	1014404	102 600	205 200	37,04	2,00	7,00	14,00	9,00
2 1/4	1014422	143 100	289 200	54,10	2,25	8,00	16,00	10,00
2 1/2	1014468	160 000	320 000	67,75	2,50	8,38	16,00	11,00
2 3/4	1014440	216 900	433 800	87,70	2,75	9,88	18,00	12,50
3	1014486	228 000	456 000	115,00	3,00	9,88	18,00	13,00
3 1/4	1014501	262 200	524 400	145,00	3,25	10,00	20,00	13,50
3 1/2	1014529	279 000	558 000	200,00	3,50	12,00	24,00	13,50
3 3/4	1015051	336 000	672 000	198,00	3,75	10,00	20,00	13,50
4	1015060	373 000	746 000	228,00	4,00	12,00	24,00	16,00
†† 4 1/4	1015067	354 000	708 000	302,00	4,25	12,00	24,00	—
†† 4 1/2	1015079	360 000	720 000	345,00	4,50	14,00	28,00	—
†† 4 3/4	1015088	389 000	778 000	436,00	4,75	14,00	28,00	—
†† 5	1015094	395 000	790 000	516,00	5,00	15,00	30,00	—



A – 342



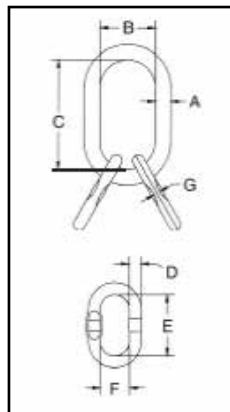
A – 345



* La carga mínima de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo. Basado en una eslinga sencilla de un ramal (carga en línea), o carga resultante sobre varios ramales con un ángulo incluido menor o igual a 120 grados.

** Carga de prueba cumple o excede los requisitos de ASTM A952(8.1) y ASME B30.9-1.4 para la medida de la cadena y la cantidad de ramales.

†† Eslabón maestro soldado



Especificaciones													
Tamaño "A" (pulg.)	Modelo A-345	Carga límite de trabajo (libras)*	Peso (libras)	Carga de prueba (libras)**	Dimensiones (pulg.)								
					A	B	C	D	E	F	G	Indicador de deformación	
3/4W	1014739	12 300	3,5	28 400	0,73	3,20	6,00	0,56	3,35	1,77	0,30	4,00	
7/8W	1014742	15 200	408	35 200	0,88	3,75	6,38	0,56	3,35	1,77	0,30	4,50	
1	1014766	26 000	9,3	60 000	1,10	4,30	7,50	0,75	3,94	2,36	0,33	5,50	
1 1/4	1014779	39 100	15,8	90 400	1,33	5,50	9,50	1,00	6,30	3,54	0,51	7,00	
1 1/2	1014807	61 100	34,1	141 200	1,61	5,90	10,50	1,25	7,09	3,94	0,65	7,50	
1 3/4	1014814	84 900	46,7	169 800	1,75	6,00	12,00	1,38	8,00	5,00	0,73	7,50	
2	1014832	102 600	67,2	102 600	2,00	7,00	14,00	1,50	9,00	5,75	—	9,00	
2 1/2	1014855	160 000	206	160 000	2,50	8,38	16,00	2,50	16,00	8,38	—	11,00	
2 3/4	1014864	216 900	282	216 900	2,75	9,88	18,00	2,75	18,00	9,88	—	12,50	
4	1014999	373 000	667	373 000	4,00	12,00	24,00	3,50	24,00	12,00	—	15,50***	

* La carga mínima de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo. Basado en una eslinga sencilla de un ramal (carga en línea), o carga resultante sobre varios ramales con un ángulo incluido menor o igual a 120 grados.

** Carga de prueba cumple o excede los requisitos de ASTM A952(8.1) y ASME B30.9-1.4 para la medida de la cadena y la cantidad de ramales.

†† Eslabón maestro soldado. *** Sólo para subeslabón.

Eslabón maestro

Eslabón maestro 400T



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Eslabón maestro

Aparejos

Material: Grado 80

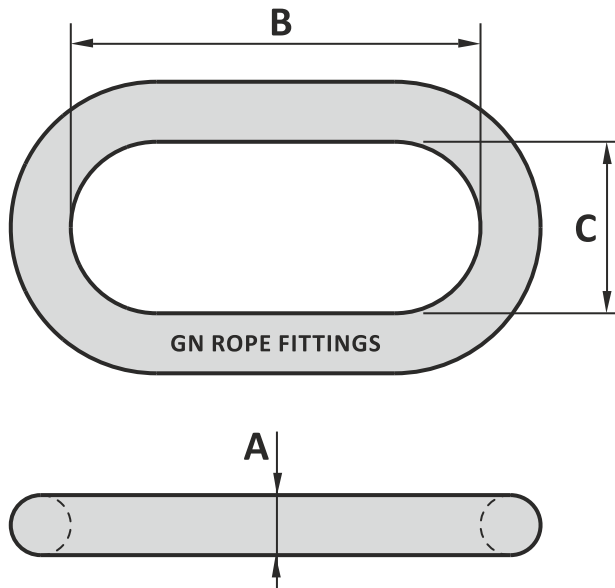
Factor de seguridad: ≤ 12914000 – 400 tons., 5 veces
> 12916000 – 400 tons., 4 veces

Normas: generalmente de acuerdo con EN 1677-4

Acabado: pintado

Rango de temperatura: ≤ 12914000 – 400 tons., -4°F hasta +392°F
> 12916000 – 400 tons., -40°F hasta +392°F;
Clasificado para ambiente polar

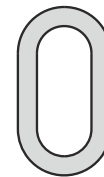
Certificación estándar: Certificado de conformidad
3.1, material certificado según EN 10204



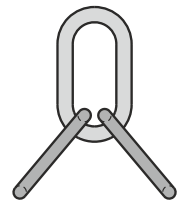
Temperaturas

Ante temperaturas extremas se deberá tener en cuenta las siguientes reducciones de carga:

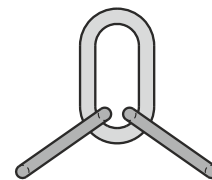
Temperaturas	
Temperatura	Reducción por temperaturas elevadas Nuevo límite de carga de trabajo
hasta 392°F	100% del límite de carga de trabajo nominal
392°F - 572°F	90% del límite de carga de trabajo nominal
572°F - 752°F	75% del límite de carga de trabajo nominal
>752°F	no permitido



WLL 100%



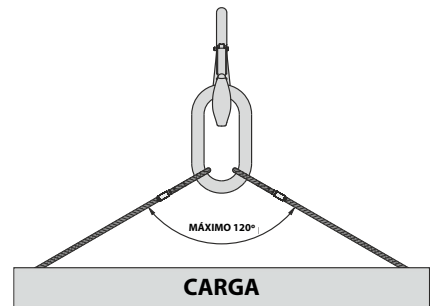
0°-90°
WLL 100%



90°-120°
WLL 70%



WLL 70%



Especificaciones						
Modelo	Lím. de carga (ton.)	MBL (tons.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	Peso (libras)
12913500	400	2000	4 ¹⁷ / ₃₂	27 ⁹ / ₁₆	9 ²⁷ / ₃₂	366

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

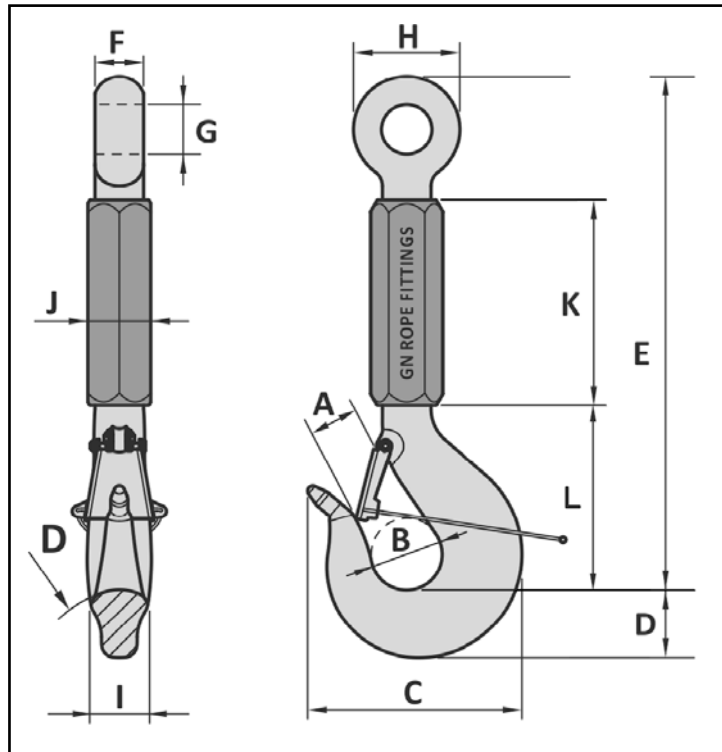




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Gancho con vástago ROV

Gancho con vástago ROV



Dimensiones

Modelo	Capacidad (tons.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	I (pulg.)	J (pulg.)	K (pulg.)	L (pulg.)	Peso (libras)
53000080	80	3 ¹³ / ₁₆	5 1/2	16 7/16	5 3/16	37 13/32	3 ¹⁵ / ₁₆	3 3/8	8 1/4	4 3/16	4 23/32	11 13/32	15 11/32	245

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Gancho con vástago ROV

Aparejos

Eslingas de correa

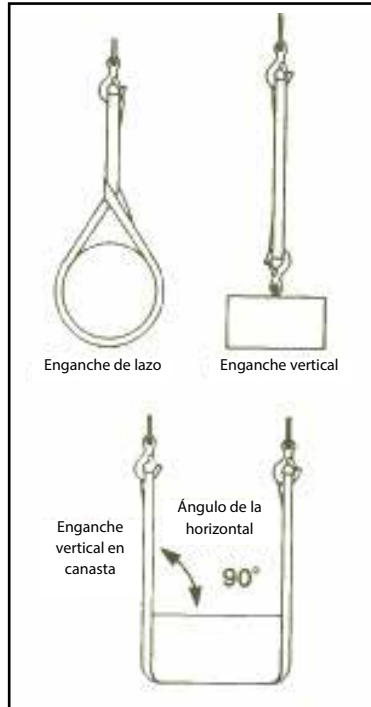
Efecto del ángulo de elevación en la capacidad nominal de una eslinga

El uso de eslingas en ángulo puede resultar mortal si ese ángulo no se tiene en cuenta al seleccionar la eslinga que se utilizará. La tensión en cada ramal de la eslinga aumenta a medida que disminuye el ángulo de elevación, desde la horizontal. Lo más deseable es que el ángulo de elevación de la eslinga se aproxime a los 90° tanto como sea posible. No se recomiendan las elevaciones con ángulos menores de 30° respecto a la horizontal. Si puede medir el ángulo de elevación o la longitud y la altura de la eslinga una vez aparejada, podrá entonces determinar la capacidad nominal de la eslinga que debe utilizar.

¿Cuál sería la clasificación de cada eslinga aparejada en este ángulo?

- Cálculo del factor de reducción [RF].
 - Si conoce el ángulo respecto a la horizontal, busque en la tabla de ángulos el número correspondiente en la columna del factor de reducción.
 - Divida la altura de la eslinga* [H] por la longitud de la eslinga* [L]
- Factor de reducción [RF] x la capacidad nominal de la eslinga para el tipo de enganche que se utilizará = Índice de reducción de la eslinga.

*Medido desde un plano horizontal común hasta el gancho de elevación



¿Qué capacidad de eslinga necesito?

- Determine el peso que levantará la eslinga [LW].
- Cálculo del factor de tensión [TF].
 - Si conoce el ángulo respecto a la horizontal, busque en la tabla de ángulos el número correspondiente en la columna del factor de tensión.
 - Divida la longitud de la eslinga* [L] por la altura de la eslinga* [H]
- Peso de elevación [LW] x Factor de tensión [TF] = Capacidad nominal mínima de la eslinga para el tipo de enganche que se utilizará.

*Medido desde un plano horizontal común hasta el gancho de elevación

Capacidad reducida

Ejemplo:
 Capacidad nominal para lazo vertical de cada eslinga = 6000 libras
 Longitud medida (L) = 6 pies
 Altura medida (H) = 4 pies
 Factor de reducción (RF) = $4(H) + 6(L) = 0,667$
 Reducción de la capacidad de la eslinga en esta configuración = $0,667 (RF) \times 6000 \text{ libras} = 4000 \text{ libras}$ de capacidad de elevación por eslinga.

Tabla de efecto del ángulo		
Factor de reducción (RF)	Ángulo de la horizontal	Factor de tensión (TF)
1,000	90°	1,000
0,996	85°	1,004
0,985	80°	1,015
0,966	75°	1,035
0,940	70°	1,064
0,906	65°	1,104
0,866	60°	1,155
0,819	55°	1,221
0,766	50°	1,305
0,707	45°	1,414
0,643	40°	1,555
0,574	35°	1,742
0,500	30°	2,000

La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. No se recomiendan las elevaciones con eslingas con ángulos menores de 30°.

Aumento de la tensión

Ejemplo:
 Carga = 1000 libras
 Aparejos: 2 eslingas en enganche vertical
 Peso de elevación (LW) de cada eslinga = 500 libras
 Longitud medida (L) = 10 pies
 Altura medida (H) = 5 pies
 Factor de tensión (TF) = $10(L) / 5(H) = 2,0$
 Capacidad nominal vertical mínima requerida para el elevador = $500(LW) \times 2,0(TF) = 1000 \text{ libras}$

Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Eslingas de correa

Tipos de eslingas de correa estándar

Tipo U



Tipo 1



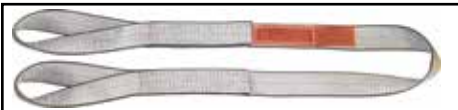
Tipo 2



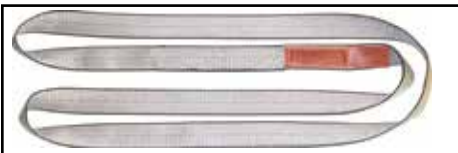
Tipo 3



Tipo 4



Tipo 5



Tipo 6



Herrajes de las eslingas

Unilink y Web Trap: estos herrajes ayudan a prolongar la vida útil de la eslinga al proteger el tejido de las correas de la abrasión producida por la asperezas de los ganchos de grúa. Los herrajes se reutilizan, lo que reduce los costos de reemplazo de la eslinga.

Tipo U (UU): tiene el preferido y económico accesorio Unilink en cada extremo para usar en un enganche vertical, de enlazar o de canasta. Los Unilinks permiten enlazar la carga desde cualquier extremo para ahorrar tiempo y variar los puntos de desgaste.

Tipo 1 (TC): tiene un triángulo Web-Trap y un accesorio de lazo en cada extremo. El uso típico es en un enganche de lazo. También se puede utilizar en enganches verticales y de canasta.

Tipo 2 (TT): tiene un triángulo Web-Trap en cada extremo. Normalmente se utiliza en un enganche de canasta, pero también se puede utilizar en un enganche vertical. No se pueden usar como enganche de lazo.

Tipo de ojo

Tipo 3 (EE): las eslingas de ojo plano son muy utilizadas y se pueden emplear en los tres tipos de enganches. Son más fáciles de quitar de debajo de la carga que las eslingas de los tipos 1, 2 y 4. A menos que se solicite como tipo 4, el tipo 3 se suministrará como eslinga EE estándar.

Tipo 4 (EE): las eslingas de ojo torcido son similares al Tipo 3, excepto que los ojales se giran 90° para formar un mejor enganche de lazo. Los ojos de un Tipo 4 encajan mejor en el gancho de la grúa.

Tipo sin fin

Tipo 5 (EN): las eslingas sin fin son versátiles y las más económicas. Se pueden utilizar en los tres tipos de enganches. La eslinga se puede girar para minimizar el desgaste. Los ramales de la eslinga se pueden separar para mejorar el equilibrio de la carga.

Tipo de ojo inverso

Tipo 6 (RE): una eslinga sin fin con bordes cosidos a tope para duplicar el ancho de la eslinga. Tienen ojos reforzados y usan parches antidesgaste en ambos lados del cuerpo y los ojos. El resultado es una eslinga extremadamente resistente y duradera.

Selector de correas Lift-All, comparaciones rápidas

Tipo de correas	Espesor aproximado (pulg.)	Fuerza relativa/Ancho Factor A	Precio/Fuerza Factor B	Ventajas
Webmaster 1600	3/16	100%	100%	Las correas Webmaster son el estándar de la industria.
Webmaster 1200	1/8	75%	105%	Superficie de apoyo más amplia por capacidad.
Tuff-Edge	3/16	100%	105%	Tuff-Edge combate la abrasión y el corte de los bordes, la principal causa de daños en las eslingas de correa.
Dura-Web 2000	5/16	125%	114%	Hasta un 30% mejor contra cortes.
Dura-Web 1000	3/16	62,5%	137%	Dura-Web dura un 25% más contra la abrasión superficial

Factor A: factor de fuerza relativa. Esta columna compara la fuerza de las diferentes correas con la Webmaster 1600 en los mismos anchos.

Factor B: Comparación de la relación precio/fuerza. Esta columna compara el costo relativo en función de la capacidad de carga de las distintas correas con la Webmaster 1600 usando una eslinga Tipo 3 de 2" x 10".

Eslingas de correa

1600 – 59 500 libras (Vertical) | Tuff Edge y Webmaster 1600 | Ojo a ojo

Esta página contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Tipo 3 (ojo plano)



Tipo 3 (ojo plano)



Tipo 4 (ojo torcido)



Tipo 4 (ojo torcido)



Especificaciones

Modelo	Cant. de capas	Ancho de la correa (pulg.)	Capacidad nominal* (libras)			N.º de pieza*** Webmaster
			Vertical	De lazo	Canasta en V	
EE1-801T	Una capa	1	1600	1280	3200	EE1-801
EE1-802T		2	3200	2500	6400	EE1-802
EE1-803T		3	4800	3800	9600	EE1-803
EE1-804T		4	6400	5000	12 800	EE1-804
EE1-806T		6	9600	7700	19 200	EE1-806
EE1-808T		8	12 800	10 200	25 600	EE1-808
EE1-810T		10	16 000	12 800	32 000	EE1-810
EE1-812T		12	19 200	15 400	38 400	EE1-812
EE2-801T	Dos capas	1	3200	2500	6400	EE2-801
EE2-802T		2	6400	5000	12 800	EE2-802
EE2-803T		3	8800	7040	17 600	EE2-803
EE2-804T		4	11 500	9200	23 000	EE2-804
EE2-806T		6	16 500	13 200	33 000	EE2-806
EE2-808T		8	19 200	15 400	38 400	EE2-808
EE2-810T		10	22 400	17 900	44 800	EE2-810
EE2-812T		12	26 900	21 500	53 800	EE2-812
EE3-801T	Tres capas	1	4100	3300	8200	EE3-801
EE3-802T		2	8300	6600	16 600	EE3-802
EE3-803T		3	12 500	10 000	25 000	EE3-803
EE3-804T		4	16 000	12 800	32 000	EE3-804
EE3-806T		6	23 000	18 400	46 000	EE3-806
EE3-808T		8	30 700	24 500	61 400	EE3-808
EE3-810T		10	36 800	29 400	73 600	EE3-810
EE3-812T		12	44 000	35 200	88 000	EE3-812
EE4-801T	Cuatro capas	1	5000	4000	10 000	EE4-801
EE4-802T		2	10 000	8000	20 000	EE4-802
EE4-803T		3	14 900	11 900	29 800	EE4-803
EE4-804T		4	19 800	15 800	39 600	EE4-804
EE4-806T		6	29 800	23 800	59 600	EE4-806
EE4-808T		8	39 700	31 700	79 400	EE4-808
EE4-810T		10	49 600	39 600	99 200	EE4-810
EE4-812T		12	59 500	47 600	119 000	EE4-812

Nota: Las eslingas con ojos ahusados de los tipos 3 y 4 están ahusadas a 75 mm y son más anchas, a menos que se especifique lo contrario. *** Agregue una "D" al código para eslinga de poliéster.
 *** Agregue una "D" al código para eslinga de poliéster.

Longitud del ojo (se aplica a todas las eslingas de correa)

Cant. de capas	Ancho de la eslinga (pulg.)							
	1	2	3	4	6	8	10	12
1	8 ½	10	11	12	16	20	24	24
2	8 ½	10	11	12	16	20	24	24
3	10	12	14	16	18	24	24	24
4	10	12	14	16	18	24	24	24



Utilice siempre parches antidesgaste para proteger las eslingas sintéticas contra los cortes en los bordes de carga.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Eslingas de correa – Ojo a ojo

Aparejos



Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Eslingas de correa

3200 – 80 700 libras (Vertical) | Tuff Edge y Webmaster 1600 | Sin fin

Tipo 5



Tipo 5



Utilice siempre parches antidesgaste para proteger las eslingas sintéticas contra los cortes en los bordes de carga.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Especificaciones						
Modelo	Cant. de capas	Ancho de la correa (pulg.)	Capacidad nominal* (libras)			N.º de pieza*** Webmaster
			Vertical	De lazo	Canasta en V	
EN1-801T	Una capa	1	3200	2500	6400	EN1-801
EN1-802T		2	6400	5000	12 800	EN1-802
EN1-803T		3	8800	7040	17 600	EN1-803
EN1-804T		4	11 500	9200	23 000	EN1-804
EN1-806T		6	16 500	13 200	33 000	EN1-806
EN1-808T		8	19 200	15 400	38 400	EN1-808
EN1-810T		10	22 400	17 900	44 800	EN1-810
EN1-812T		12	26 900	21 500	53 800	EN1-812
EN2-801T	Dos capas	1	6200	4900	12 400	EN2-801
EN2-802T		2	12 400	9900	24 800	EN2-802
EN2-803T		3	16 300	13 000	32 600	EN2-803
EN2-804T		4	20 700	16 500	41 400	EN2-804
EN2-806T		6	28 600	23 000	57 200	EN2-806
EN2-808T		8	30 700	24 500	61 400	EN2-808
EN2-810T		10	33 600	26 800	67 200	EN2-810
EN2-812T		12	37 600	30 000	75 200	EN2-812
EN3-801T	Tres capas	1	8000	6400	16 000	EN3-801
EN3-802T		2	16 000	12 800	32 000	EN3-802
EN3-803T		3	21 500	17 200	43 000	EN3-803
EN3-804T		4	28 700	23 000	57 400	EN3-804
EN3-806T		6	40 700	32 500	81 400	EN3-806
EN3-808T		8	46 000	36 800	92 000	EN3-808
EN3-810T		10	51 500	41 200	103 000	EN3-810
EN3-812T		12	59 200	47 300	118 400	EN3-812
EN4-801T	Cuatro capas	1	10 000	8000	20 000	EN4-801
EN4-802T		2	19 800	15 800	39 600	EN4-802
EN4-803T		3	26 700	21 300	53 400	EN4-803
EN4-804T		4	35 600	28 400	71 200	EN4-804
EN4-806T		6	50 500	40 400	101 000	EN4-806
EN4-808T		8	57 600	46 000	115 200	EN4-808
EN4-810T		10	67 200	53 700	134 400	EN4-810
EN4-812T		12	80 700	64 500	161 400	EN4-812

Nota: Las eslingas tipo 5 (sin fin) no están ahusadas a menos que se especifique.

*** Agregue una "D" al código para eslinga de poliéster.

*** Agregue una "D" al código para eslinga de poliéster.

Eslingas de correa – Sin fin

Aparejos

Eslingas de correa

1600 – 53 700 libras (Vertical) | Tipo 3 – Ojo plano y Tipo 4 – Ojo torcido | Ojo a ojo

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

PARA LA VENTA

Servicio pesado (900 Webbing) 1''-5''

Ancho (pulg.)	Modelo	Cant. de capas	Capacidad nominal en libras			Medida interior de ojos extendida plana (pulg.)	Peso (libras)	
			Vertical	De lazo	Canasta		Base 5 pies	agregar/pie
1	91EE1	1	1600	1200	3200	9	0,42	0,056
1	91EE2	2	3200	2600	6400	9	0,68	0,112
1	91EE3	3	4100	3300	8200	9	1	0,16
1	91EE4	4	5500	4400	11 000	9	1,3	0,224
2	92EE1	1	3200	2500	6400	9	0,84	0,11
2	92EE2	2	6400	5100	12 800	9	1,3	0,22
2	92EE3	3	8200	6600	16 400	12	1,9	0,33
2	92EE4	4	11 000	8800	22 000	12	2,5	0,44
3	93EE1	1	4800	3800	9600	12	1,4	0,18
3	93EE2	2	8900	7200	17 800	12	2,16	0,35
3	93EE3	3	12.300	9900	24 600	15	3,13	0,52
3	93EE4	4	17 800	14 400	35 600	15	4,1	0,7
4	94EE1	1	6400	5100	12 800	12	1,75	0,222
4	94EE2	2	11 500	9200	23 000	12	2,45	0,444
4	94EE3	3	15 300	12 200	30 600	15	3,85	0,666
4	94EE4	4	23 000	18 000	46 000	15	5,2	0,888
5	95EE1	1	8000	6400	16 000	12	2,46	0,274
5	95EE2	2	13 600	10 900	27 200	15	3,28	0,548
5	95EE3	3	19 000	15 000	38 000	18	4,8	0,822
5	95EE4	4	27 200	20 400	54 400	18	6,35	1,09

NOTA: La construcción estándar con ojos es Tipo 3 de ojos planos. Cuando se necesitan ojos torcidos, se deben especificar ojos ahusados de Tipo 4 en todos los anchos de eslinga de 75 mm y mayores.

NOTA: No se utilizarán ángulos inferiores a 30°. CONSULTE LA TABLA DE EFECTO DEL ÁNGULO

Servicio pesado (900 Webbing) 6''-12''

Ancho (pulg.)	Modelo	Cant. de capas	Capacidad nominal en libras			Medida interior de ojos extendida plana (pulg.)	Peso (libras)	
			Vertical	De lazo	Canasta		Base 5 pies	agregar/pie
6	96EE1	1	9600	7700	19 200	12	2,78	0,33
6	96EE2	2	16 300	13 000	32 600	15	3,78	0,662
6	96EE3	3	23 000	18 400	46 000	18	5,71	0,993
6	96EE4	4	32 600	24 500	65 200	18	7,65	1,32
8	98EE1	1	12 800	10 200	25 600	18	4,06	0,47
8	98EE2	2	22 000	17 600	44 000	18	5,45	0,96
8	98EE3	3	33 000	24 750	66 000	24	8,18	1,41
8	98EE4	4	44 000	33 000	88 000	24	10,9	1,88
10	910EE1	1	16 000	12 800	32 000	18	5,23	0,596
10	910EE2	2	24 000	19 200	48 000	18	7,05	1,19
10	910EE3	3	36 000	28 800	72 000	24	10,65	1,78
10	910EE4	4	48 000	38 400	96 000	24	14,25	2,38
12	912EE1	1	19 200	15 360	38 400	24	6,45	0,734
12	912EE2	2	26 900	21 500	53 800	24	8,67	1,47
12	912EE3	3	40 320	32 250	90 640	30	13,33	2,2
12	912EE4	4	53 700	43 000	107 400	30	18	2,93

NOTA: La construcción estándar con ojos es Tipo 3 de ojos planos. Cuando se necesitan ojos torcidos, se deben especificar ojos ahusados de Tipo 4 en todos los anchos de eslinga de 75 mm y mayores.

NOTA: No se utilizarán ángulos inferiores a 30°. CONSULTE LA TABLA DE EFECTO DEL ÁNGULO

Eslingas de nylon

Aparejos



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



Esta pagina contiene

SÓLO ARTÍCULOS

● **PARA LA VENTA**

Cable de acero

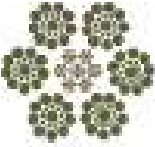
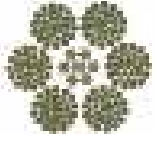
Información general

Cable de acero clase 6 x 19 y 6 x 37



Cable de acero

Estos cables de acero de alta calidad están disponibles en longitudes cortadas a pedido o por bobina.

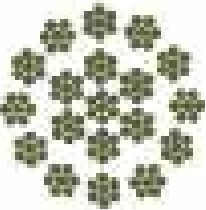
 6 x 19	Núcleo de alambre	Clase 6 x 19
	Acero modificado extra mejorado (EIP) la mayor capacidad	Seis torones de 9 a 26 alambres por torón. La mejor resistencia a la abrasión.
 6 x 37	Núcleo de alambre	Clase 6 x 37
	Acero modificado extra mejorado (EIP) la mayor capacidad	Seis torones de 9 a 49 alambres por torón. Mayor flexibilidad.

Especificaciones

Diámetro del cable (pulg.)	Peso aprox. por pie (libras)	Resistencia a la rotura nominal (tons.)
1/4	0,12	3,40
5/16	0,18	5,27
3/8	0,26	7,55
7/16	0,35	10,2
1/2	0,46	13,3
9/16	0,59	16,8
5/8	0,72	20,6
3/4	1,04	29,4
7/8	1,42	39,8
1	1,85	51,7
1 1/8	2,34	65,0
1 1/4	2,89	79,9
1 3/8	3,50	96,0
1 1/2	4,16	114
1 5/8	4,8	132
1 3/4	5,67	153
1 7/8	6,50	174
2	7,39	198

Nota: hay cables especiales disponibles a pedido.

Cable de acero resistente a la rotación

 19 x 7	Diám. del cable (pulg.)	Peso aprox. por pie (libras)	Resistencia a la rotura nominal (tons.)
	3/8	0,25	6,15
	7/16	0,35	8,33
	1/2	0,45	10,8
	9/16	0,58	13,6
	5/8	0,71	16,8
	3/4	1,02	24,0
	7/8	1,39	32,5
	1	1,82	42,2
	1 1/8	2,3	53,1

Nota: hay cables especiales disponibles a pedido.

Cable de acero

Aparejos

Eslingas de cable de acero

Información general

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

● **PARA
LA VENTA**

Cómo pedir eslingas de cable de acero

Especifique:

- 1 Diámetro del cable: en pulg.
- 2 Longitud de la eslinga: pies (punto de soporte a punto de soporte)
- 3 Descripción de la clase constructiva del cable: 6 x 19, etc.
- 4 Accesorios: eslabón maestro, gancho, etc.

Tolerancias y longitudes mínimas

Consulte las tablas para conocer las tolerancias y las longitudes mínimas.

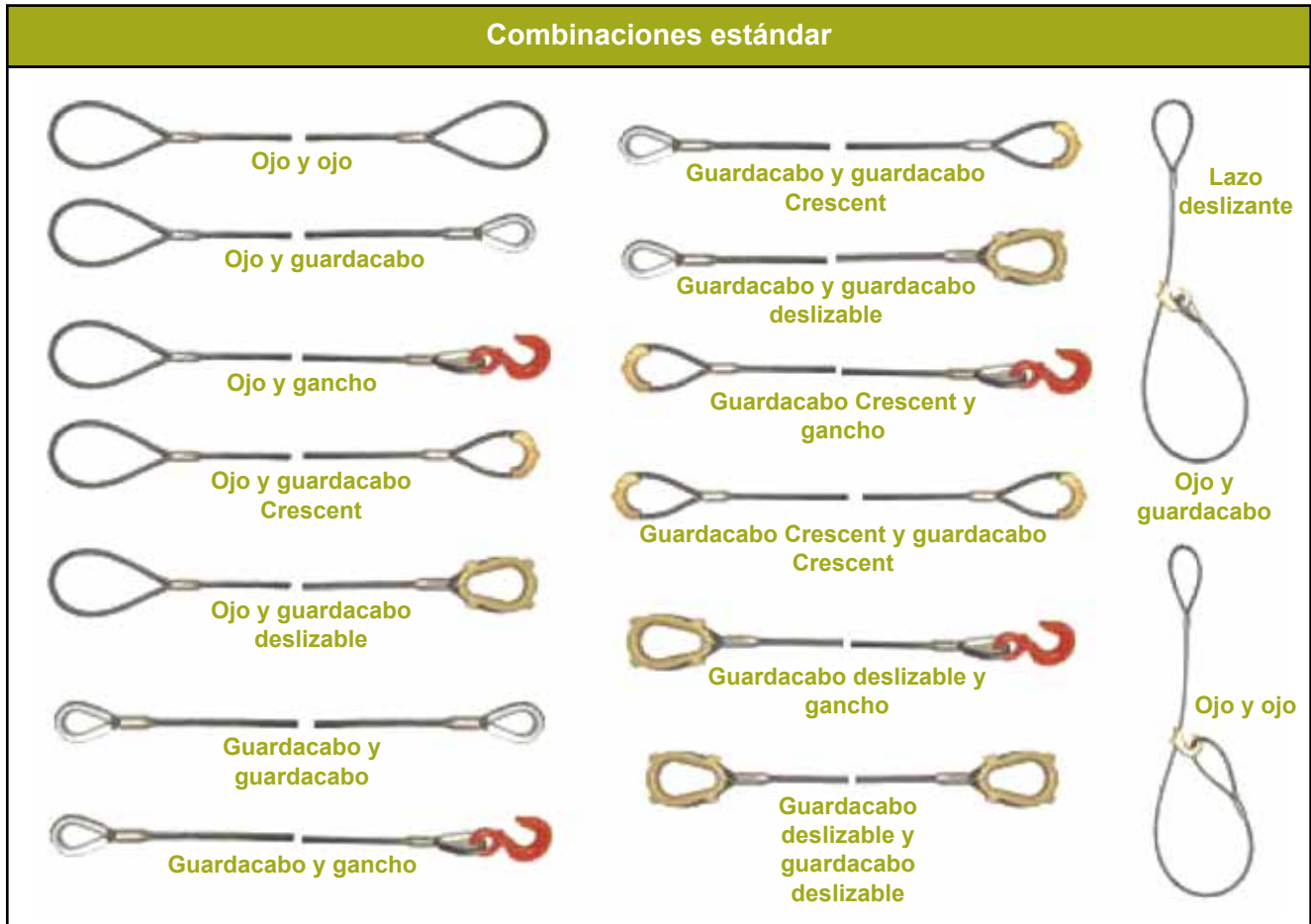
Clase del cable de acero

Las clases de cables estándar se muestran para cada tipo y tamaño de eslinga en las tablas. Hay tipos constructivos de cables especiales disponibles a pedido.

Eslingas de cable de acero

Aparejos

Combinaciones estándar



Reconocimiento Todas las eslingas de cable de acero Lift-All y las capacidades nominales cumplen con todas las publicaciones de OSHA, ASME B30.9 y de la Junta Técnica de Cables de Acero. Partes de esta sección del catálogo se tomaron del Manual del usuario de eslingas de cables de acero con el permiso de la Junta técnica de Cables de Acero y el Instituto Estadounidense del Hierro y el Acero.

Nota: los ensayos con certificación están disponibles para todas las eslingas por un cargo adicional.

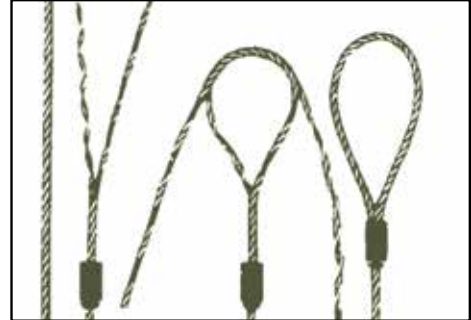
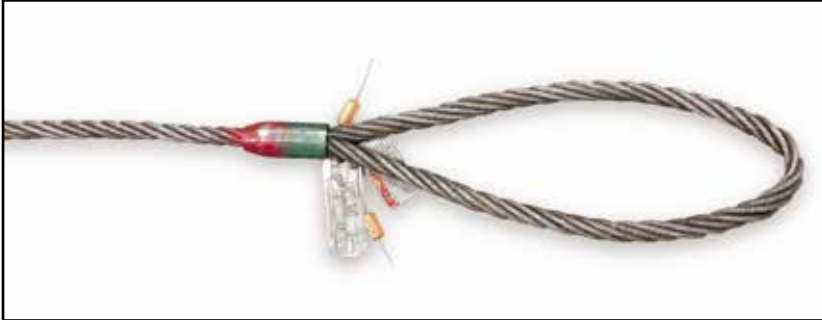


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslingas de cable de acero

0,65 – 130 tons. (Vertical) | IWRC 6x19 y 6x36 EIPS | Empalme mecánico

Con cuerpo Permaloc de un solo torón



Eslingas de cable de acero con empalme de ojo flamenco estampado mecánicamente.

Especificaciones											
Clase del cable de acero	Diám. del cable (pulg.)	EIP, IWRC			**Longitud mín. de la eslinga (pulg.)	Medidas del ojo estándar An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/ guardacabo An. x L (pulg.)	Cap. de ojo-gancho (tons.)	Medidas del ojo c/ guardacabo Crescent An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/ guardacabo deslizante An. x L (pulg.)	Gancho p/lazo deslizante (pulg.)
		*Cap. nominal (tons.)									
		Vertical	De lazo	Canasta vertical							
6 x 19 EIP, IWRC	1/4	0,65	0,48	1,3	1'6	2 x 4	7/8 x 1 5/8	1	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8	3/8
	5/16	1,0	0,74	2,0	1'9	2 1/2 x 5	1 1/16 x 1 7/8	1	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8	3/8
	3/8	1,4	1,1	2,9	2	3 x 6	1 1/8 x 2 1/8	1 1/2	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8	3/8
	7/16	1,9	1,4	3,9	2'3	3 1/2 x 7	1 1/4 x 2 1/4	2	2 x 5	2 3/8 x 4 3/8	1/2
	1/2	2,5	1,9	5,1	2'6	4 x 8	1 1/2 x 2 3/4	3	2 1/4 x 6	2 3/8 x 4 3/8	1/2
	9/16	3,2	2,4	6,4	2'9	4 1/2 x 9	1 1/2 x 2 3/4	4 1/2	2 1/4 x 7	2 3/8 x 4 3/8	5/8
	5/8	3,9	2,9	7,8	3	5 x 10	1 3/4 x 3 1/4	4 1/2	2 3/4 x 7	3 3/8 x 6 3/8	5/8
	3/4	5,6	4,1	11	3'6	6 x 12	2 x 3 3/4	7	3 1/4 x 8 1/2	3 3/8 x 6 3/8	3/4
	7/8	7,6	5,6	15	4	7 x 14	2 1/4 x 4 1/4	11	4 1/2 x 10	3 3/4 x 7 1/8	7/8
	1	9,8	7,2	20	4'6	8 x 16	2 1/2 x 4 1/2	11	4 1/2 x 11 1/2	3 3/4 x 7 1/8	1
1 1/8	12	9,1	24	5	9 x 18	2 7/8 x 5 1/8	15	4 7/8 x 13	4 3/8 x 8 3/8	1 1/8	
6 x 37 EIP, IWRC	1 1/4	15	11	30	5'6	10 x 20	3 1/2 x 6 1/2	15	5 1/2 x 14 1/2	4 3/8 x 8 3/8	1 1/4
	1 3/8	18	13	36	6	11 x 22	3 1/2 x 6 3/4	22	6 x 16	5 x 9 1/2	1 3/8
	1 1/2	21	16	42	7	12 x 24	3 1/2 x 6 3/4	22	6 x 17 1/2	5 x 9 1/2	1 1/2
	1 3/4	28	21	57	8	14 x 28	4 1/2 x 9	30	7 x 20	6 3/4 x 11 3/4	—
	2	37	28	73	9	16 x 32	6 x 12	37	7 x 23 1/2	8 x 14 1/2	—
	2 1/4	44	35	89	10	18 x 36	7 x 14	45	8 1/2 x 26	8 x 15 1/2	—
	2 1/2	54	42	109	11	20 x 40	—	60	8 1/2 x 29 1/2	—	—
	2 3/4	65	51	130	12	22 x 44	—	—	—	—	—
	3	77	60	153	13	24 x 48	—	—	—	—	—
	3 1/2	102	79	203	16,5	32 x 64	—	—	—	—	—
3 3/4	115	90	229	18	36 x 72	—	—	—	—	—	
4	130	97	259	24	45 x 90	—	—	—	—	—	

Nota: hay eslingas de mayor diámetro disponibles. Las valores nominales para el tipo cana basan en una relación D/d mínima de 25.

* 1 T = 2000 libras

** Longitud mínima de la eslinga cuando se usan ojos estándar. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.



(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



Eslingas de cable de acero

Aparejos

Eslingas de cable de acero

1,1 – 63 tons. (clasificada a 60 grados) | IWRC 6x19 y 6x37 EIPS |

Empalme mecánico

Eslinga de brida

Esta página contiene




SÓLO ARTÍCULOS

● PARA LA VENTA

Eslingas de cable de acero

Aparejos

Especificaciones

Eslingas de brida Permaloc (con cuerpo de un solo torón)															
Diám. del cable (pulg.)	**Longitud min. de la eslinga	Cap. de ojo-gancho (tons.)	*Cap. nominal (tons.)			Diám. de barra del eslabón oblongo	*Cap. nominal (tons.)			Diám. de barra del eslabón oblongo	*Cap. nominal (tons.)			Diám. de barra del eslabón oblongo	
			60°	45°	30°		60°	45°	30°		60°	45°	30°		
6 x 19 EIP, IWRC	1/4	1' 3"	1	1,1	0,91	0,65	1/2	1,7	1,4	0,97	1/2	2,2	1,8	1,3	1/2
	5/16	1' 6"	1	1,7	1,4	1,0	1/2	2,6	2,1	1,5	1/2	3,5	2,8	2,0	3/4
	3/8	1' 8"	1 1/2	2,5	2,0	1,4	1/2	3,7	3,0	2,2	3/4	5,0	4,1	2,9	3/4
	7/16	1' 10"	2	3,4	2,7	1,9	3/4	5,0	4,1	2,9	3/4	6,7	5,5	3,9	1
	1/2	2'	3	4,4	3,6	2,5	3/4	6,6	5,4	3,8	1	8,8	7,1	5,1	1
	9/16	2' 2"	4 1/2	5,5	4,5	3,2	3/4	8,3	6,8	4,8	1	11	9,0	6,4	1 1/4
	5/8	2' 4"	4 1/2	6,8	5,5	3,9	1	10	8,3	5,9	1 1/4	14	11	7,8	1 1/4
	3/4	2' 9"	7	9,7	7,9	5,6	1 1/4	15	12	8,4	1 1/2	19	16	11	1 3/4
	7/8	3' 3"	11	13	11	7,6	1 1/4	20	16	11	1 1/2	26	21	15	1 3/4
	1	3' 6"	11	17	14	9,8	1 1/2	26	21	15	1 3/4	34	28	20	2 1/4
1 1/8	4'	15	21	17	12	1 1/2	31	26	18	1 3/4	42	34	24	2 3/4	
6 x 37 EIP, IWRC	1 1/4	4' 6"	15	26	21	15	1 3/4	38	31	22	2	51	42	30	2 3/4
	1 3/8	5'	22	31	25	18	1 3/4	46	38	27	2 1/4	—	—	—	—
	1 1/2	5' 6"	22	37	30	21	2	55	45	32	2 1/4	—	—	—	—
	1 3/4	6' 6"	30	49	40	28	2 1/4	—	—	—	—	—	—	—	—
	2	8'	37	63	52	37	2 3/4	—	—	—	—	—	—	—	—

Nota: Tolerancias de longitud de las eslingas de cable de acero de un solo torón: la tolerancia estándar de la longitud es más o menos dos diámetros de cable, o más o menos 0,5% de la longitud de la eslinga, lo que sea mayor. Los ramales de las eslingas de brida o eslingas combinadas normalmente se sujetan dentro de un diámetro del cable.

*1 Ton = 2000 libras

** Longitud mínima basada en ojo con guardacabo y gancho de ojo.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



PRODUCTS FOR BETTER LIFTING

Esta página contiene

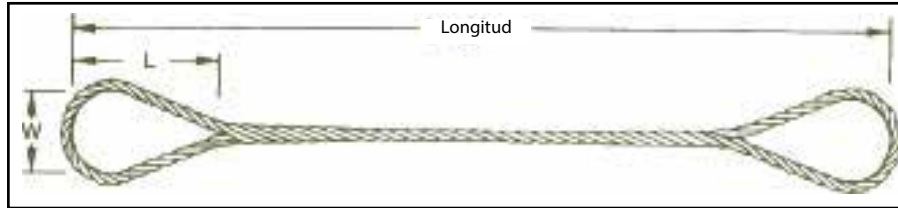
SÓLO ARTÍCULOS

● **PARA LA VENTA**

Eslingas de cable de acero

0,54 – 7,4 tons (Vertical) | IWRC 6x19 EIP - GAC 7 x 19 | Empalme escondido

Multi torones



Especificaciones						
Clase del cable de acero	Diám. del cable (nula.)	EIP, FC			Longitud mín. de la eslinga	Medidas del ojo estándar An. x L
		Cap. nominal (tons.)				
		Vertical	De lazo	Canasta vertical		
 <p>6 x 19 EIP, FC</p>	1/4	0,54	0,42	1,1	2'	3 x 6
	5/16	0,83	0,66	1,7	2' 3"	3 x 6
	3/8	1,2	0,94	2,4	2' 6"	3 x 6
	7/16	1,6	1,3	3,2	2' 9"	3 1/2 x 7
	1/2	2,0	1,6	4,0	3'	4 x 8
	9/16	2,5	2,1	5,0	3' 6"	4 1/2 x 9
	5/8	3,1	2,6	6,2	4'	5 x 10
	3/4	4,3	3,7	8,6	4' 6"	6 x 12
	7/8	5,7	5,0	11	5' 6"	7 x 14
	1	7,4	6,4	15	6'	8 x 16

Las valores nominales para el tipo canasta se basan en una relación D/d mínima de 15.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Eslingas de cable de acero

Aparejos

Eslingas de cable de acero

1,2 – 18 tons. (Vertical) | IWRC 6x19 EIP - GAC 7 x 19 |

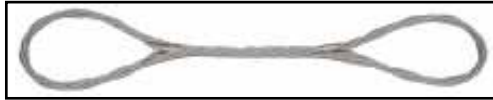
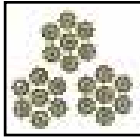
Empalme escondido – Multi torones

Esta pagina contiene

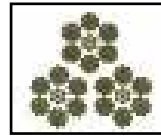
SÓLO ARTÍCULOS

PARA LA VENTA

3 x 7 x 19



3 x 6 x 19

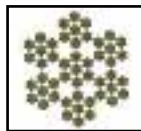


Especificaciones del cable de 3 torones

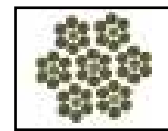
Diám. del cable componente (pulg.)	Diám. del cuerpo de la eslinga (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Longitud mín. de la eslinga	Ojo estándar An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo Crescent An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo deslizante An. x L (pulg.)	
		Vertical	De lazo	Canasta vertical					
7 x 19 GAC	3/16	3/8	1,2	0,82	2,4	2'	3 x 6	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8
	1/4	1/2	1,9	1,3	3,9	2' 6"	4 x 8	2 1/4 x 4	2 3/8 x 4 3/8
	5/16	5/8	3,0	2,1	6,0	3'	5 x 10	2 3/4 x 5	3 3/8 x 6 3/8
	3/8	3/4	4,3	2,9	8,6	3' 6"	6 x 12	3 1/4 x 6	3 3/8 x 6 3/8
6 x 19 EIP, IWRC	7/16	7/8	5,8	4,0	12	4'	7 x 14	4 1/2 x 9	3 3/4 x 7 1/8
	1/2	1	7,6	5,2	15	4' 6"	8 x 16	4 1/2 x 9	3 3/4 x 7 1/8
	9/16	1 1/8	9,6	6,6	19	5'	9 x 18	4 7/8 x 10	4 3/8 x 8 3/8
	5/8	1 1/4	12	8,0	23	5' 6"	10 x 20	5 1/2 x 11	4 3/8 x 8 3/8
3/4	1 1/2	17	11	34	7'	11 x 22	6 x 12	5 x 9 1/2	

Las valores nominales para el tipo canasta se basan en una relación D/d mínima de 10.

7 x 7 x 19



7 x 6 x 19



Especificaciones del cable de 7 torones

Diám. del cable componente (pulg.)	Diám. del cuerpo de la eslinga (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Longitud mín. de la eslinga	Ojo estándar An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo Crescent An. x L	Medidas del ojo c/guardacabo deslizante An. x L (pulg.)	
		Vertical	De lazo	Vertical					
7 x 19 GAC	1/8	3/8	1,3	0,91	2,6	2'	3 x 6	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8
	3/16	9/16	2,8	1,9	5,6	2' 6"	4 x 8	2 1/4 x 6	2 3/8 x 4 3/8
	1/4	3/4	4,7	3,2	9,3	3'	5 x 10	2 3/4 x 7	3 3/8 x 6 3/8
	5/16	15/16	6,5	4,5	13	3' 6"	6 x 12	3 1/4 x 8 1/2	3 3/4 x 7 1/8
	3/8	1 1/8	9,6	6,6	19	4'	7 1/2 x 15	4 1/2 x 10	3 3/4 x 7 1/8
6 x 19	7/16	1 5/16	14	9,3	27	4' 6"	9 x 18	4 7/8 x 13	4 3/8 x 8 3/8
	1/2	1 1/2	18	12	35	5'	10 x 20	5 1/2 x 14 1/2	4 3/8 x 8 3/8

Las valores nominales para el tipo canasta se basan en una relación D/d mínima de 10.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Eslingas de cable de acero

Aparejos

Esta pagina contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Eslingas de cable de acero

0,84 – 33 tons. (Vertical) | IWRC 6x19 EIP - GAC 7 x 19 |

Empalme escondido – Multi torones

6 x 7 x 19



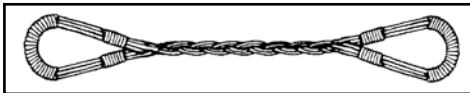
6 x 6 x 19



Especificaciones del cable de 6 torones									
Diám. del cable componente (pulg.)	Diám. del cuerpo de la eslinga (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Longitud mín. de la eslinga	Ojo estándar An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo Crescent An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo deslizante An. x L (pulg.)	
		Vertical	De lazo	Canasta vertical					
7 x 19 GAC	1/8	9/16 x 3/8	0,84	0,74	1,7	2'	3 x 6	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8
	3/16	13/16 x 1/2	1,8	1,5	3,5	3'	4 x 8	2 1/4 x 7	2 3/8 x 4 3/8
	1/4	1 1/8 x 11/16	2,9	2,6	5,9	3' 6"	5 x 10	3 1/4 x 8 1/2	3 3/8 x 6 3/8
	5/16	1 3/8 x 7/8	4,1	3,6	8,2	4' 6"	6 x 12	4 1/2 x 11 1/2	3 3/8 x 6 3/8
	3/8	1 11/16 x 1	6,0	5,3	12	5'	7 x 14	4 7/8 x 13	3 3/4 x 7 1/8
6 x 19 EIP, IWRC	7/16	2 x 1 3/16	8,6	7,5	17	6'	8 x 16	6 x 16	3 3/4 x 7 1/8
	1/2	2 1/4 x 1 3/16	11	9,8	22	6' 6"	9 x 18	6 x 17 1/2	4 3/8 x 8 3/8
	9/16	2 1/2 x 1 1/2	14	12	28	7'	10 x 20	7 x 20	4 3/8 x 8 3/8
	5/8	2 13/16 x 1 11/16	17	15	35	8'	11 x 22	7 x 23 1/2	5 x 9 1/2
	3/4	3 3/8 x 2	25	22	49	9'	12 x 24	8 1/2 x 26	6 1/4 x 11 3/4

Las valores nominales para el tipo canasta se basan en una relación D/d mínima de 25.

8 x 7 x 19



8 x 6 x 19



Especificaciones del cable de 6 torones									
Diám. del cable componente (pulg.)	Diám. del cuerpo de la eslinga (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Longitud mín. de la eslinga	Ojo estándar An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo Crescent An. x L (pulg.)	Medidas del ojo c/guardacabo deslizante An. x L (pulg.)	
		Vertical	De lazo	Canasta vertical					
7 x 19 GAC	1/8	9/16	1,1	1,0	2,2	2'	3 x 6	2 x 4	2 1/8 x 4 1/8
	3/16	13/16	2,4	2,1	4,7	3'	4 x 8	2 1/4 x 6	2 3/8 x 4 3/8
	1/4	1 1/8	3,9	3,4	7,8	3' 6"	5 x 10	3 1/4 x 8	3 3/8 x 6 3/8
	5/16	1 3/8	5,5	4,8	11	4' 6"	6 x 12	4 1/2 x 10	3 3/4 x 7 1/8
	3/8	1 11/16	8,1	7,1	16	5'	7 x 14	4 5/8 x 12	3 3/4 x 7 1/8
6 x 19 EIP, IWRC	7/16	2	11	10	23	6'	8 x 16	5 1/2 x 14	4 3/8 x 8 3/8
	1/2	2 1/4	15	13	30	6' 6"	9 x 18	6 x 16	5 x 9 1/2
	9/16	2 1/2	19	16	38	7'	10 x 20	6 1/2 x 18	5 x 9 1/2
	5/8	2 13/16	23	20	46	8'	11 x 22	7 x 20	6 3/4 x 11 3/4
	3/4	3 3/8	33	29	66	9'	12 x 24	8 x 24	8 x 14 1/2

Las valores nominales para el tipo canasta se basan en una relación D/d mínima de 25.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Eslingas de cable de acero

Aparejos

Eslingas de cable de acero

42 – 1224 tons (Vertical) | IWRC 6x19 y 6x37 | Trenzado de 9 torones



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Especificaciones de la eslinga de cable trenzado de 9 torones

Compuesta por 9 torones de cable EIP (pulg.)	Diámetro final real (pulg.)	Longitud del ojo (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Peso aproximado (libras/pie)	
			Vertical	De lazo	Canasta vertical		
9x6x19	3/4	3	30	42	31	83	9,36
	7/8	3 1/2	35	56	42	112	12,78
	1	4	40	74	55	146	16,65
	1 1/8	4 1/2	45	92	69	184	21,06
9x6x37	1 1/4	5	50	115	86	230	26,01
	1 3/8	5 1/2	55	137	102	273	31,50
	1 1/2	6	60	164	123	328	37,44
	1 3/4	7	70	220	155	440	51,03
	2	8	80	280	210	560	66,51
	2 1/4	9	90	355	266	711	84,24
	2 1/2	10	100	428	321	856	104,00
	2 3/4	11	110	485	—	970	140,00

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Especificaciones de la eslinga/ojal de cable sin fin trenzado de 9 torones

Diám. de los torones componentes (pulg.)	Diámetro final real (pulg.)	Cap. nominal (tons.)			Peso aproximado/pie (libras)
		Vertical	De lazo	Canasta vertical	
5/8	2 1/2	59	42	118	6,48
3/4	3	85	59	170	9,36
7/8	3 1/2	115	81	230	13
1	4	148	104	296	17
1 1/8	4 1/2	187	131	374	21
1 1/4	5	230	161	460	26
1 3/8	5 1/2	276	194	552	32
1 1/2	6	328	230	656	38
1 3/4	7	441	308	882	51
2	8	570	399	1140	67
2 1/4	9	711	498	1422	84
2 1/2	10	870	609	1740	104
2 3/4	11	1040	728	2080	126
3	12	1224	857	2448	150

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslingas de cable de acero

Aparejos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Eslingas de cable de acero

Pesos de las eslingas

Pesos de las eslingas (aprox.)

Para estimar los pesos de la eslinga, multiplique la longitud x el peso por pie y agregue el peso base cero más el peso de los accesorios.



Especificaciones		
Diám. del cable (pulg.)	* Peso de base cero (libras)	Peso por pie
		
1/4	0,31	0,12
5/16	0,47	0,18
3/8	0,73	0,26
7/16	1,3	0,35
1/2	1,7	0,46
9/16	3,1	0,59
5/8	3,5	0,72
3/4	5,7	1,0
7/8	8,9	1,4
1	13	1,9
1 1/8	18	2,3
1 1/4	25	2,9
1 3/8	32	3,5
1 1/2	41	4,2
1 3/4	65	5,7
2	99	7,4
2 1/4	169	9,4
2 1/2	278	12
2 3/4	—	14
3	—	16,6
3 1/2	—	22,7
3 3/4	—	26
4	—	44

*El peso base cero tiene en cuenta el cable y los manguitos adicionales necesarios para formar dos ojales estándar. El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Correas de carraca y de usos generales – Ganchos y herrajes

Herrajes y accesorios (usados con amarres)

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

PARA LA VENTA

Herrajes/accesorios para correas de usos generales de 1"

Producto	Modelo	Descripción	Resistencia a la rotura (libras)	Carga límite de trabajo (libras)
	C5	Leva p/servicio ligero de 1"	700	265
	C112	Leva p/servicio pesado de 1"	1500	500
	02	Anilla en D de 1"	5000	1665
	04	Gancho S de vinilo de 1"	1500	500
	07A	Gancho plano c/seguro de 1"	1500	500
	12	Gancho p/bote serv. ligero de 1"	4000	1335
	13	Gancho c/seguro de 1"	3750	1250
	15	Gancho para cable 1"	3000	1000
	5001	Carraca serv. ligero 1"	1780	590
	5003	Carraca serv. pesado 1"	3000	1000

Nota: Los valores nominales de capacidad o WLL son tan fuertes como sus componentes o accesorios más débiles.

Herrajes/accesorios para correas de carraca de 2" a 4"

Producto	Modelo	Descripción	Resistencia a la rotura (libras)	Carga límite de trabajo (libras)
	22	Gancho para cable 2"	5000	1665
	24	Gancho plano estrecho de 2"	5000	1665
	25	Gancho plano estándar de 2"	10 000	3335
	26	Gancho plano c/seguro lateral de 2"	5000	1665
	27	Gancho torcido c/seguro de 2"	11 000	3665
	27A	Gancho plano estándar serv. pesado de 2"	11 000	3665
	28	Anilla en D plana de 2"	11 000	3665
	29	Gancho forjado c/seguro de 2"	10 000	3335
	30	Gancho de racimo de 3 piezas	11 600	3900
	31	Gancho trabacadena oval de 2" a 4"	16 200	5400
	32	Anclaje p/cadena de 2" a 4"	10 000	3335
	36	Gancho plano de 3" a 4"	15 000	5000
	37	Anilla Delta de 3" a 4"	20 000	6670
	38	Anilla en D de 2"	5000	1665
	382	Anilla redonda diámetro 3/8"	5000	1665
	40	Gancho para cable serv. pesado 3" a 4"	22 000	7335
	5035	Carraca serv. ligero 2"	4000	1335
	5065	Carraca corta 2"	10 000	3335
	5130LH	Carraca larga 2"	10 000	3335
	5150	Carraca 3"	22 000	7335
	5200	Carraca 4"	24 000	8000

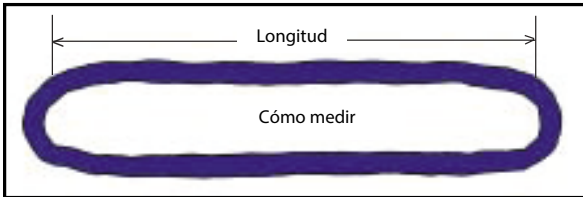
Nota: Los valores nominales de capacidad o WLL son tan fuertes como sus componentes o accesorios más débiles.



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslingas redondas de poliéster

2600 – 90 000 libras (Vertical) | Serie EN



Especificaciones

Código	Color	Capacidad nominal (libras)			Longitud mínima (pies)	Medidas aproximadas			
		Vertical	De lazo	Canasta		Peso (libras / pie)	Diám. del cuerpo relajado (pulg.)	Ancho en la carga (pulg.)	Diám. mín. del herraje (pulg.)
EN30	Púrpura	2600	2100	5200	1 1/2	0,2	5/8	1	7/16
EN60	Verde	5300	4200	10 600	1 1/2	0,3	7/8	1 3/8	5/8
EN90	Amarillo	8400	6700	16 800	3	0,5	1 1/8	1 3/4	3/4
EN120	Arena	10 600	8500	21 200	3	0,6	1 1/8	1 7/8	7/8
EN150	Rojo	13 200	10 600	26 400	3	0,8	1 3/8	2	1
EN180	Blanco	16 800	13 400	33 600	3	0,9	1 3/8	2 1/8	1 1/8
EN240	Azul	21 200	17 000	42 400	3	1,3	1 3/4	2 5/8	1 1/16
EN360	Gris	31 000	24 800	62 000	3	1,7	2 1/4	3 1/4	1 1/2
EN600	Marrón	53 000	42 400	106 000	8	2,8	2 3/4	4	2
EN800	Verde oliva	66 000	52 800	132 000	8	3,4	3 3/8	4 5/8	2 1/8
EN1000	Negro	90 000	72 000	180 000	8	4,3	3 3/8	5 1/4	2 1/2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



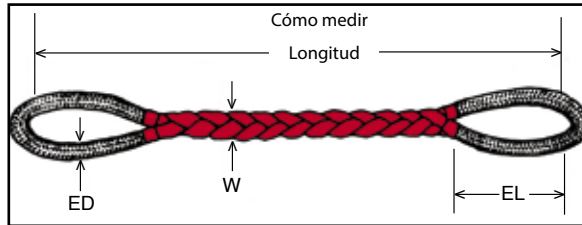
No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.

Eslingas redondas de poliéster

6700 – 229 500 libras (Vertical) | Serie B6E | Trenzado de 6 torones



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Eslingas redondas de poliéster

Aparejos

Especificaciones

Modelo	Color	Capacidad nominal (libras)			Longitud mínima (pies)	Medidas aproximadas					
		Vertical	De lazo	Canasta		Peso (libras/pie)	Longitud del ojo estándar (EL) (pulg.)	Ancho en la carga (W) (pulg.)	Espesor en la carga (pulg.)	Diám. ojo (ED) (pulg.)	Diám. mín. del herraje* (pulg.)
B6E30	Púrpura	6700	5300	13 400	4 ½	0,8	15	3 ¼	¾	1 ¼	5/8
B6E60	Verde	13 500	10 800	27 000	5	1,2	15	3 ¾	1 ⅛	2	1
B6E90	Amarillo	21 400	17 100	42 800	5 ½	1,6	15	4 ¼	1 ¼	2	1 ¼
B6E120	Arena	27 000	21 600	54 000	5 ½	2,0	15	4 ½	1 ⅝	2 ¼	1 ⅝
B6E150	Rojo	33 600	26 800	67 200	6 ½	2,7	20	5 ¼	1 ¾	2 ½	1 ½
B6E180	Blanco	42 800	34 200	85 600	7	3,2	20	5 ½	2	2 ¾	1 ¾
B6E240	Azul	54 000	43 200	108 000	9	4,4	20	6 ⅝	2 ¼	3 ½	1 ¾
B6E360	Gris	79 000	63 200	158 000	9 ½	6,5	30	8 ¼	2 ½	4 ¼	2 ½
B6E600	Marrón	135 100	108 000	270 200	10 ½	9,7	30	11	2 ¾	5	3
B6E800	Verde oliva	168 300	134 600	336 600	13	12,0	30	12	4	5 ¼	3 ½
B6E1000	Negro	229 500	183 600	459 000	14 ½	15,6	31	13 ½	4 ½	5 ¾	4

* Este es el diámetro de accesorio de conexión recomendado más pequeño que se utilizará para un enganche vertical.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Eslingas redondas de poliéster

8800 – 306 000 libras (Vertical) | Serie B8E | Trenzado de 8 torones



Utilice siempre parches antidesgaste para proteger las eslingas sintéticas contra los cortes en los bordes de carga.



No exceda las capacidades nominales. La capacidad de la eslinga disminuye a medida que disminuye el ángulo con respecto a la horizontal. Las eslingas no deben utilizarse en ángulos inferiores a 30°.



Especificaciones de la trenza redonda de 8 torones (B8E)

Modelo	Color	Capacidad nominal (libras)			Longitud mínima (pies)	Medidas aproximadas					
		Vertical	De lazo	Canasta		Peso (libras/pie)	Longitud del ojo estándar (EL) (pulg.)	Ancho en la carga (W) (pulg.)	Espesor en la carga (pulg.)	Diám. ojo (ED) (pulg.)	Diám. mín. del herraje (pulg.)
B8E30	Púrpura	8800	7100	17 600	4 ½	1,1	15	3 ½	1	1 ¾	¾
B8E60	Verde	18 000	14 400	36 000	5	1,5	15	4	1 ⅝	2	1 ⅝
B8E90	Amarillo	28 500	22 800	57 000	5 ½	2,2	15	4 ¾	1 ⅝	2 ½	1 ½
B8E120	Arena	36 000	28 800	72 000	5 ½	2,6	15	5	1 ¾	2 ½	1 ½
B8E150	Rojo	44 900	35 900	89 800	6 ½	3,6	20	6	2 ⅝	2 ¾	1 ¾
B8E180	Blanco	57 100	45 600	114 200	7	4,1	20	6 ¼	2 ½	3 ¼	2
B8E240	Azul	72 000	57 600	144 000	9	5,6	20	7 ½	2 ¾	3 ¾	2
B8E360	Gris	105 400	84 300	210 800	9 ½	8,3	30	9 ½	3 ¾	4 ½	2 ½
B8E600	Marrón	180 200	144 100	360 400	10 ½	12,0	30	13	3 ¾	5 ½	3 ½
B8E800	Verde oliva	224 400	179 500	448 800	13	16,0	30	13 ½	4 ½	6	1,2
B8E1000	Negro	306 000	244 000	612 000	14 ½	20,0	31	15 ¾	5 ¼	6 ½	4 ¾

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslingas redondas de poliéster

Aparejos

Eslingas redondas de poliéster

10 000 – 200 000 libras (Vertical) | Serie KEN | KeyFlex



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Eslingas redondas de poliéster

Aparejos

Capacidades y medidas de KeyFlex

Modelo	Capacidad nominal (libras)			Longitud mínima (pies)	Medidas aproximadas			
	Vertical	De lazo	Canasta		Peso (libras/pie)	Diám del cuerpo relajado (pulg.)	Ancho en la carga (W) (pulg.)	Diám. mín. del herraje (pulg.)
KEN10K	10 000	8000	20 000	3	0,3	1	1 ⁹ / ₁₆	11/16
KEN15K	15 000	12 000	30 000	3	0,5	1 ¹ / ₈	1 ³ / ₄	7/8
KEN20K	20 000	16 000	40 000	3	0,6	1 ¹ / ₄	2	1 ¹ / ₁₆
KEN25K	25 000	20 000	50 000	3	7	1 ¹ / ₄	2 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
KEN30K	30 000	24 000	60 000	8	8	1 ³ / ₈	2 ¹ / ₈	1 ⁷ / ₁₆
KEN40K	40 000	32 000	80 000	8	1,0	1 ³ / ₄	2 ³ / ₄	1 ¹ / ₂
KEN50K	50 000	40 000	100 000	10	1,2	1 ⁷ / ₈	2 ⁷ / ₈	1 ³ / ₄
KEN60K	60 000	48 000	120 000	10	1,5	2	3 ¹ / ₈	2
KEN70K	70 000	56 000	140 000	10	1,7	2 ¹ / ₈	3 ¹ / ₄	2 ³ / ₁₆
KEN80K	80 000	64 000	160 000	10	1,8	2 ¹ / ₄	3 ¹ / ₂	2 ⁵ / ₈
KEN90K	90 000	72 000	180 000	10	2,1	2 ¹ / ₂	3 ¹ / ₈	2 ⁵ / ₈
KEN100K	100 000	80 000	200 000	10	2,6	2 ³ / ₄	4 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂
KEN125K	125 000	100 000	250 000	10	3,0	3	4 ⁷ / ₈	2 ⁵ / ₈
KEN150K	150 000	120 000	300 000	10	3,5	3 ¹ / ₄	5 ¹ / ₄	2 ⁷ / ₈
KEN175K	175 000	140 000	350 000	10	4,0	3 ¹ / ₂	5 ³ / ₄	3 ¹ / ₈
KEN200K	200 000	160 000	400 000	10	4,5	3 ³ / ₄	6 ¹ / ₈	3 ³ / ₈ *

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



PRODUCTS FOR BETTER LIFTING



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Grilletes

0,33 – 55 tons. | Pasador con rosca

Material: arco y pasador en acero de alta resistencia, grado 6, templado y revenido

Rango de temperatura: -20 °C hasta +200 °C

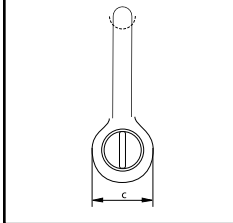
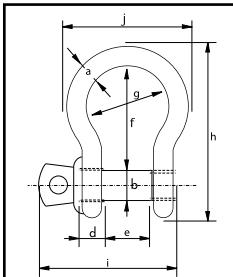
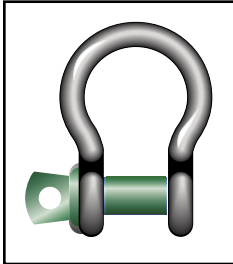
Factor de seguridad: MBL igual a 6 x WLL

Certificados: este producto se puede suministrar con un certificado de trabajo, certificado de materia prima básica, certificado de prueba del fabricante y/o declaración de conformidad CE sin cargo.

Norma: EN 13889 y cumple con los requisitos de rendimiento de la especificaciones federales de EE.UU. RR-C-271 tipo IVA Clase 2, Grado A

Acabado: galvanizado por inmersión en caliente

G-4161



Especificaciones (mm)											
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (mm)	Diámetro del pasador (mm)	Diámetro del ojo (mm)	Ancho del ojo (mm)	Ancho interior (mm)	Longitud interior (mm)	Ancho del arco (mm)	Longitud (mm)	Longitud del perno (mm)	Ancho (mm)	Peso unitario (kg)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	(kg)
0,33	5	6	12	5	9,5	22	16	36	29,5	26	0,02
0,5	7	8	16,5	7	12	29	20	48,5	38	34	0,05
0,75	9	10	20	9	13,5	32	22	56	46,5	40	0,1
1	10	11	22,5	10	17	36,5	26	63,5	54	46	0,14
1,5	11	13	26,5	11	19	43	29	74	59,5	51	0,19
2	13,5	16	34	13	22	51	32	89	73	58	0,36
3,25	16	19	40	16	27	64	43	110	89	75	0,63
4,75	19	22	46	19	31	76	51	129	103	89	1,01
6,5	22	25	52	22	36	83	58	144	119	102	1,5
8,5	25	28	59	25	43	95	68	164	137	118	2,21
9,5	28	32	66	28	47	108	75	185	153	131	3,16
12	32	35	72	32	51	115	83	201	170	147	4,31
13,5	35	38	80	35	57	133	92	227	186	162	5,55
17	38	42	88	38	60	146	99	249	203	175	7,43
25	45	50	103	45	74	178	126	300	243	216	12,84
35	50	57	111	50	83	197	138	331	272	238	18,15
42,5	57	65	130	57	95	222	160	377	310	274	26,29
55	65	70	145	65	105	260	180	433	344	310	37,6

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones (pulg.)											
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (pulg.)	Diámetro del pasador (pulg.)	Diámetro del ojo (pulg.)	Ancho del ojo (pulg.)	Ancho interior (pulg.)	Longitud interior (pulg.)	Ancho del arco (pulg.)	Longitud (pulg.)	Longitud del perno (pulg.)	Ancho del arco (pulg.)	Peso unitario (libras)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	(libras)
0,33	3/16	1/4	1/2	3/16	3/8	7/8	5/8	1 13/32	1 9/32	1 1/32	0,05
0,5	1/4	5/16	21/32	9/32	15/32	1 3/32	25/32	2 29/32	1 1/2	1 11/32	0,11
0,75	5/16	3/8	25/32	11/32	17/32	1 1/4	7/8	2 7/32	1 27/32	1 9/16	0,22
1	3/8	7/16	7/8	13/32	21/32	1 7/16	1 1/32	2 1/2	2 1/8	1 13/16	0,3
1,5	7/16	1/2	1 1/32	7/16	3/4	1 11/16	1 9/32	2 29/32	2 11/32	2	0,42
2	1/2	5/8	1 11/32	1/2	7/8	2	1 1/4	3 1/2	2 7/8	2 9/32	0,79
3,25	5/8	3/4	1 9/16	5/8	1 1/16	2 17/32	1 11/16	4 11/32	3 1/2	2 15/16	1,38
4,75	3/4	7/8	1 13/16	3/4	1 7/32	3	2	5 3/32	4 1/16	3 1/2	2,22
6,5	7/8	1	2 1/16	7/8	1 13/32	3 9/32	2 9/32	5 21/32	4 11/16	4 1/32	3,31
8,5	1	1 1/8	2 5/16	31/32	1 11/16	3 3/4	2 11/16	6 15/32	5 13/32	4 21/32	4,86
9,5	1 1/8	1 1/4	2 19/32	1 3/32	1 27/32	4 1/4	2 15/16	7 9/32	6 1/32	5 5/32	6,97
12	1 1/4	1 3/8	2 27/32	1 1/4	2	4 17/32	3 9/32	7 29/32	6 11/16	5 25/32	9,49
13,5	1 3/8	1 1/2	3 5/32	1 3/8	2 1/4	5 1/4	3 5/8	8 15/16	7 9/16	6 3/8	12,24
17	1 1/2	1 5/8	3 15/32	1 1/2	2 3/8	5 3/4	3 29/32	9 13/16	8	6 7/8	16,37
25	1 3/4	2	4 1/16	1 29/32	2 29/32	7	4 31/32	11 11/32	9 9/16	8 1/2	28,31
35	2	2 1/4	4 3/8	1 31/32	3 9/32	7 3/4	5 7/16	13 1/32	10 23/32	9 9/8	40,01
42,5	2 1/4	2 9/16	5 1/8	2 1/4	3 3/4	8 3/4	6 5/16	14 27/32	12 7/32	10 25/32	57,96
55	2 1/2	2 3/4	5 23/32	2 9/16	4 1/8	10 1/4	7 3/32	17 1/16	13 17/32	12 7/32	82,89

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Grilletes

0,5 – 85 tons | Tipo perno

Material: arco y pasador en acero de alta resistencia, grado 6, templado y revenido

Factor de seguridad: MBL igual a 6 x WLL

Norma: EN 13889 y cumple con los requisitos de rendimiento de la especificaciones federales de EE.UU. RR-C-271 tipo IVA Clase 3, Grado A

Acabado: galvanizado por inmersión en caliente

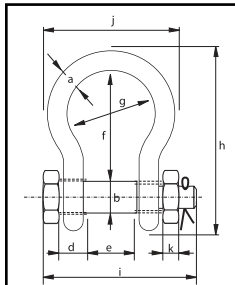
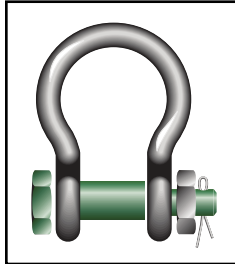
Rango de temperatura: -20 °C hasta +200 °C

Certificados: este producto se puede suministrar con un certificado de trabajo, certificado de materia prima básica, certificado de prueba del fabricante y/o declaración de conformidad CE sin cargo.



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

G-4163



Especificaciones (mm)												
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (mm)	Diámetro del pasador (mm)	Diámetro del ojo (mm)	Ancho del ojo (mm)	Ancho interior (mm)	Longitud interior (mm)	Ancho del arco (mm)	Longitud (mm)	Longitud del perno (mm)	Ancho (mm)	Espesor de la tuerca (mm)	Peso unitario (kg)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	(kg)
0,5	7	8	16,5	7	12	29	20	48,5	42	34	4	0,13
0,75	9	10	20	9	13,5	32	22	56	50	40	5	0,25
1	10	11	22,5	10	17	36,5	26	63,5	60	46	8	0,34
1,5	11	13	26,5	11	19	43	29	74	67	51	11	0,48
2	13,5	16	34	13	22	51	32	89	82	58	13	0,92
3,25	16	19	40	16	27	64	43	110	98	75	17	1,62
4,75	19	22	46	19	31	76	51	129	114	89	19	2,59
6,5	22	25	52	22	36	83	58	144	130	102	22	3,9
8,5	25	28	59	25	43	95	68	164	150	118	25	5,69
9,5	28	32	66	28	47	108	75	185	166	131	27	8,06
12	32	35	72	32	51	115	83	201	178	147	30	10,81
13,5	35	38	80	35	57	133	92	227	197	162	33	14,42
17	38	42	88	38	60	146	99	249	202	175	39	18,06
25	45	50	103	45	74	178	126	300	249	216	23	31,34
35	50	57	111	50	83	197	138	331	269	238	26	43,77
42,5	57	65	130	57	95	222	160	377	301	274	29	62,46
55	65	70	145	65	105	260	180	433	330	310	32	87,27
85	75	83	162	73	127	329	190	527	380	340	39	136,69

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones (pulg.)												
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (pulg.)	Diámetro del pasador (pulg.)	Diámetro del ojo (pulg.)	Ancho del ojo (pulg.)	Ancho interior (pulg.)	Longitud interior (pulg.)	Ancho del arco (pulg.)	Longitud (pulg.)	Longitud del perno (pulg.)	Ancho (pulg.)	Espesor de la tuerca (pulg.)	Peso unitario (libras)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	(libras)
0,5	1/4	5/16	21/32	9/32	15/32	1 1/32	25/32	1 29/32	1 21/32	1 11/32	5/32	0,13
0,75	5/16	3/8	25/32	11/32	17/32	1 1/4	7/8	2 1/32	1 31/32	1 9/16	3/16	0,25
1	3/8	7/16	7/8	13/32	21/32	1 7/16	1 1/32	2 1/2	2 3/8	1 13/16	5/16	0,34
1,5	7/16	1/2	1 1/32	7/16	3/4	1 11/16	1 5/32	2 29/32	2 5/8	2	7/16	0,48
2	1/2	5/8	1 11/32	1/2	7/8	2	1 1/4	3 1/2	3 3/32	2 9/32	1/2	0,92
3,25	5/8	3/4	1 9/16	5/8	1 1/16	2 17/32	1 11/16	4 1 1/32	3 27/32	2 15/16	21/32	1,62
4,75	3/4	7/8	1 13/16	3/4	1 7/32	3	2	5 3/32	4 1/2	3 1/2	3/4	2,59
6,5	7/8	1	2 1/16	7/8	1 13/32	3 3/32	2 9/32	5 21/32	5 1/8	4 1/32	7/8	3,9
8,5	1	1 1/8	2 5/16	31/32	1 11/16	3 3/4	2 11/16	6 15/32	5 29/32	4 21/32	31/32	5,69
9,5	1 1/8	1 1/4	2 19/32	1 3/32	1 27/32	4 1/4	2 15/16	7 9/32	6 11/32	5 5/32	1 1/16	8,06
12	1 1/4	1 3/8	2 27/32	1 1/4	2	4 17/32	3 9/32	7 29/32	7	5 25/32	1 9/16	10,81
13,5	1 3/8	1 1/2	3 5/32	1 3/8	2 1/4	5 1/4	3 5/8	8 15/16	7 3/4	6 3/8	1 5/16	14,42
17	1 1/2	1 5/8	3 15/32	1 1/2	2 5/8	5 3/4	3 29/32	9 13/16	7 15/16	6 1/8	3/4	18,06
25	1 3/4	2	4 1/16	1 29/32	2 29/32	7	4 31/32	11 1/16	9 9/16	8 1/2	29/32	31,34
35	2	2 1/4	4 3/8	1 31/32	3 3/32	7 3/4	5 7/16	13 1/32	10 9/32	9 3/8	1 1/32	43,77
42,5	2 1/4	2 9/16	5 1/8	2 1/4	3 3/4	8 3/4	6 9/16	14 27/32	11 27/32	10 23/32	1 5/32	62,46
55	2 1/2	2 3/4	5 23/32	2 9/16	4 1/8	10 1/4	7 3/32	17 1/16	13	12 7/32	1 1/4	87,27
85	3	3 1/4	6 3/8	2 7/8	5	12 15/16	7 15/32	20 3/4	14 31/32	13 3/8	1 11/32	136,69

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Grilletes

Aparejos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Grilletes

120 – 1.500 tons. | Tipo perno de aleación

Material: arco y pasador en acero de alta resistencia, grado 8, templado y revenido

Factor de seguridad: MBL igual a 5 x WLL

Acabado: galvanizado por inmersión en caliente

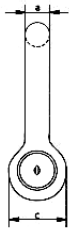
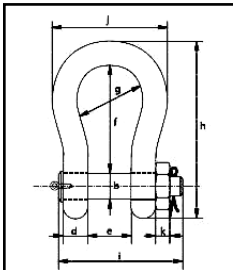
Rango de temperatura: -20 °C hasta +200 °C

Certificados: este producto se puede suministrar con un certificado de trabajo,

certificado de materia prima básica, certificado de prueba del fabricante, declaración de conformidad CE sin carga. Todos los grilletes a partir de 150 toneladas se suministran con un certificado del Lloyd's Register of Shipping sobre la carga de prueba.

Nota: la longitud y el ancho interiores tienen una tolerancia de forja de + 5%.

P-6036



Especificaciones (mm)												
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (mm)	Diámetro del pasador (mm)	Diámetro del ojo (mm)	Ancho del ojo (mm)	Ancho interior (mm)	Longitud interior (mm)	Ancho del arco (mm)	Longitud (mm)	Longitud del perno (mm)	Ancho (mm)	Espesor de la tuerca (mm)	Peso unitario (kg)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	(kg)
120	95	95	208	91	147	400	238	647	440	428	50	243
150	105	108	238	102	169	410	275	688	490	485	60	353
200	120	130	279	113	179	513	290	838	520	530	60	518
250	130	140	299	118	205	554	305	904	560	565	65	628
300	140	150	325	123	205	618	305	996	575	585	70	750
400	170	175	376	164	231	668	325	1114	690	665	70	1235
500	180	185	398	164	256	718	350	1190	720	710	70	1510
600	200	205	444	189	282	718	375	1243	810	775	70	1940
700	210	215	454	204	308	718	400	1263	870	820	70	2161
800	210	220	464	204	308	718	400	1270	870	820	70	2425
900	220	230	485	215	328	718	420	1296	920	860	70	2822
1000	240	240	515	215	349	718	420	1336	940	900	70	3219
1250	260	270	585	230	369	768	450	1456	1025	970	70	4387
1500	280	290	625	230	369	818	450	1556	1025	1010	70	5291

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones (pulg.)												
Carga límite de trabajo (tons.)	Diámetro del arco (pulg.)	Diámetro del pasador (pulg.)	Diámetro del ojo (pulg.)	Ancho del ojo (pulg.)	Ancho interior (pulg.)	Longitud interior (pulg.)	Ancho del arco (pulg.)	Longitud (pulg.)	Longitud del perno (pulg.)	Ancho (pulg.)	Espesor de la tuerca (pulg.)	Peso unitario (libras)
(tons.)	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	(libras)
120	3 3/4	3 3/4	8 3/16	3 9/32	5 25/32	15 3/4	9 3/8	25 15/32	17 9/16	16 27/32	1 31/32	243
150	4 1/8	4 1/4	9 3/8	4 1/32	6 21/32	16 5/32	10 13/16	27 3/32	19 9/32	19 3/32	2 3/8	353
200	4 23/32	5 1/8	10 31/32	4 7/16	7 1/16	20 3/16	11 13/32	33	20 15/32	20 7/8	2 3/8	518
250	5 1/8	5 1/2	11 25/32	4 21/32	8 1/16	21 13/16	12	35 19/32	22 1/16	22 1/4	2 9/16	628
300	5 1/2	5 29/32	12 25/32	4 27/32	8 1/16	24 11/32	12	39 7/32	22 5/8	23 1/32	2 3/4	750
400	6 11/16	6 7/8	14 13/16	6 15/32	9 3/32	26 5/16	12 25/32	43 27/32	27 5/32	26 3/16	2 3/4	1235
500	7 3/32	7 9/32	15 21/32	6 15/32	10 3/32	28 3/32	13 25/32	46 27/32	28 11/32	27 15/16	2 3/4	1510
600	7 7/8	8 1/16	17 15/32	7 7/16	11 3/32	28 3/32	14 3/4	48 15/16	31 7/8	30 1/2	2 3/4	1940
700	8 9/32	8 15/32	17 7/8	8 1/32	12 1/8	28 3/32	15 3/4	49 23/32	34 1/4	32 9/32	2 3/4	2161
800	8 9/32	8 21/32	18 9/32	8 1/32	12 1/8	28 3/32	15 3/4	50	34 1/4	32 9/32	2 3/4	2425
900	8 21/32	9 1/16	19 3/32	8 15/32	12 29/32	28 3/32	16 17/32	51 1/32	36 7/32	33 27/32	2 3/4	2822
1000	9 7/16	9 7/16	20 9/32	8 15/32	13 3/4	28 3/32	16 17/32	52 19/32	37	35 7/16	2 3/4	3219
1250	10 1/4	10 5/8	23 1/32	9 1/16	14 17/32	30 1/4	17 23/32	57 5/16	40 11/32	38 3/16	2 3/4	4387
1500	11 1/32	11 13/32	24 19/32	9 1/16	14 17/32	32 7/32	17 23/32	61 1/4	40 11/32	39 3/4	2 3/4	5291

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Grilletes

0,33 – 55 tons. | Pasador con rosca

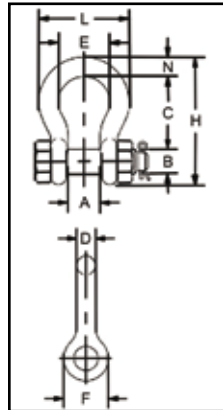
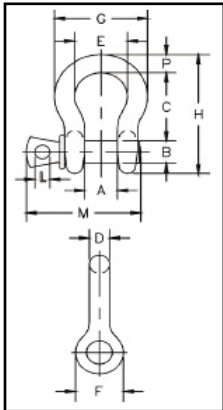


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

- Los grilletes están templados y revenidos y pueden cumplir con los requisitos de impacto de DNV de 42 julios a -20 °C.
- La carga límite de trabajo está grabada de manera indeleble en cada grillete.
- Forjado, templado y revenido, con pasadores de aleación.
- Capacidades de 1/3 a 55 toneladas métricas.
- Busque el Red Pin®... el perno rojo que marca la calidad genuina de Crosby.
- Los grilletes se pueden proveer probados con certificados de acuerdo con las normas indicadas como ABS, DNV, Lloyds u otras.
- Los cargos por pruebas y certificación de materiales estarán disponibles en el momento del pedido.
- Galvanizado por inmersión en caliente o de su mismo color.
- Con índice de fatiga.

G-209 S-209

G-213 S-213



Especificaciones

Tamaño nominal (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Modelo				Peso unitario (libras)	
		G-209 Galv.	S-209 S.C.	G-213 Galv.	S-213 S.C.	G-209 S-209	G-213 S-213
3/16	† 1/3	1018357	—	—	—	0,06	—
1/4	1/2	1018375	1018384	1018017	1018026	0,10	0,13
5/16	3/4	1018393	1018400	1018035	1018044	0,19	0,18
3/8	1	1018419	1018428	1018053	1018062	0,31	0,29
7/16	1 1/2	1018437	1018446	1018071	1018080	0,38	0,38
1/2	2	1018455	1018464	1018099	1018106	0,72	0,71
5/8	3 1/4	1018473	1018482	1018115	1018124	1,37	1,50
3/4	4 3/4	1018491	1018507	1018133	1018142	2,35	2,32
7/8	6 1/2	1018516	1018525	1018151	1018160	3,62	3,49
1	8 1/2	1018534	1018543	1018179	1018188	5,03	5,00
1 1/8	9 1/2	1018552	1018561	1018197	1018204	7,41	6,97
1 1/4	12	1018570	1018589	1018213	1018222	9,50	9,75
1 3/8	13 1/2	1018598	1018605	1018231	1018240	13,53	13,25
1 1/2	17	1018614	1018623	1018259	1018268	17,20	17,25
1 3/4	25	1018632	1018641	1018277	1018286	27,78	29,46
2	35	1018650	1018669	1018295	1018302	45,00	45,75
2 1/2	† 55	1018678	1018687	—	—	85,75	—

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Tamaño nominal (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Dimensiones (pulg.)												Tolerancia + / -	
		A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	P	C	A
3/16	† 1/3	0,38	0,25	0,88	0,19	0,60	0,56	0,98	1,47	0,16	1,12	—	0,19	0,06	0,06
1/4	1/2	0,47	0,31	1,13	0,25	0,78	0,61	1,28	1,84	0,19	1,38	1,34	0,25	0,06	0,06
5/16	3/4	0,53	0,38	1,22	0,31	0,84	0,75	1,47	2,09	0,22	1,66	1,59	0,31	0,06	0,06
3/8	1	0,66	0,44	1,44	0,38	1,03	0,91	1,78	2,49	0,25	2,03	1,86	0,38	0,13	0,06
7/16	1 1/2	0,75	0,50	1,69	0,44	1,16	1,06	2,03	2,91	0,31	2,38	2,13	0,44	0,13	0,06
1/2	2	0,81	0,63	1,88	0,50	1,31	1,19	2,31	3,28	0,38	2,69	2,38	0,50	0,13	0,06
5/8	3 1/4	1,06	0,75	2,38	0,63	1,69	1,50	2,94	4,19	0,44	3,34	2,91	0,69	0,13	0,06
3/4	4 3/4	1,25	0,88	2,81	0,75	2,00	1,81	3,50	4,97	0,50	3,97	3,44	0,81	0,25	0,06
7/8	6 1/2	1,44	1,00	3,31	0,88	2,28	2,09	4,03	5,83	0,50	4,50	3,81	0,97	0,25	0,06
1	8 1/2	1,69	1,13	3,75	1,00	2,69	2,38	4,69	6,56	0,56	5,07	4,53	1,06	0,25	0,06
1 1/8	9 1/2	1,81	1,25	4,25	1,16	2,91	2,69	5,16	7,47	0,63	5,59	5,13	1,25	0,25	0,06
1 1/4	12	2,03	1,38	4,69	1,29	3,25	3,00	5,75	8,25	0,69	6,16	5,50	1,38	0,25	0,06
1 3/8	13 1/2	2,25	1,50	5,25	1,42	3,63	3,31	6,38	9,16	0,75	6,84	6,13	1,50	0,25	0,13
1 1/2	17	2,38	1,63	5,75	1,54	3,88	3,63	6,88	10,00	0,81	7,35	6,50	1,62	0,25	0,13
1 3/4	25	2,88	2,00	7,00	1,84	5,00	4,19	8,86	12,34	1,00	9,08	7,75	2,25	0,25	0,13
2	35	3,25	2,25	7,75	2,08	5,75	4,81	9,97	13,68	1,22	10,34	8,75	2,40	0,25	0,13
2 1/2	† 55	4,13	2,75	10,50	2,71	7,25	5,69	12,87	17,84	1,38	13,00	—	3,13	0,25	0,25

+ Provisto únicamente con pasador roscado.

* Nota: La carga de prueba máxima es 2 veces la carga límite de trabajo. La resistencia mínima a la rotura es 6 veces la carga límite de trabajo.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Grilletes

Aparejos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Grilletes

0,33 – 150 tons. | Tipo perno

- La carga límite de trabajo está grabada de manera indeleble en cada grillete.
- Forjado, templado y revenido, con pasadores de aleación.
- Capacidades de 1/3 a 55 toneladas métricas.

- Busque el Red Pin®... el perno rojo que marca la calidad genuina de Crosby.
- Los grilletes para 55 toneladas métricas y menores se pueden proveer probados con certificados de acuerdo con las normas indicadas como ABS, DNV, Lloyds u otras.
- La certificación debe solicitarse al momento de realizar el pedido.

- Los grilletes de 85 toneladas métricas o más se entregan como se indica a continuación: Ensayos no destructivos, pasador y arco serializados, certificación del material (químico), la certificación debe solicitarse al momento de realizar el pedido.
- Galvanizado por inmersión en caliente o de su mismo color.
- Con índice de fatiga.

Especificaciones

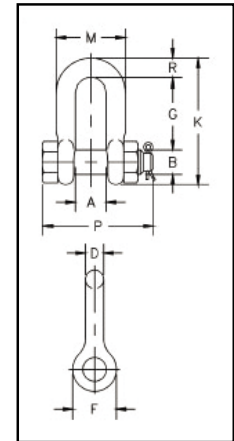
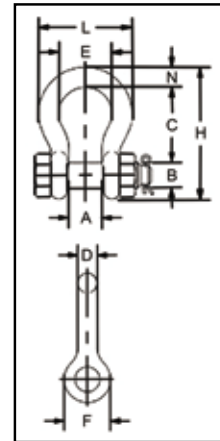
Tamaño nominal del grillete (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Modelo				2130 Peso de cada uno (libras)	2150 Peso de cada uno (libras)
		G-2130 Galv.	S-2130 S.C.	G-2150 Galv.	S-2150 S.C.		
3/16	1/3**	1019464	—	—	—	0,06	—
1/4	1/2	1019466	—	1019768	—	0,11	0,13
5/16	3/4	1019468	—	1019770	—	0,22	0,23
3/8	1	1019470	—	1019772	—	0,33	0,33
7/16	1 1/2	1019471	—	1019774	—	0,49	0,49
1/2	2	1019472	1019481	1019775	1019784	0,79	0,75
5/8	3 1/4	1019490	1019506	1019793	1019800	1,68	1,47
3/4	4 3/4	1019515	1019524	1019819	1019828	2,72	2,52
7/8	6 1/2	1019533	1019542	1019837	1019846	3,95	3,85
1	8 1/2	1019551	1019560	1019855	1019864	5,66	5,55
1 1/8	9 1/2	1019579	1019588	1019873	1019882	8,27	7,60
1 1/4	12	1019597	1019604	1019891	1019908	11,71	10,81
1 3/8	13 1/2	1019613	1019622	1019917	1019926	15,83	13,75
1 1/2	17	1019631	1019640	1019935	1019944	20,80	18,50
1 3/4	25	1019659	1019668	1019953	1019962	33,91	31,40
2	35	1019677	1019686	1019971	1019980	52,25	46,75
2 1/2	55	1019695	1019702	1019999	1020004	98,25	85,00
3	† 85**	1019711	—	1020013	—	154,00	124,25
3 1/2	† 120**	1019739	—	—	—	265,00	—
4	† 150**	1019757	—	—	—	338,00	—

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

G-2130 S-2130



G-2150 S-2150



Dimensiones

Tamaño nominal del grillete (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Dimensiones (pulg.)														Tolerancia +/-	
		A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P	R	C y G	A
3/16	1/3**	0,38	0,25	0,88	0,19	0,60	0,56	—	1,47	—	0,98	—	0,19	1,29	—	0,06	0,06
1/4	1/2	0,47	0,31	1,13	0,25	0,78	0,61	0,75	1,84	1,59	1,28	0,97	0,25	1,56	0,25	0,06	0,06
5/16	3/4	0,53	0,38	1,22	0,31	0,84	0,75	1,00	2,09	1,91	1,47	1,16	0,31	1,82	0,31	0,06	0,06
3/8	1	0,66	0,44	1,44	0,38	1,03	0,91	1,22	2,49	2,30	1,78	1,41	0,38	2,17	0,38	0,13	0,06
7/16	1 1/2	0,75	0,50	1,69	0,44	1,16	1,06	1,42	2,91	2,66	2,03	1,62	0,44	2,51	0,44	0,13	0,06
1/2	2	0,81	0,63	1,88	0,50	1,31	1,19	1,63	3,28	3,03	2,31	1,81	0,50	2,80	0,50	0,13	0,06
5/8	3 1/4	1,06	0,75	2,38	0,63	1,69	1,50	2,00	4,19	3,75	2,94	2,31	0,69	3,53	0,63	0,13	0,06
3/4	4 3/4	1,25	0,88	2,81	0,75	2,00	1,81	2,38	4,97	4,53	3,50	2,75	0,81	4,07	0,81	0,25	0,06
7/8	6 1/2	1,44	1,00	3,31	0,88	2,28	2,09	2,81	5,83	5,33	4,03	3,19	0,97	4,71	0,97	0,25	0,06
1	8 1/2	1,69	1,13	3,75	1,00	2,69	2,38	3,19	6,56	5,94	4,69	3,69	1,06	5,31	1,06	0,25	0,06
1 1/8	9 1/2	1,81	1,25	4,25	1,13	2,91	2,69	3,58	7,47	6,78	5,16	4,06	1,25	5,90	1,25	0,25	0,06
1 1/4	12	2,03	1,38	4,69	1,25	3,25	3,00	3,94	8,25	7,50	5,75	4,53	1,38	6,51	1,38	0,25	0,06
1 3/8	13 1/2	2,25	1,50	5,25	1,38	3,63	3,31	4,38	9,16	8,28	6,38	5,00	1,50	7,21	1,50	0,25	0,13
1 1/2	17	2,38	1,63	5,75	1,50	3,88	3,63	4,81	10,00	9,06	6,88	5,38	1,62	7,73	1,62	0,25	0,13
1 3/4	25	2,88	2,00	7,00	1,75	5,00	4,19	5,75	12,34	10,97	8,86	6,38	2,25	9,05	2,12	0,25	0,13
2	35	3,25	2,25	7,75	2,00	5,75	4,81	6,75	13,68	12,28	9,97	7,25	2,40	10,41	2,00	0,25	0,13
2 1/2	55	4,13	2,75	10,50	2,62	7,25	5,69	8,00	17,84	14,84	12,87	9,38	3,13	13,56	2,62	0,25	0,25
3	† 85**	5,00	3,25	13,00	3,00	7,88	6,50	8,50	21,50	16,88	14,36	11,00	3,62	16,50	3,50	0,25	0,25
3 1/2	† 120**	5,25	3,75	14,63	3,62	9,00	8,00	—	24,63	—	16,50	—	4,12	19,00	—	0,25	0,25
4	† 150**	5,50	4,25	14,50	4,10	10,00	9,00	—	25,69	—	18,42	—	4,56	19,75	—	0,25	0,25

Nota: La carga de prueba máxima es 2 veces la carga límite de trabajo. La resistencia mínima a la rotura es 6 veces la carga límite de trabajo.

**Provisto únicamente en tipo anclaje.

+ Individualmente probados con certificación y provisto de pernos de cabeza redonda con mango soldado.

Grilletes

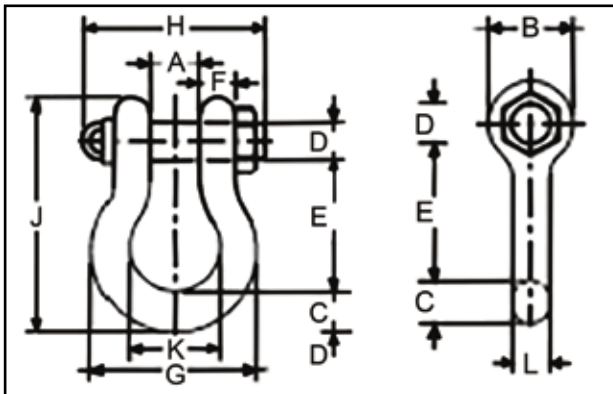
30 – 400 tons. | Tipo perno de aleación



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

- Los grilletes están templados y revenidos y pueden cumplir con los requisitos de impacto de DNV de 42 julios a -20 °C.
- La carga límite de trabajo está grabada de manera indeleble en cada grillete.
- Arcos de aleación, pernos de aleación.
- Templados y revenidos.
- Todos los tamaños se prueban individualmente con 2,0 veces la carga límite de trabajo.
- Los grilletes de 200 toneladas métricas o más se entregan como se indica a continuación.
- Ensayos no destructivos.
- Pasador y arco serializados.
- Certificación del material (químico).
- La certificación debe solicitarse al momento de realizar el pedido.
- Aleación de acero forjado de 30 a 175 toneladas métricas. Aleación de acero fundido de 200 a 400 toneladas métricas.
- Pasadores galvanizados y pintados de rojo.

G-2140 S-2140



Especificaciones

Tamaño nominal del grillete (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Modelo		2130 Peso de cada uno (libras)
		G-2140 Galv.	S-2140 S.C.	
1 1/2	30	1021110	1021129	20,8
1 3/4	40	1021138	1021147	33,9
2	55	1021156	1021165	52,0
2 1/2	85	1021174	1021183	96,0
3	120	1021192	—	178,0
3 1/2	† 150	1021218	—	265,0
4	† 175	1021236	—	338,0
4 3/4**	† 200	1021414	—	450,0
5**	† 250	1021432	—	600,0
6**	† 300	1021450	—	775,0
7**	† 400	1021478	—	1.102,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones

Tamaño nominal del grillete (pulg.)	Carga límite de trabajo* (t)	Dimensiones (pulg.)											Tolerancia + / -	
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	A	E
1 1/2	30	2,38	3,62	1,62	1,63	5,75	1,39	6,88	7,75	10,00	3,88	1,54	0,13	0,25
1 3/4	40	2,88	4,19	2,25	2,00	7,00	1,75	8,86	9,06	12,34	5,00	1,84	0,13	0,25
2	55	3,25	4,81	2,40	2,25	7,75	2,00	9,97	10,41	13,68	5,75	2,08	0,13	0,25
2 1/2	85	4,12	5,69	3,12	2,75	10,50	2,62	12,87	13,56	17,84	7,25	2,71	0,25	0,25
3	120	5,00	6,50	3,62	3,25	13,00	3,00	14,36	16,50	21,50	7,88	3,11	0,25	0,25
3 1/2	† 150	5,25	8,00	4,12	3,75	14,63	3,75	16,50	19,00	24,62	9,00	3,62	0,25	0,25
4	† 175	5,50	9,00	4,56	4,25	14,50	4,00	18,42	19,75	25,69	10,00	4,10	0,25	0,25
4 3/4**	† 200	7,25	10,50	6,00	4,75	15,62	3,75	21,00	20,50	29,25	11,00	4,50	0,25	0,25
5**	† 250	8,50	12,00	6,50	5,00	20,00	3,88	24,50	21,97	35,00	13,00	4,50	0,25	0,25
6**	† 300	8,38	12,00	6,75	6,00	19,50	4,75	25,00	24,35	35,25	13,00	5,00	0,25	0,25
7**	† 400	8,25	14,00	7,25	7,00	22,50	6,50	26,00	27,97	40,25	13,00	6,00	0,25	0,25

Nota: La carga de prueba máxima es 2 veces la carga límite de trabajo. La carga mínima de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo para los modelos con WLL de 200 a 400 toneladas métricas. Para los modelos de 30 a 175 toneladas métricas, la carga mínima de rotura es 5.4 veces la carga límite de trabajo.

**Aleación de acero fundido.

+ Provisto de pernos de cabeza redonda con mango soldado.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

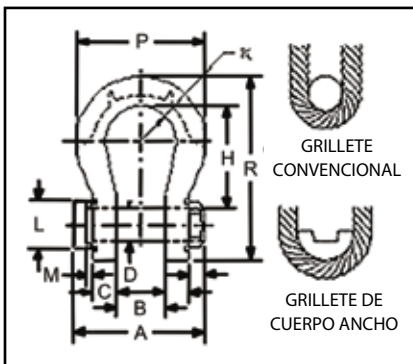
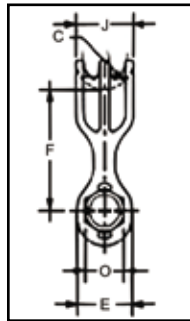


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Grilletes

18 – 1000 tons. | Cuerpo ancho

G-2160



- Todos los tamaños están templados y revenidos para máxima resistencia.
- Aleación de acero forjado de 30 a 300 toneladas métricas.
- Aleación de acero fundido de 400 a 1000 toneladas métricas.
- Los tamaños de 300 toneladas y menores se prueban con 2 veces la carga límite de trabajo.
- Los tamaños de 400 toneladas y mayores se prueban con 1,33 veces la carga límite de trabajo.
- Todos los valores nominales están expresados en toneladas métricas, grabadas en el lateral del arco.
- Los arcos y pasadores se suministran revestidos con Dimetcote. Todos los pasadores están revestidos con Dimetcote y luego pintados de rojo.
- Mejora enormemente la capacidad de uso de las eslingas de cable de acero.
- Se puede utilizar para conectar eslingas de correas sintéticas de ALTA RESISTENCIA, eslingas redondas sintéticas de ALTA RESISTENCIA o eslingas de cable de acero.
- El aumento en el radio del arco del grillete ofrece un aumento mínimo del 58% en la superficie de apoyo de la eslinga y elimina la necesidad de un guardacabo.
- Aumenta la fuerza de la eslinga utilizable

- como mínimo en un 15%.
- El pasador no gira, con mangos soldados para facilitar su uso (300 T y superiores).
- Todos los grilletes 2160 se prueban individualmente y se inspeccionan con el método de partículas magnéticas. Certificación Crosby disponible en el momento del pedido.
- Los productos Crosby cumplen o exceden todos los requisitos de ASME B30.26, incluidos los de identificación, ductilidad, factor de diseño, carga de prueba y temperatura. Además, los productos Crosby cumplen con otros requisitos críticos de desempeño no tratados en ASME B30.26, como vida en función de la fatiga, propiedades frente a los impactos y trazabilidad del material.
- Los grilletes que requieran certificaciones de ABS, DNV, Lloyds y otras están disponibles bajo pedido especial y deben especificarse en el momento del pedido.
- Los grilletes se fabrican de acuerdo con los requisitos para dispositivos de elevación certificados.
 - Ensayos no destructivos.
 - Serialización / Identificación.
 - Ensayo de los materiales (físicos / químicos / Charpy).
 - Probados en fábrica.

Dimensiones

Carga límite de trabajo (t)*	Modelo G-2160	Peso (libras)	Dimensiones (pulg.)										
			A	B +/- 0,25	C	D +/- 0,02	E	G	H	J	K	P	R
† 18	1021274	14,9	6,69	2,03	1,16	1,38	2,69	1,50	5,81	2,50	2,00	6,76	9,38
† 30	1021575	25	7,73	2,37	1,38	1,63	3,50	2,50	7,00	3,13	2,50	8,50	11,38
† 40	1021584	35	9,32	2,88	1,75	2,00	4,00	1,75	8,13	3,75	3,00	10,62	13,62
† 55	1021593	71	10,41	3,25	2,00	2,27	4,63	2,00	9,42	4,50	3,50	12,26	15,63
† 75	1021290	99	14,37	4,13	2,12	2,75	5,00	2,55	11,60	4,75	3,64	12,28	18,41
† 125	1021307	161	16,51	5,12	2,56	3,15	5,71	3,15	14,43	5,91	4,33	14,96	22,65
† 200	1021316	500	20,67	5,91	3,35	4,12	7,28	4,33	18,98	8,07	5,41	19,49	29,82
† 300	1021325	811	24,20	7,38	4,00	5,25	9,25	5,47	23,69	10,38	6,31	23,38	37,26
†† 400	1021334	1041	30,06	8,66	5,16	6,30	11,81	6,30	22,71	12,60	7,28	27,17	38,78
†† 500	1021343	1378	32,99	9,84	5,59	7,09	12,52	6,69	24,88	13,38	8,86	31,10	42,71
†† 600	1021352	1833	35,39	10,83	6,04	7,87	13,78	7,28	27,64	14,56	9,74	34,06	47,24
†† 700	1021361	2446	38,91	11,81	6,59	8,46	14,80	7,87	29,04	15,74	10,63	37,01	50,17
†† 800	1021254	3016	43,50	12,80	7,19	9,06	15,75	8,27	29,62	16,54	10,92	38,39	52,09
†† 900	1021389	3436	43,60	13,78	7,78	9,84	16,93	8,66	30,02	17,32	11,51	40,35	54,04
†† 1000	1021370	4022	45,98	14,96	8,33	10,63	17,72	9,06	30,02	18,12	12,11	43,32	55,32

* La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

+ Aleación de acero forjado. * La carga de prueba es 2 veces la carga límite de trabajo.

++ Aleación de acero fundido. * La carga de prueba es 1,33 veces la carga límite de trabajo.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



Grilletes

75 – 700 ton. | Tipo c/perno - Tipo perno de aleación - Cuerpo ancho

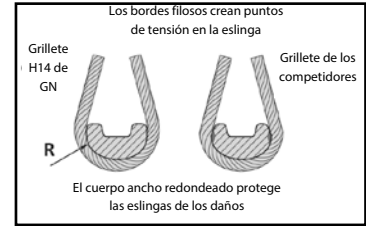
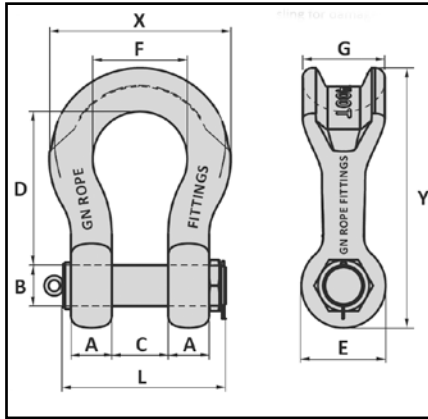
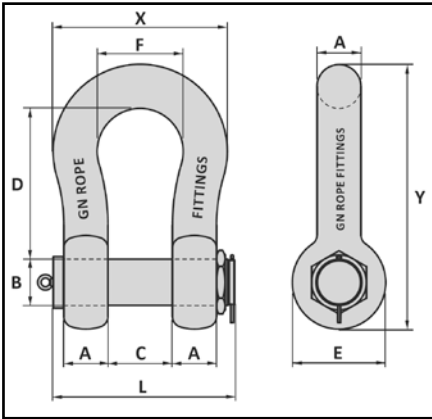


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Grillete tipo perno



Grillete de cuerpo ancho



Grilletes

Aparejos

Dimensiones

Carga límite de trabajo (tons.)	Tipo	Peso (libras)	Dimensiones (pulg.)										
			A	B	C	D	E	F	G	L	R	X	Y
75	Cuerpo ancho	117	2 ¹⁵ / ₁₆	2 ³ / ₄	4 ⁵ / ₁₆	11 ¹³ / ₁₆	5 ²⁹ / ₃₂	7 ⁹ / ₃₂	4 ²³ / ₃₂	13 ¹⁹ / ₃₂	2 ⁹ / ₈	13 ⁵ / ₃₂	19 ³ / ₃₂
125	Cuerpo ancho	185	3 ¹¹ / ₃₂	3 ⁵ / ₃₂	5 ¹ / ₂	14 ⁹ / ₁₆	6 ¹ / ₂	8 ²¹ / ₃₂	5 ²⁹ / ₃₂	15 ⁹ / ₁₆	3 ⁵ / ₃₂	14 ³¹ / ₃₂	22 ¹⁵ / ₁₆
150	Cuerpo ancho	254	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₄	5 ²⁹ / ₃₂	15 ³ / ₄	7 ⁷ / ₈	9 ²⁷ / ₃₂	6 ¹¹ / ₁₆	16 ¹⁷ / ₃₂	3 ⁹ / ₁₆	16 ⁷ / ₈	25 ¹ / ₈
150	Tipo perno	353	4	4 ¹ / ₄	6 ¹¹ / ₁₆	15 ³ / ₄	9 ¹ / ₁₆	10 ¹³ / ₁₆	—	18 ¹¹ / ₁₆	—	18 ⁷ / ₈	26 ¹³ / ₃₂
175	Tipo perno de aleación	331	4	4 ¹ / ₄	5 ¹ / ₂	15 ³ / ₄	9 ¹ / ₁₆	9 ²⁷ / ₃₂	—	17 ⁵ / ₁₆	—	17 ²³ / ₃₂	26 ¹¹ / ₃₂
400	Cuerpo ancho	1259	6 ⁵ / ₁₆	6 ⁵ / ₁₆	9 ¹ / ₁₆	24 ¹³ / ₃₂	13	14 ⁹ / ₁₆	12 ¹⁹ / ₃₂	25 ²⁵ / ₃₂	6 ¹¹ / ₁₆	27 ¹ / ₈	40 ³ / ₄
400	Tipo perno	1235	6 ¹ / ₂	6 ⁷ / ₈	9 ¹ / ₁₆	26 ²⁵ / ₃₂	13 ²⁵ / ₃₂	12 ¹³ / ₁₆	—	26 ³ / ₁₆	—	25 ²⁵ / ₃₂	43 ⁵ / ₈
500	Cuerpo ancho	1585	6 ¹¹ / ₁₆	7 ³ / ₃₂	10 ⁷ / ₁₆	26 ²⁵ / ₃₂	13 ²⁵ / ₃₂	17 ²³ / ₃₂	13 ³ / ₈	27 ¹⁵ / ₁₆	7 ³ / ₃₂	30 ¹¹ / ₁₆	44 ⁹ / ₃₂
600	Tipo perno de aleación	1940	7 ¹¹ / ₁₆	8 ¹ / ₁₆	11 ⁷ / ₃₂	27 ⁹ / ₁₆	15 ¹⁵ / ₁₆	14 ³ / ₄	-	32 ³ / ₃₂	-	30 ¹ / ₈	47 ¹ / ₄
600	Cuerpo ancho	2116	7 ³ / ₃₂	7 ⁷ / ₈	11 ¹³ / ₃₂	28 ¹¹ / ₃₂	15 ¹⁵ / ₁₆	19 ⁹ / ₃₂	14 ⁹ / ₁₆	31 ⁵ / ₁₆	7 ¹⁵ / ₃₂	33 ¹¹ / ₃₂	47 ³ / ₄
700	Cuerpo ancho	2976	8 ¹ / ₄	8 ¹⁵ / ₃₂	12 ¹⁹ / ₃₂	30 ²³ / ₃₂	18 ⁵ / ₁₆	21 ¹ / ₄	15 ³ / ₄	34 ²¹ / ₃₂	8 ¹ / ₄	37 ¹¹ / ₁₆	52 ³ / ₈

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



Grofsmederij Nieuwkoop B.V. - The Netherlands

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

● PARA LA VENTA

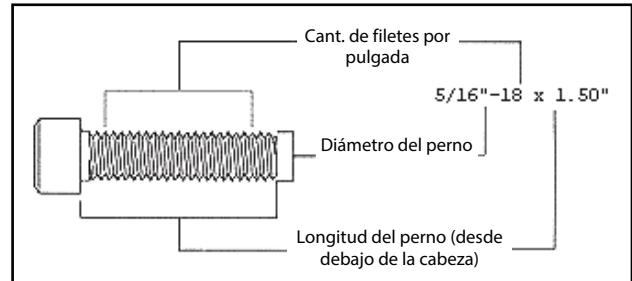
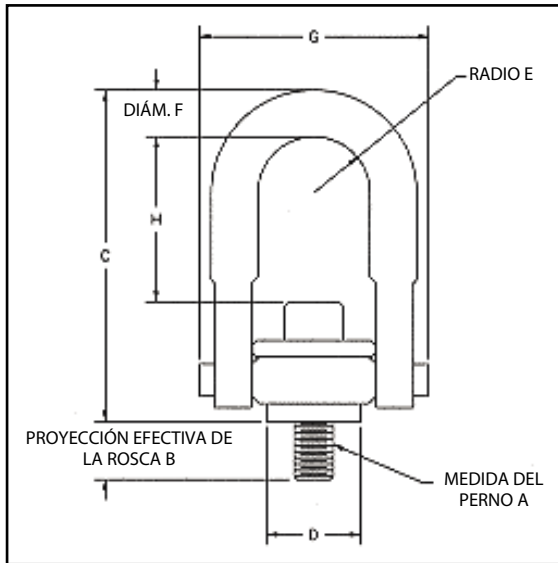
Cáncamos giratorios

800 – 30 000 libras | Modelo HR-125 | Rosca UNC



La arandela superior tiene las siguientes características:

- La carga límite de trabajo y la torsión recomendada están estampadas de manera indeleble en cada arandela.
- La arandela tiene un código de color para su fácil indentificación: Rojo - rosca UNC.



Identificación del tamaño del perno

El tamaño del perno se indicará como en el siguiente ejemplo. El dibujo muestra el significado de cada dimensión dada.

Especificaciones

Modelo HR-125	Carga límite de trabajo* (libras)	Torsión en libras/pie	Dimensiones (pulg.)								Peso estimado cada uno (libras)
			Medida del perno †† A	Largo efectivo de proyección de la rosca B	C	D	Radio E	Diámetro F	G	H	
1016887 †	800	7	5/16 – 18 x 1.50	0,59	2,69	1,00	0,46	0,38	1,69	1,11	0,43
1016898 †	1000	12	3/8 – 16 x 1.50	0,59	2,69	1,00	0,46	0,38	1,69	1,09	0,43
1016909	2500	28	1/2 – 13 x 2.00	0,71	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,29	2,49
1016912 †	2500	28	1/2 – 13 x 2.50	1,21	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,29	2,52
1016920	4000	60	5/8 – 11 x 2.00	0,71	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,21	2,55
1016924 †	4000	60	5/8 – 11 x 2.75	1,46	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,21	2,70
1016931	5000	100	3/4 – 10 x 2.25	0,96	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,05	2,65
1016935 †	5000	100	3/4 – 10 x 2.75	1,46	4,82	2,00	0,88	0,75	3,30	2,05	3,00
1016942	7000	100	3/4 – 10 x 2.75	0,90	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,98	7,00
1016946 †	7000	100	3/4 – 10 x 3.50	1,65	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,98	7,00
1016953	8000	160	7/8 – 9 x 2.75	0,90	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,85	7,00
1016957 †	8000	160	7/8 – 9 x 3.50	1,65	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,85	7,00
1016964	10 000	230	1 – 8 x 3.00	1,15	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,73	7,50
1016969 †	10 000	230	1 – 8 x 4.00	2,15	6,55	3,00	1,37	1,00	4,73	2,73	7,50
1016975	15 000	470	1 1/4 – 7 x 4.50	2,22	8,70	3,75	1,75	1,25	6,00	3,92	14,79
1016986	24 000	800	1 1/2 – 6 x 6.50	2,98	12,39	4,75	2,25	1,75	8,00	5,64	33,00
1016997	30 000	1100	2 – 4 1/2 x 6.50	2,98	12,39	4,75	2,25	1,75	8,00	5,14	36,00

* La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

† Los pernos largos están diseñados para usarse con piezas de metal blando (es decir, aluminio). Mientras que los pernos largos también se pueden usar con piezas ferrosas (es decir, de acero o hierro), los pernos cortos están únicamente diseñados para piezas ferrosas.

†† La especificación del perno es un tornillo Allen de aleación, grado 8, según ASTM A574. Todas las roscas indicadas son UNC - 3A.

Destorcedores

3 – 45 ton. | S.C. Modelo



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

S-2 Horquilla – Horquilla



S-3 Horquilla – Ojo



S-5 Ojo – Ojo



Especificaciones

Número del destorcedor (tipo)	Modelo S.C.	Carga límite de trabajo* (tons. métricas)	Medida del cable (pulg.)	Peso unitario (libras)
3-S-1	297011	3	1/2	9,81
3-S-2	297020	3	1/2	9,63
3-S-3	297039	3	1/2	9,12
3-S-4	297048	3	1/2	9,00
3-S-5	297057	3	1/2	8,50
3-S-6	297066	3	1/2	9,32
5-S-1	297217	5	5/8	15,51
5-S-2	297226	5	5/8	13,69
5-S-3	297235	5	5/8	13,50
5-S-4	297244	5	5/8	12,33
5-S-5	297253	5	5/8	11,30
5-S-6	297262	5	5/8	14,24
8 1/2-S-1	297413	8 1/2	3/4	29,42
8 1/2-S-2	297422	8 1/2	3/4	26,16
8 1/2-S-3	297431	8 1/2	3/4	24,90
8 1/2-S-4	297440	8 1/2	3/4	29,00
8 1/2-S-5	297459	8 1/2	3/4	29,25
8 1/2-S-6	297468	8 1/2	3/4	32,00
10-S-1	297618	10	7/8	46,75
10-S-2	297627	10	7/8	45,75
10-S-3	297636	10	7/8	43,50
10-S-4	297645	10	7/8	44,00
10-S-5	297654	10	7/8	42,00
10-S-6	297663	10	7/8	45,50
15-S-1	297814	15	1	73,75
15-S-2	297823	15	1	62,75
15-S-3	297832	15	1	61,00
15-S-4	297841	15	1	61,00
15-S-5	297850	15	1	49,00
15-S-6	297869	15	1	63,00
25-S-1	298118	25	—	140,00
25-S-2	298127	25	—	140,00
25-S-3	298136	25	—	135,00
25-S-4	298145	25	—	135,00
25-S-5	298154	25	—	130,00
25-S-6	298163	25	—	135,00
35-S-1	298216	35	—	220,00
35-S-2	298225	35	—	155,00
35-S-3	298234	35	—	150,00
35-S-4	298243	35	—	150,00
35-S-5	298252	35	—	145,00
35-S-6	298261	35	—	215,00
45-S-1	298314	45	—	251,00
45-S-2	298323	45	—	235,00
45-S-3	298332	45	—	225,00
45-S-4	298341	45	—	225,00
45-S-5	298350	45	—	215,00
45-S-6	298369	45	—	270,00

S-1 Horquilla – Gancho



S-4 Ojo – Horquilla



S-6 Ojo – Gancho



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Probado individualmente a 2 veces la carga límite de trabajo. La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

*LGH solo mantiene en inventario los modelos 5-2 Quijada-Quijada y S-3 Quijada-Ojo para alquiler.

Destorcedores

Aparejos



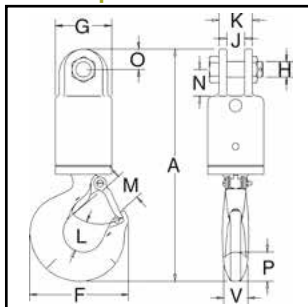
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Destorcedores

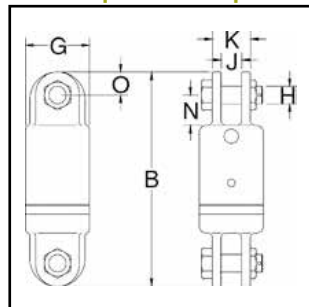
3 – 45 ton. | S.C. Modelo

- Diseñado para girar bajo carga.
 - Todos los destorcedores se prueban individualmente con certificación.
 - Todos los ganchos provistos de seguros instalados.
 - Todas las quijadas vienen con pernos, tuercas y chaveta.
 - Se suministra un accesorio para lubricación a presión
 - **NO SE DEBE UTILIZAR CON BOLAS PARA DEMOLICIONES.**
 - Otros tipos y capacidades hasta 600 toneladas, disponibles para satisfacer sus requisitos.
- IMPORTANTE:** los destorcedores Crosby solo se pueden usar con el cable recomendado. Consulte al fabricante del cable sobre el tipo adecuado para usar con los destorcedores Crosby.

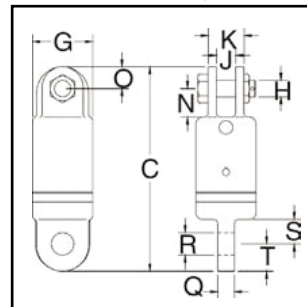
S-1 Horquilla – Gancho



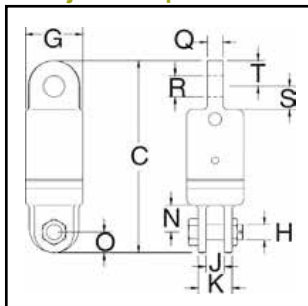
S-2 Horquilla – Horquilla



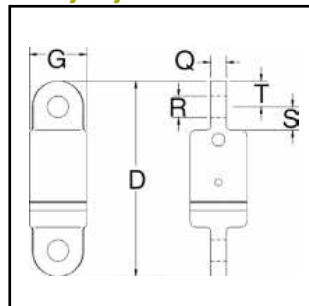
S-3 Horquilla – Ojo



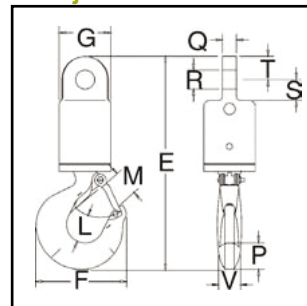
S-4 Ojo – Horquilla



S-5 Ojo-ojo



S-6 Ojo-Gancho



Dimensiones

Carga límite de trabajo* (tons. métricas)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	O
3	11,44	9,28	9,34	9,41	11,50	4,84	2,75	0,75	0,88	1,62	1,53	1,41	1,31	1,44	0,75	1,03	1,12	1,25	1,13	1,00
5	13,34	10,31	10,06	9,81	13,09	6,28	3,00	0,88	1,00	2,25	1,94	1,69	1,62	1,82	1,00	1,28	1,25	1,25	1,44	1,12
8 ½	16,45	12,62	12,25	11,88	16,07	7,54	4,00	1,00	1,56	2,81	2,46	2,22	2,12	2,26	1,25	1,41	1,62	1,50	1,63	1,38
10	19,75	16,75	16,12	15,50	19,12	8,34	4,50	1,50	1,75	3,38	2,59	2,41	3,50	2,60	1,69	1,69	2,75	1,88	1,94	1,75
15	22,24	17,12	16,75	16,38	21,24	10,34	5,00	1,50	1,75	3,38	2,81	3,19	3,50	3,01	1,94	2,03	2,75	2,12	2,38	1,75
25	26,78	20,75	21,50	22,25	27,53	13,62	6,00	2,00	2,00	4,62	3,44	3,62	3,69	3,66	2,25	2,31	3,88	2,38	3,00	2,38
35	29,94	20,75	21,50	22,25	0,69	14,06	6,50	2,00	2,00	4,62	3,88	3,75	3,69	4,56	2,25	2,31	3,88	2,38	3,19	2,38
45	35,06	25,25	25,88	26,50	35,69	15,44	7,00	2,25	2,25	5,00	4,75	4,25	4,00	5,06	2,50	2,53	4,00	3,00	3,25	3,00

* El sombreado verde indica material en inventario para renta.

* Probado individualmente a 2 veces la carga límite de trabajo. La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

* LGH solo mantiene en inventario los modelos S-2 Horquilla – Horquilla y S-3 Horquilla – Ojo para alquiler.

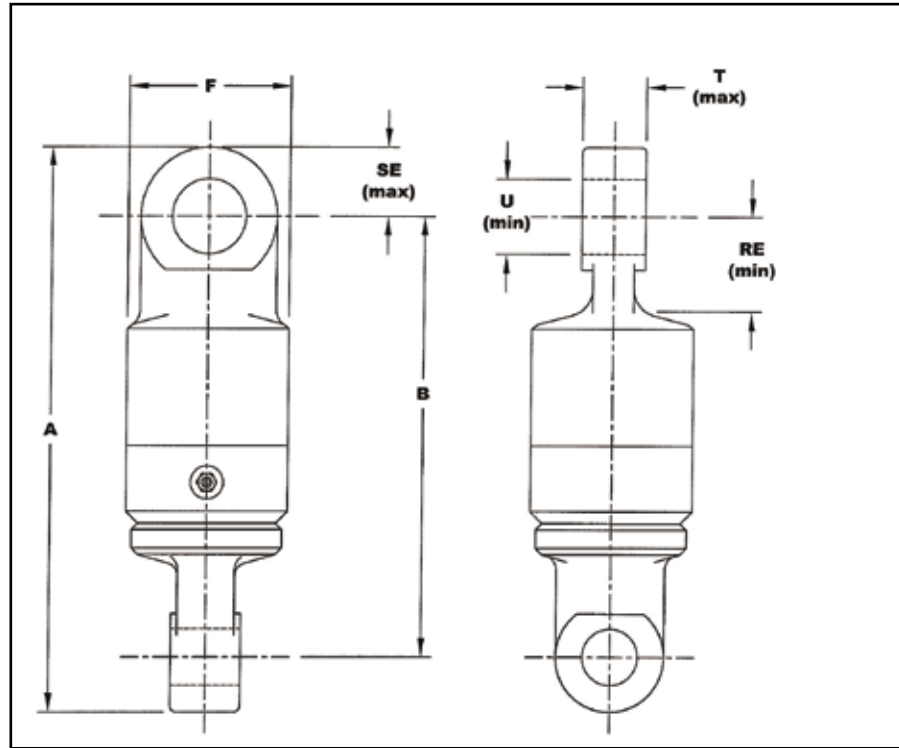
Destorcedores

3 – 30 ton. | Model EE



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

12EE Ojo – Ojo



Destorcedores

Aparejos

Dimensiones

Número de modelo	Peso (libras)	A Longitud total (pulg.)	B Longitud neta (pulg.)	F Diámetro del destorcedor (pulg.)	RE Pasador a obstrucción (pulg.)	SE Pasador al extremo del accesorio (pulg.)	T Espesor del ojo (pulg.)	U Diámetro del agujero (pulg.)
Destorcedores Ojo – Ojo								
3EEM	7	8	5,625	2,625	1,375	1,187	0,875	1,062
4EE	16	11,875	9,375	3,250	1,875	1,375	1	1,312
7EE	16	11,875	9,375	3,250	1,875	1,375	1	1,312
12EE	30	15	11	4	2,750	2	1,250	1,781
19EE	34	15,500	11,500	4,437	2,375	2	1,250	1,781
25EE	44	17,750	13	5,250	2,875	2,375	1,625	2,093
30EE	91	20,125	14,625	6,500	2,750	2,750	1,750	2,312

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

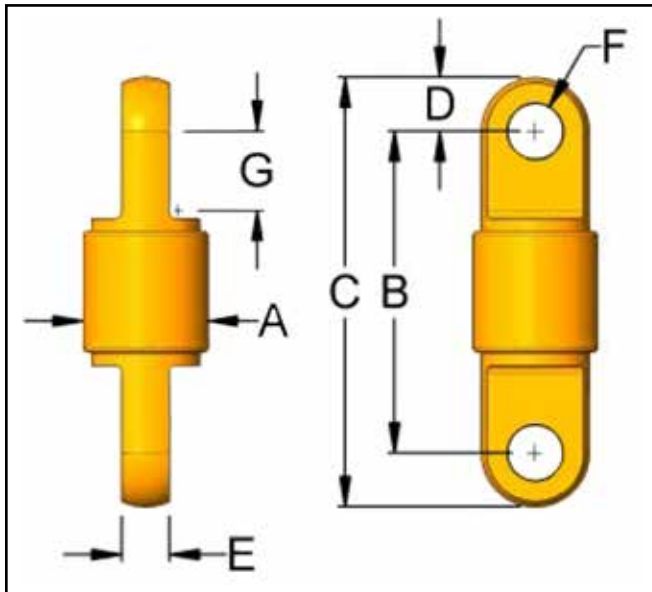




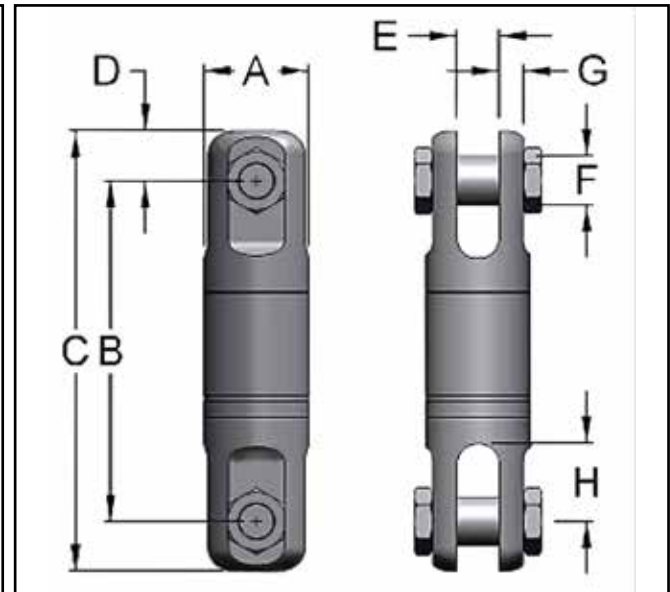
Destorcedores

3 – 8,5 ton. | Ojo – ojo | Horquilla – horquilla

OJO – OJO - TIPO 282



HORQUILLA – HORQUILLA - TIPO 111



Dimensiones										
Lím. de carga* (tons.)	Número de modelo	Medida del cable	A	B	C	D	E	F	G	Peso (libras)
Destorcedores ojo – ojo, tipo 282										
3	3E282	½	2,63	5,5	7,75	1,13	1	1,06	1,3	5

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Dimensiones											
Lím. de carga* (tons.)	Número de modelo	Medida del cable	A	B	C	D	E	F	G	H	Peso (libras)
Destorcedores horquilla – horquilla, tipo 111											
8,5	EE-111	¾	2,88	9,63	12,31	1,34	1,56	1,19	0,53	2,09	15,25

*Factor de seguridad 4:1

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



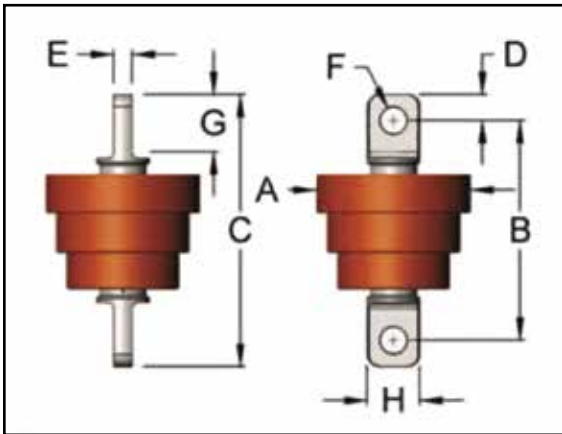
Destorcedores

5 ton. | Eslabón aislante, no giratorio



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo 2VD2



Destorcedores

Aparejos

Dimensiones

Modelo	Capacidad* (tons.)	A** (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	D (pulg.)	E (pulg.)	F (pulg.)	G (pulg.)	H (pulg.)	Peso (libras)
2VD2	5	7,38	10,50	13,00	1,25	0,88	1,28	2,75	2,50	19

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*5:1 Factor de seguridad

**El perfil del eslabón varía de acuerdo con el WLL.



THE LIFTING EXPERTS



Grapas para cable de acero

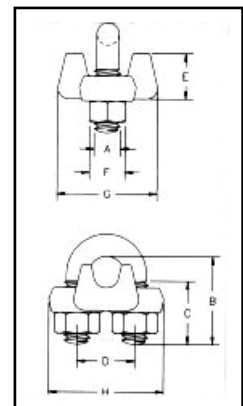
Modelos G-450 y SS-450

- Cada base tiene un código de identificación de producto (PIC) para la trazabilidad del material, el nombre CROSBY o "CG" y un tamaño forjado en él.
- Los tamaños de 1/8" a 2 1/2" tienen bases forjadas.
- Toda la grapa está galvanizada para resistir la acción corrosiva y oxidante.
- Busque la marca Red-U-Bolt®, su garantía de que son grapas Crosby genuinas.
- Todas las grapas están embaladas y etiquetadas individualmente con las instrucciones de aplicación y las advertencias apropiadas.
- Las grapas hasta el tamaño 1 1/2" tienen roscas laminadas.

SS-450



G-450



Especificaciones											
Medida del cable (pulg.)	Modelo G-450 Galv.	Cantidad estándar por paquete	Peso cada 100 grapas (libras)	Dimensiones (pulg.)							
				A	B	C	D	E	F	G	H
* 1/8	1010015	100	6	0,22	0,72	0,44	0,47	0,41	0,38	0,81	0,94
* 3/16	1010033	100	10	0,25	0,97	0,56	0,59	0,50	0,44	0,94	1,16
1/4	1010051	100	19	0,31	1,03	0,50	0,75	0,66	0,56	1,19	1,44
5/16	1010079	100	28	0,38	1,38	0,75	0,88	0,72	0,69	1,31	1,69
3/8	1010097	100	48	0,44	1,50	0,75	1,00	0,91	0,75	1,63	1,94
7/16	1010113	50	78	0,50	1,88	1,00	1,19	1,03	0,88	1,81	2,28
1/2	1010131	50	80	0,50	1,88	1,00	1,19	1,13	0,88	1,91	2,28
9/16	1010159	50	109	0,56	2,25	1,25	1,31	1,22	0,94	2,06	2,50
5/8	1010177	50	110	0,56	2,38	1,25	1,31	1,34	0,94	2,06	2,50
3/4	1010195	25	142	0,62	2,75	1,44	1,50	1,41	1,06	2,25	2,84
7/8	1010211	25	212	0,75	3,12	1,62	1,75	1,59	1,25	2,44	3,16
1	1010239	10	252	0,75	3,50	1,81	1,88	1,78	1,25	2,63	3,47
1 1/8	1010257	10	283	0,75	3,88	2,00	2,00	1,91	1,25	2,81	3,59
1 1/4	1010275	10	438	0,88	4,25	2,13	2,31	2,19	1,44	3,13	4,13
1 5/8	1010293	10	442	0,88	4,63	2,31	2,38	2,31	1,44	3,13	4,19
1 1/2	1010319	10	544	0,88	4,94	2,38	2,59	2,44	1,44	3,41	4,44
1 3/8	1010337	A granel	704	1,00	5,31	2,62	2,75	2,66	1,63	3,63	4,75
1 3/4	1010355	A granel	934	1,13	5,75	2,75	3,06	2,94	1,81	3,81	5,28
2	1010373	A granel	1300	1,25	6,44	3,00	3,38	3,28	2,00	4,44	5,88
2 1/4	1010391	A granel	1600	1,25	7,13	3,19	3,88	3,19	2,00	4,50	6,38
2 1/2	1010417	A granel	1900	1,25	7,69	3,44	4,13	3,69	2,00	4,05	6,63
† 2 3/4	1010435	A granel	2300	1,25	8,31	3,56	4,38	4,88	2,00	5,00	6,88
3	1010453	A granel	3100	1,50	9,19	3,88	4,75	4,69	2,38	5,88	7,63
† 3 1/2	1010426	A granel	4000	1,50	10,75	4,50	5,50	6,00	2,38	6,19	8,38

Grapas de acero inox. 316 para cable, SS-450

- Cada base tiene un código de identificación de producto (PIC) para la trazabilidad del material el nombre CROSBY o "CG" y un tamaño forjado en ella.
- Disponibles en tamaños de 1/8 a 5/8".
- Toda la grapa está hecha en acero inoxidable 316 para resistir la acción corrosiva y oxidación.
- Todos los componentes están electropulidos.
- Todas las grapas están embaladas y etiquetadas individualmente con las instrucciones de aplicación y las advertencias apropiadas.

Especificaciones										
Medida del cable	Nro. de pieza SS-450	Peso cada 100 grapas (libras)	Dimensiones (pulg.)							
			A	B	C	D	E	F	G	H
1/8	1011250	6	0,22	0,72	0,44	0,47	0,41	0,38	0,81	0,94
3/16	1011261	10	0,25	0,97	0,56	0,59	0,50	0,44	0,94	1,16
1/4	1011272	20	0,31	1,03	0,50	0,75	0,66	0,56	1,19	1,44
3/8	1011283	47	0,44	1,50	0,75	1,00	0,91	0,75	1,63	1,94
1/2	1011305	77	0,50	1,88	1,00	1,19	1,13	0,88	1,91	2,28
5/8	1011327	106	0,56	2,38	1,25	1,31	1,34	0,94	2,06	2,50

Grapas para cable de acero

Aparejos

Tensores

500 – 75 000 libras | Ojo – Ojo



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

- Terminales templados y revenidos, cuerpos con tratamiento térmico de normalizado.
- Acero galvanizado por inmersión en caliente
- Los ojos del tensor son ovalados por forjado, facilitan el enganche en el sistema y minimizan la tensión en el ojo.
En los tensores de 1/4" a 2 1/2" se puede enhebrar un grillete de un tamaño más pequeño a través del ojo.

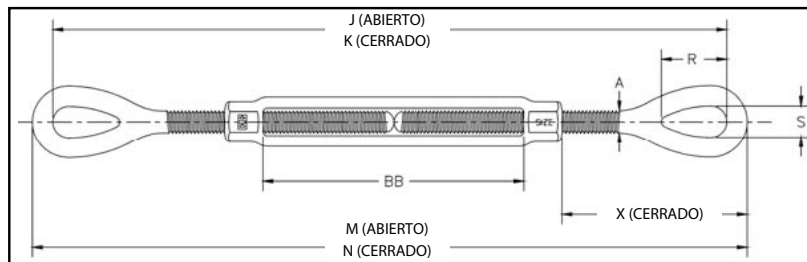
Especificaciones

Diám. de rosca y long. a tensar (pulg.)	Número de modelo	Carga límite de trabajo (libras)	Peso unitario (libras)	Dimensiones (pulg.)								
				A	J (abierto)	K (cerrado)	M (abierto)	N (cerrado)	R	S	X (cerrado)	BB
† 1/4 x 4	1031252	500	0,29	0,25	11,94	7,94	12,38	8,38	0,81	0,34	1,76	4,07
† 5/16 x 4 1/2	1031270	800	0,48	0,31	13,92	9,42	14,48	9,98	0,95	0,44	2,20	4,58
† 3/4 x 6	1031298	1200	0,75	0,38	17,56	11,56	18,24	12,24	1,13	0,53	2,48	6,10
1/2 x 6	1031314	2200	1,72	0,50	19,94	13,94	20,82	14,82	1,41	0,71	3,56	6,03
1/2 x 12	1031350	2200	2,63	0,50	32,23	20,23	33,11	21,11	1,41	0,71	3,54	12,36
5/8 x 6	1031378	3500	2,75	0,63	21,72	15,72	22,72	16,72	1,80	0,88	4,35	6,03
5/8 x 12	1031412	3500	4,12	0,63	34,06	22,06	35,06	23,06	1,80	0,88	4,34	12,39
3/4 x 6	1031430	5200	4,22	0,75	23,24	17,24	24,50	18,50	2,09	1,00	5,12	6,13
3/4 x 12	1031476	5200	6,12	0,75	35,64	23,64	36,90	24,90	2,09	1,00	5,09	12,59
3/4 x 18	1031494	5200	7,83	0,75	47,64	29,64	48,90	30,90	2,09	1,00	5,12	18,53
7/8 x 12	1031519	7200	8,83	0,88	36,70	24,70	38,20	26,20	2,38	1,25	5,79	12,16
7/8 x 18	1031537	7200	11,50	0,88	49,17	31,17	50,67	32,67	2,38	1,25	5,79	18,63
1 x 6	1031555	10 000	9,62	1,00	26,24	20,24	28,00	22,00	3,00	1,43	6,50	6,18
1 x 12	1031573	10 000	13,00	1,00	38,24	26,24	40,00	28,00	3,00	1,43	6,50	12,18
1 x 18	1031591	10 000	16,30	1,00	50,24	32,24	52,00	34,00	3,00	1,43	6,50	18,18
1 x 24	1031617	10 000	20,20	1,00	62,84	38,84	64,60	40,60	3,00	1,43	6,47	24,84
1 1/4 x 12	1031635	15 200	19,90	1,25	42,14	30,14	44,38	32,38	3,59	1,82	8,49	12,06
1 1/4 x 18	1031653	15 200	23,80	1,25	54,14	36,14	56,38	38,38	3,59	1,82	8,49	18,06
1 1/4 x 24	1031671	15 200	27,80	1,25	66,70	42,70	68,94	44,94	3,59	1,82	8,49	24,62
1 1/2 x 12	1031699	21 400	28,70	1,50	44,24	32,24	46,74	34,74	4,09	2,12	9,46	12,32
1 1/2 x 18	1031715	21 400	34,10	1,50	56,24	38,24	58,74	40,74	4,09	2,12	9,46	18,32
1 1/2 x 24	1031733	21 400	39,60	1,50	68,86	44,86	71,36	47,36	4,09	2,12	9,46	24,94
1 3/4 x 18	1031779	28 000	50,70	1,75	57,38	39,38	60,38	42,38	4,65	2,38	9,97	18,37
1 3/4 x 24	1031797	28 000	58,20	1,75	69,38	45,38	72,38	48,38	4,65	2,38	9,97	24,37
2 x 24	1031819	37 000	83,50	2,00	75,68	51,68	79,18	55,18	5,81	2,69	13,03	24,48
2 1/2 x 24	1031831	60 000	149,00	2,50	79,18	55,18	83,18	59,18	6,49	3,12	13,76	24,60
2 3/4 x 24	1031859	75 000	174,00	2,75	81,34	57,34	85,84	61,84	7,00	3,25	15,09	24,65

* La carga de prueba es 2,5 veces la carga límite de trabajo. La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

+ Galvanizado mecánico

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Cumple con los requisitos de rendimiento de las especificaciones federales de EE.UU., FF-T-791b, Tipo 1, Forma 1, Clase 4, y ASTM F-1145, salvo aquellas disposiciones que se requieran del contratista.

Tensores

Aparejos





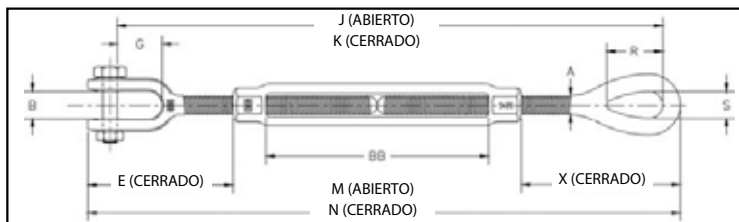
- Terminales templados y revenidos, cuerpos con tratamiento térmico de normalizado.
- Acero galvanizado por inmersión en caliente
- Los ojos del tensor son ovalados por forjado, facilitan el enganche en el sistema y minimizan la tensión en el ojo.
En los tensores de 1/4" a 2 1/2" se puede enhebrar un grillete de un tamaño más pequeño a través del ojo.
- Los terminales de la horquilla forjada vienen con pernos y tuercas de 1/4" a 5/8", y pernos y chavetas de 3/4" a 2 3/4".

Especificaciones																
Diám. de rosca y long. a tensar (pulg.)	Número de modelo	Carga límite de trabajo (libras)	Peso unitario (libras)	Dimensiones (pulg.)												
				A	B	E (cerrado)	G	J (abierto)	K (cerrado)	M (abierto)	N (cerrado)	R	S	X (cerrado)	BB	
† 1/4 x 4	1031877	500	0,33	0,25	0,45	1,66	0,64	11,57	7,57	12,28	8,28	0,81	0,34	1,76	4,07	
† 5/16 x 4 1/12	1031895	800	0,52	0,31	0,50	2,02	0,87	13,50	9,00	14,30	9,80	0,95	0,44	2,20	4,58	
† 3/4 x 6	1031911	1200	0,80	0,38	0,53	2,11	0,85	16,91	10,91	17,87	11,87	1,13	0,53	2,48	6,10	
1/2 x 6	1031939	2200	1,77	0,50	0,64	3,22	1,07	19,30	13,30	20,48	14,48	1,41	0,71	3,56	6,03	
1/2 x 9	1031957	2200	2,25	0,50	0,64	3,20	1,07	25,59	16,59	26,77	17,77	1,41	0,71	3,54	9,36	
1/2 x 12	1031975	2200	2,67	0,50	0,64	3,20	1,07	31,59	19,59	32,77	20,77	1,41	0,71	3,54	12,36	
5/8 x 6	1031993	3500	2,98	0,63	0,79	3,90	1,32	20,73	14,73	22,27	16,27	1,80	0,88	4,35	6,03	
5/8 x 9	1032019	3500	3,72	0,63	0,79	3,89	1,32	27,07	18,07	28,61	19,61	1,80	0,88	4,34	9,39	
5/8 x 12	1032037	3500	4,35	0,63	0,79	3,89	1,32	33,07	21,07	34,61	22,61	1,80	0,88	4,34	12,39	
3/4 x 6	1032055	5200	4,51	0,75	0,97	4,71	1,52	22,17	16,17	24,09	18,09	2,09	1,00	5,12	6,13	
3/4 x 9	1032073	5200	5,56	0,75	0,97	4,68	1,52	28,57	19,57	30,49	21,49	2,09	1,00	5,09	9,59	
3/4 x 12	1032091	5200	6,42	0,75	0,97	4,68	1,52	34,57	22,57	36,49	24,49	2,09	1,00	5,09	12,59	
3/4 x 18	1032117	5200	8,14	0,75	0,97	4,71	1,52	46,57	28,57	48,49	30,49	2,09	1,00	5,12	18,53	
7/8 x 12	1032135	7200	9,10	0,88	1,16	5,50	1,77	35,68	23,68	37,91	25,91	2,38	1,25	5,79	12,16	
7/8 x 18	1032153	7200	11,60	0,88	1,16	5,50	1,77	48,15	30,15	50,38	32,38	2,38	1,25	5,79	18,63	
1 x 6	1032171	10 000	10,00	1,00	1,34	6,09	2,05	25,03	19,03	27,59	21,59	3,00	1,43	6,50	6,18	
1 x 12	1032199	10 000	13,40	1,00	1,34	6,09	2,05	37,03	25,03	39,59	27,59	3,00	1,43	6,50	12,18	
1 x 18	1032215	10 000	16,70	1,00	1,34	6,09	2,05	49,03	31,03	51,59	33,59	3,00	1,43	6,50	18,18	
1 x 24	1032233	10 000	20,60	1,00	1,34	6,06	2,05	61,63	37,63	64,19	40,19	3,00	1,43	6,47	24,84	
1 1/4 x 12	1032251	15 200	20,90	1,25	1,84	8,09	2,82	40,76	28,76	43,98	31,98	3,59	1,82	8,49	12,06	
1 1/4 x 18	1032279	15 200	24,80	1,25	1,84	8,09	2,82	52,76	34,76	55,98	37,98	3,59	1,82	8,49	18,06	
1 1/4 x 24	1032297	15 200	28,80	1,25	1,84	8,09	2,82	65,32	41,32	68,54	44,54	3,59	1,82	8,49	24,62	
1 1/2 x 12	1032313	21 400	30,60	1,50	2,06	8,93	2,81	42,50	30,50	46,21	34,21	4,09	2,12	9,46	12,32	
1 1/2 x 18	1032331	21 400	36,00	1,50	2,06	8,93	2,81	54,50	36,50	58,21	40,21	4,09	2,12	9,46	18,32	
1 1/2 x 24	1032359	21 400	41,50	1,50	2,06	8,93	2,81	67,12	43,12	70,83	46,83	4,09	2,12	9,46	24,94	
1 3/4 x 18	1032395	28 000	52,10	1,75	2,60	9,39	3,35	55,37	37,37	59,77	41,77	4,65	2,38	9,97	18,37	
1 3/4 x 24	1032411	28 000	59,70	1,75	2,60	9,36	3,35	67,37	43,37	71,77	47,77	4,65	2,38	9,97	24,37	
2 x 24	1032439	37 000	89,90	2,00	2,62	11,80	3,74	72,66	48,66	77,95	53,95	5,81	2,69	13,03	24,48	
2 1/2 x 24	1032457	60 000	158,00	2,50	3,06	13,26	4,44	76,08	52,08	82,68	58,68	6,49	3,12	13,76	24,60	
2 3/4 x 24	1032475	75 000	187,00	2,75	3,69	14,92	4,19	78,05	54,05	85,67	61,67	7,00	3,25	15,09	24,65	

* La carga de prueba es 2,5 veces la carga límite de trabajo. La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

+ Galvanizado mecánico

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Cumple con los requisitos de rendimiento de las especificaciones federales de EE.UU., FF-T-791b, Tipo 1, Forma 1, Clase 4, y ASTM F-1145, salvo aquellas disposiciones que se requieran del contratista.

Tensores

500 – 75 000 libras | Horquilla – Horquilla



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

- Terminales templados y revenidos, cuerpos con tratamiento térmico de normalizado.
- Acero galvanizado por inmersión en caliente
- Los ojos del tensor son ovalados por forjado, facilitan el enganche en el sistema y minimizan la tensión en el ojo.
En los tensores de 1/4" a 2 1/2" se puede enhebrar un grillete de un tamaño más pequeño a través del ojo.
- Los terminales de la horquilla forjada vienen con pernos y tuercas de 1/4" a 5/8", y pernos y chavetas de 3/4" a 2 3/4".

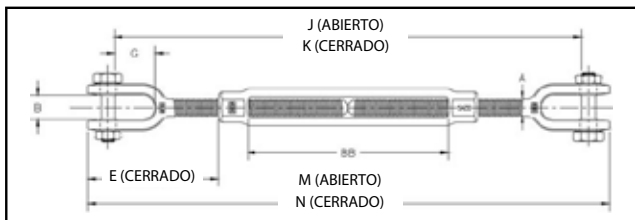
Especificaciones

Diám. de rosca y long. a tensar (pulg.)	Número de modelo	Carga límite de trabajo (libras)	Peso unitario (libras)	Dimensiones (pulg.)								
				A	B	E (cerrado)	G	J (abierto)	K (cerrado)	M (abierto)	N (cerrado)	BB
† 1/4 x 4	1032493	500	0,37	0,25	0,45	1,66	0,64	11,19	7,19	12,18	8,18	4,07
† 5/16 x 4 1/2	1032518	800	0,56	0,31	0,50	2,02	0,87	13,07	8,57	14,12	9,62	4,58
† 3/4 x 6	1032536	1200	0,85	0,38	0,53	2,11	0,85	16,25	10,25	17,50	11,50	6,10
1/2 x 6	1032554	2200	1,82	0,50	0,64	3,22	1,07	18,65	12,65	20,14	14,14	6,03
1/2 x 9	1032572	2200	2,29	0,50	0,64	3,20	1,07	24,94	15,94	26,43	17,43	9,36
1/2 x 12	1032590	2200	2,71	0,50	0,64	3,20	1,07	30,94	18,94	32,43	20,43	12,36
5/8 x 6	1032616	3500	3,21	0,63	0,79	3,90	1,32	19,74	13,74	21,82	15,82	6,03
5/8 x 9	1032634	3500	3,95	0,63	0,79	3,89	1,32	26,08	17,08	28,16	19,16	9,39
5/8 x 12	1032652	3500	4,58	0,63	0,79	3,89	1,32	32,08	20,08	34,16	22,16	12,39
3/4 x 6	1032670	5200	4,80	0,75	0,97	4,71	1,52	21,09	15,09	23,68	17,68	6,13
3/4 x 9	1032698	5200	5,85	0,75	0,97	4,68	1,52	27,49	18,49	30,08	21,08	9,59
3/4 x 12	1032714	5200	6,72	0,75	0,97	4,68	1,52	33,49	21,49	36,08	24,08	12,59
3/4 x 18	1032732	5200	8,45	0,75	0,97	4,71	1,52	45,49	27,49	48,08	30,08	18,53
7/8 x 12	1032750	7200	9,37	0,88	1,16	5,50	1,77	34,65	22,65	37,62	25,62	12,16
7/8 x 18	1032778	7200	11,80	0,88	1,16	5,50	1,77	47,12	29,12	50,09	32,09	18,63
1 x 6	1032796	10 000	10,40	1,00	1,34	6,09	2,05	23,82	17,82	27,18	21,18	6,18
1 x 12	1032812	10 000	13,80	1,00	1,34	6,09	2,05	35,82	23,82	39,18	27,18	12,18
1 x 18	1032830	10 000	17,10	1,00	1,34	6,09	2,05	47,82	29,82	51,18	33,18	18,18
1 x 24	1032858	10 000	21,00	1,00	1,34	6,06	2,05	60,42	36,42	63,78	39,78	24,84
1 1/4 x 12	1032876	15 200	21,90	1,25	1,84	8,09	2,82	39,37	27,37	43,58	31,58	12,06
1 1/4 x 18	1032894	15 200	25,90	1,25	1,84	8,09	2,82	51,37	33,37	55,58	37,58	18,06
1 1/4 x 24	1032910	15 200	29,80	1,25	1,84	8,09	2,82	63,93	39,93	68,14	44,14	24,62
1 1/2 x 12	1032938	21 400	32,60	1,50	2,06	8,93	2,81	40,76	28,76	45,68	33,68	12,32
1 1/2 x 18	1032956	21 400	38,00	1,50	2,06	8,93	2,81	52,76	34,76	57,68	39,68	18,32
1 1/2 x 24	1032974	21 400	43,50	1,50	2,06	8,93	2,81	65,38	41,38	70,30	46,30	24,94
1 3/4 x 18	1033018	28 000	53,50	1,75	2,60	9,36	3,35	53,35	35,35	59,16	41,16	18,37
1 3/4 x 24	1033036	28 000	61,10	1,75	2,60	9,36	3,35	65,35	41,35	71,16	47,16	24,37
2 x 24	1033054	37 000	96,30	2,00	2,62	11,80	3,74	69,64	45,64	76,72	52,72	24,48
2 1/2 x 24	1033072	60 000	167,00	2,50	3,06	13,26	4,44	72,97	48,97	82,18	58,18	24,60
2 3/4 x 24	1033090	75 000	199,00	2,75	3,69	14,92	4,19	74,75	50,75	85,50	61,50	24,65

* La carga de prueba es 2,5 veces la carga límite de trabajo. La carga de rotura es 5 veces la carga límite de trabajo.

+ Galvanizado mecánico

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Cumple con los requisitos de rendimiento de las especificaciones federales de EE.UU., FF-T-791b, Tipo 1, Forma 1, Clase 4, y ASTM F-1145, salvo aquellas disposiciones que se requieran del contratista.

Tensores

Aparejos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Balancines separadores Modulift®

Disponibles para alquilar en Lifting Gear Hire

El sistema de balancines separadores Modulift®, disponible para alquilar en LGH, es una gama de vigas que ofrece una configuración modular con un amplio intervalo de capacidades de carga.

A diferencia de los balancines separadores de longitud fija, la flexibilidad del sistema de balancines separadores Modulift® permite acomodar incluso las cargas más difíciles. El sistema emplea una gama de diferentes componentes cuyo acoplamiento ofrece un número casi infinito de configuraciones que se adapta a prácticamente cualquier escenario de elevación.

Diseñado para un fácil montaje por una sola persona, el sistema de balancines separadores Modulift® es portátil y ligero. La mayoría de los balancines y los extremos del sistema se pueden manejar fácilmente en el lugar sin necesidad de equipos de elevación, lo que reduce tanto el tiempo necesario para la instalación como el costoso tiempo de grúa. La mayoría de los componentes del sistema de balancines separadores Modulift® son lo suficientemente ligeros como para ser transportados en una camioneta pequeña, lo que ayuda a reducir los costos de transporte.

Versatilidad

El sistema de balancines separadores Modulift® ofrece una versatilidad casi ilimitada con separadores que van desde 90 cm a 30 metros en incrementos de 30 o 60 cm, en función del tamaño de separador que se utilice. Los diferentes modelos ofrecen capacidades de carga desde 24 hasta 1200 toneladas (MOD24 a MOD1000/1200). Los accesorios disponibles para el sistema incluyen esquinas para marcos cuadrados y rectangulares.

Subconjunto para extremo



Beneficios de alquilar un balancín separador Modulift en LGH

Diseño portátil y ligero.
Montaje/desmontaje rápido y sencillo.
En la mayoría de los casos, su manejo necesita de una sola persona.
Fácil de transportar.
Configuraciones flexibles para satisfacer diversas exigencias.
Utiliza grilletes y accesorios convencionales.
Costos laborales reducidos.
Tiempo de inactividad reducido.
Reducción del tiempo de grúa y los costos de alquiler asociados.
Costos de transporte reducidos.
No es necesario invertir, almacenar y mantener una gran cantidad de separadores fijos, un solo sistema lo hará todo.
No se requieren accesorios especiales.

Sección intermedia



Balancines separadores modulares

Aparejos

Marcos separadores modulares

12 – 60 ton. | CMOD 50 | Esquina



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

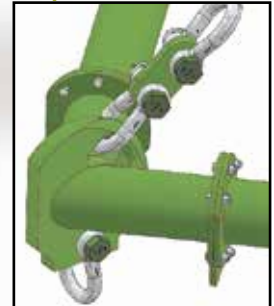
Balancines separadores modulares

Aparejos

Marco ensamblado



Esquina

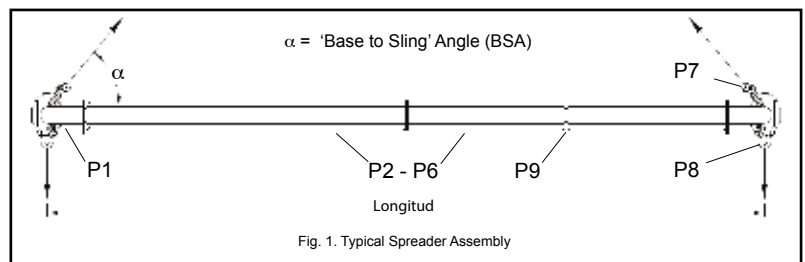


Sección intermedia



Tabla 1: Lista de componentes

Pieza	Descripción	Peso (libras)
P1	Esquina	345
P2	Sección intermedia 12 pies	285
P3	Sección intermedia 6 pies	168
P4	Sección intermedia 3 pies	109
P5	Sección intermedia 2 pies	90
P6	Sección intermedia 1 pie	70
P7	Grillete 35 T	44
P8	Grillete 25 T	31
P9	Pernos, tuercas y arandelas	
P10	Enlace entre grilletes 50 T	24



CMOD 50 - ESPECIFICACIÓN DEL MARCO

WLL máxima de 60 toneladas, consulte la tabla 2 para conocer las WLL para longitudes específicas

En base a un ángulo de eslinga, α , no menor de 45 grados

Las esquinas tienen una capacidad nominal de 15 toneladas cada una (capacidad combinada, 60 toneladas)

Torsión de apriete de los pernos: 110 libras/pie Medida de llave necesaria: 1,18 pulgadas

Equipos adicionales recomendados: Llave dinamométrica, llave Podger y llave estrella

- Cantidad máxima de secciones intermedias permitidas en el conjunto: 5 por lado
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco.





Balancines separadores modulares

12 – 60 ton. | CMOD 50 | Balancín modular de esquina

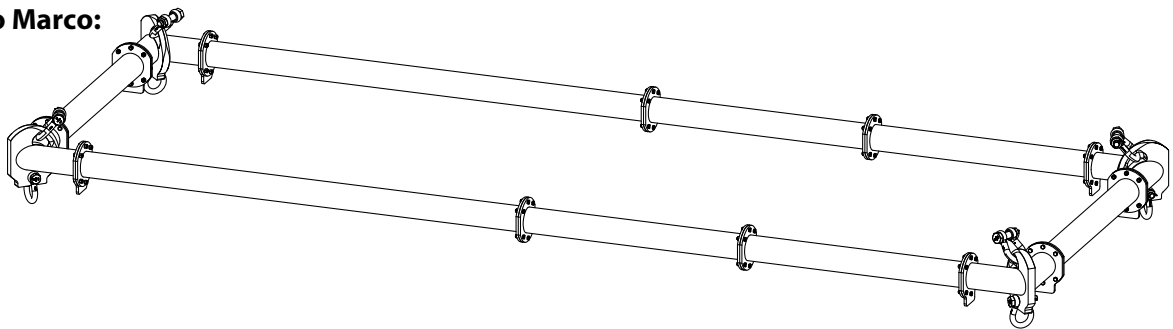
Las gráficas de carga solo se usan con las instrucciones del usuario de CMOD 50

Primero elija la longitud requerida para su marco (por ejemplo, 10 pies x 28 pies) y el ángulo de la eslinga (recomendamos un ángulo base-eslinga (BSA) de 60°, cuando sea posible), luego verifique el WLL a través de la tabla correspondiente. Ubique en la tabla la longitud menor en el eje Y de la gráfica y la mayor en el X. El número en la celda en la intersección de ambos valores indicará el WLL para las longitudes elegidas. Si su longitud exacta no figura en la tabla, redondee hacia arriba o hacia abajo a los valores que le den el WLL más bajo (para asegurarse de que no se generen sobrecargas). Póngase en contacto con Lifting Gear Hire para confirmar su WLL si es necesario. WLL expresado en toneladas.

CMOD 50: WWL en tons. con BSA 60°												
36												32
34											38	31
31										45	36	30
28								54	44	34	29	
25							54	53	42	33	27	
22						60	53	51	40	32	26	
19				60	60	51	47	38	30	25		
16			60	60	60	56	47	45	36	29	25	
13			60	60	60	60	52	45	43	34	28	24
10		60	60	60	60	50	45	42	34	27	23	
7	60	60	60	60	60	50	45	41	33	26	23	
4	60	60	60	60	60	50	45	41	31	26	22	
Longitud (pies)	4	7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	36

CMOD 50: WWL en tons. con BSA 45°																				
36												18								
34											22	18								
31										25	21	17								
28										31	24	19	16							
25										31	30	23	18	15						
22										31	30	29	22	18	14					
19									40	31	29	27	22	17	14					
16									40	40	29	27	25	21	16	13				
13									50	50	40	36	27	25	24	19	15	13		
10									50	50	40	36	25	25	23	19	15	12		
7									50	50	50	40	36	25	25	22	18	14	12	
4									50	50	50	50	40	36	25	25	22	18	14	12
Longitud (pies)	4	7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	36								

Conjunto Marco:



Balancines separadores modulares

Aparejos

Balancines separadores modulares

2,6 – 24 ton. | Mod 24



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (1,5 pies)				Peso balancín (libras)				
	45°		60°		70°										
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)									
3	24	1' 7"	24	2' 6"	24	3' 11"	EU	EU	—		151				
4	24	2' 4"	24	3' 6"	24	5' 4"	EU	1	EU	—		177			
5	24	3' 0"	24	4' 6"	24	6' 10"	EU	2	EU	—		188			
6	24	3' 8"	24	5' 6"	24	8' 4"	EU	2	1	EU	—		214		
7	24	4' 6"	24	6' 6"	24	9' 8"	EU	4	EU	—		207			
8	24	5' 2"	24	7' 6"	24	11' 2"	EU	4	1	EU	—		233		
9	24	5' 11"	24	8' 6"	24	12' 8"	EU	6	EU	—		231			
10	24	6' 7"	24	9' 6"	24	14' 1"	EU	6	1	EU	—		257		
11	22	7' 4"	24	10' 6"	24	15' 7"	EU	6	2	EU	—		268		
12	19	8' 0"	24	11' 6"	24	17' 0"	EU	2	6	1	EU	—		294	
13	16	8' 8"	24	12' 6"	24	18' 6"	EU	4	6	EU	—		287		
14	13	9' 5"	24	13' 6"	24	20' 0"	EU	4	6	1	EU	—		313	
15	11	10' 1"	20	14' 6"	24	21' 5"	EU	6	6	EU	—		311		
16	10	10' 10"	17	15' 6"	24	22' 11"	EU	6	6	1	EU	—		337	
17	8,6	11' 6"	15	16' 6"	24	24' 5"	EU	6	6	2	EU	—		348	
18	7,4	12' 2"	13	17' 6"	20	25' 10"	EU	1	6	6	2	EU	—		374
19	6,5	12' 11"	11	18' 6"	18	27' 4"	EU	6	6	4	EU	—		367	
20	5,6	13' 7"	9,9	19' 6"	15	28' 8"	EU	1	6	6	4	EU	—		393
21	5	14' 5"	8,8	20' 6"	14	30' 2"	EU	6	6	6	EU	—		391	
22	4,4	15' 1"	7,7	21' 6"	12	31' 8"	EU	6	6	6	1	EU	—		417
23	3,8	15' 10"	6,8	22' 6"	10	33' 1"	EU	6	6	6	2	EU	—		428
24	3,4	16' 6"	6	23' 6"	9,6	34' 7"	EU	1	6	6	6	2	EU	454	
25	3	17' 2"	5,3	24' 6"	8,6	36' 0"	EU	6	6	6	4	EU	—		447
26	2,6	17' 11"	4,7	25' 6"	7,6	37' 6"	EU	1	6	6	6	4	EU	473	

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 24 t en una longitud de 11 pies. Consulte en la tabla de carga el valor de WLL para longitudes superiores a 11 pies.
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 12 t (capacidad combinada 24 t).
- Torsión de apriete de los pernos: 110 libras-pie.

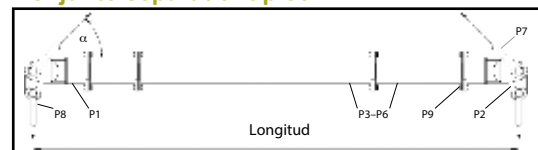
Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso del elemento (libras)
P1	Extremo (1 1/2 pie)	36
P2	Enlace entre grilletes	11
P3	Sección intermedia 6 pies	80
P4	Sección intermedia 4 pies	56
P5	Sección intermedia 2 pies	37
P6	Sección intermedia 1 pie	26
P7	Grillete 17 t	18
P8	Grillete 12 t	11
P9	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x50, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
• Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador.

Conjunto separador típico



Balancines separadores modulares

Aparejos

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
• Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

4,1 – 50 ton. | Modelo 50

Balancines separadores modulares

Aparejos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 50 t en una longitud de 20 pies. Consulte en la tabla de carga el valor de WLL para longitudes superiores a 20 pies.
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 25 t (capacidad combinada 50 t).
- Torsión de apriete de los pernos: 110 libras-pie.

Tabla 1: Lista de componentes		
Ref. de pieza:	Descripción	Peso del elemento (libras)
P1	Extremo (1 1/2 pie)	84
P2	Enlace entre grilletes	24
P3	Sección intermedia 12 pies	285
P4	Sección intermedia 6 pies	168
P5	Sección intermedia 3 pies	109
P6	Sección intermedia 2 pies	90
P7	Sección intermedia 1 pie	70
P8	Grillete 35t	44
P9	Grillete 35t	44
P10	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x65, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador.

Conjunto separador típico

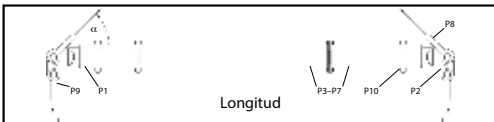


Tabla 2: Carga / Longitud											
Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (1,5 pies)				Peso balancín (libras)
	45°		60°		70°						
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	EU	EU	EU	EU	
3	50	1'5"	50	2'4"	50	3'8"	EU	EU	—	384	
4	50	2'1"	50	3'4"	50	5'2"	EU	1 EU	—	454	
5	50	2'10"	50	4'4"	50	6'7"	EU	2 EU	—	474	
6	50	3'7"	50	5'4"	50	8'1"	EU	3 EU	—	493	
7	50	4'4"	50	6'4"	50	9'6"	EU	3 1 EU	—	563	
8	50	5'0"	50	7'4"	50	11'0"	EU	3 2 EU	—	583	
9	50	5'8"	50	8'4"	50	12'6"	EU	6 EU	—	552	
10	50	6'5"	50	9'4"	50	13'11"	EU	6 1 EU	—	622	
11	50	7'1"	50	10'4"	50	15'5"	EU	6 2 EU	—	642	
12	50	7'10"	50	11'4"	50	16'11"	EU	6 3 EU	—	661	
13	50	8'6"	50	12'4"	50	18'4"	EU	3 6 1 EU	—	731	
14	50	9'2"	50	13'4"	50	19'10"	EU	3 6 2 EU	—	751	
15	50	9'11"	50	14'4"	50	21'2"	EU	12 EU	—	669	
16	48	10'7"	50	15'4"	50	22'8"	EU	12 1 EU	—	739	
17	44	11'4"	50	16'4"	50	24'2"	EU	12 2 EU	—	759	
18	41	12'0"	50	17'4"	50	25'7"	EU	12 3 EU	—	778	
19	37	12'8"	50	18'4"	50	27'1"	EU	3 12 1 EU	—	848	
20	33	13'6"	50	19'4"	50	28'6"	EU	3 12 2 EU	—	868	
21	30	14'2"	50	20'4"	50	30'0"	EU	6 12 EU	—	837	
22	27	14'11"	47	21'4"	50	31'6"	EU	6 12 1 EU	—	907	
23	24	15'7"	42	22'4"	50	32'11"	EU	6 12 2 EU	—	927	
24	22	16'4"	38	23'4"	50	34'5"	EU	6 12 3 EU	—	946	
25	19	17'0"	34	24'4"	50	35'11"	EU	3 6 12 1 EU	—	1016	
26	17	17'8"	30	25'4"	49	37'4"	EU	3 6 12 2 EU	—	1036	
27	16	18'5"	28	26'4"	45	38'10"	EU	12 12 EU	—	954	
28	14	19'1"	25	27'4"	41	40'2"	EU	12 12 1 EU	—	1024	
29	13	19'10"	23	28'4"	37	41'8"	EU	12 12 2 EU	—	1044	
30	12	20'6"	21	29'4"	34	43'2"	EU	12 12 3 EU	—	1063	
31	11	21'2"	19	30'4"	31	44'7"	EU	3 12 12 1 EU	—	1133	
32	10	21'11"	17	31'4"	28	46'1"	EU	3 12 12 2 EU	—	1153	
33	9,3	22'7"	16	32'4"	26	47'7"	EU	6 12 12 EU	—	1122	
34	8,4	23'5"	14	33'4"	24	49'0"	EU	6 12 12 1 EU	—	1192	
35	7,7	24'1"	13	34'4"	21	50'6"	EU	6 12 12 2 EU	—	1212	
36	7	24'10"	12	35'4"	20	51'11"	EU	6 12 12 3 EU	—	1231	
37	6,3	25'6"	11	36'4"	18	53'5"	EU	6 12 12 3 1 EU	—	1301	
38	5,7	26'2"	10	37'4"	16	54'11"	EU	6 12 12 3 2 EU	—	1321	
39	5,3	26'11"	9,6	38'4"	15	56'4"	EU	12 12 6 6 EU	—	1290	
40	5	27'7"	9	39'4"	14	57'10"	EU	12 12 12 1 EU	—	1309	
41	4,5	28'4"	8,3	40'4"	13	59'2"	EU	12 12 12 2 EU	—	1329	
42	4,1	29'0"	7,5	41'4"	12	60'8"	EU	12 12 12 2 1 EU	—	1399	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancín calculados sin aparejo superior

Balancines separadores modulares

14 – 110 ton. | Mod 110



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (3 pies)						Peso balancín (libras)	
	45°		60°		70°									
	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)								
6	110	3'1"	110	4'10"	110	7'7"	EU	EU					1404	
7	110	3'10"	110	5'10"	110	9'1"	EU	1	EU				1589	
8	110	4'6"	110	6'10"	110	10'6"	EU	2	EU				1636	
9	110	5'2"	110	7'10"	110	12'0"	EU	2	1	EU			1821	
10	110	5'11"	110	8'10"	110	13'6"	EU	4	EU				1757	
11	110	6'7"	110	9'10"	110	14'11"	EU	4	1	EU			1942	
12	110	7'4"	110	10'10"	110	16'5"	EU	6	EU				1846	
13	110	8'0"	110	11'10"	110	17'10"	EU	6	1	EU			2031	
14	110	8'8"	110	12'10"	110	19'4"	EU	8	EU				1946	
15	110	9'5"	110	13'10"	110	20'10"	EU	8	1	EU			2.131	
16	110	10'1"	110	14'10"	110	22'2"	EU	10	EU				2046	
17	110	10'11"	110	15'10"	110	23'8"	EU	10	1	EU			2231	
18	110	11'7"	110	16'10"	110	25'1"	EU	10	2	EU			2286	
19	110	12'4"	110	17'10"	110	26'7"	EU	2	10	1	EU		2471	
20	110	13'0"	110	18'10"	110	28'1"	EU	10	4	EU			2401	
21	110	13'8"	110	19'10"	110	29'6"	EU	4	10	1	EU		2586	
22	110	14'5"	110	20'10"	110	31'0"	EU	10	6	EU			2496	
23	110	15'1"	110	21'10"	110	32'6"	EU	6	10	1	EU		2681	
24	110	15'10"	110	22'10"	110	33'11"	EU	10	8	EU			2596	
25	110	16'6"	110	23'10"	110	35'5"	EU	8	10	1	EU		2781	
26	110	17'2"	110	24'10"	110	36'10"	EU	20	EU				2576	
27	110	17'11"	110	25'10"	110	38'4"	EU	20	1	EU			2761	
28	110	18'7"	110	26'10"	110	39'10"	EU	20	2	EU			2806	
29	108	19'4"	110	27'10"	110	41'2"	EU	2	20	1	EU		2991	
30	103	20'0"	110	28'10"	110	42'8"	EU	20	4	EU			2921	
31	96	20'10"	110	29'10"	110	44'2"	EU	4	20	1	EU		3106	
32		21'6"	110	30'10"	110	45'7"	EU	20	6	EU			3016	
33	84	22'2"	110	31'10"	110	47'1"	EU	6	20	1	EU		3201	
34		22'11"	110	32'10"	110	48'6"	EU	20	8	EU			3116	
35	74	23'7"	110	33'10"	110	50'0"	EU	8	20	1	EU		3301	
36	70	24'4"	110	34'10"	110	51'6"	EU	20	10	EU			3226	
37	65	25'0"	110	35'10"	110	52'11"	EU	10	20	1	EU		3411	
38	60	25'8"	106	36'10"	110	54'5"	EU	2	20	10	EU		3456	
39	56	26'5"	98	37'10"	110	55'10"	EU	2	20	10	1	EU	3641	
40	52	27'1"	92	38'10"	110	57'4"	EU	4	20	10	EU		3571	
41	48	27'10"	85	39'10"	110	58'10"	EU	4	20	10	1	EU	3756	
42	46	28'6"	81	40'10"	110	60'2"	EU	6	20	10	EU		3666	
43	43	29'2"	75	41'10"	110	61'8"	EU	6	20	10	1	EU	3851	
44	40	29'11"	70	42'10"	110	63'2"	EU	8	20	10	EU		3766	
45	37	30'8"	65	43'10"	105	64'7"	EU	8	20	10	1	EU	3951	
46	35	31'5"	62	44'10"	99		EU	20	20	EU			3746	
47	32	32'1"	57	45'10"	92	67'6"	EU	20	20	1	EU		3931	
48	30	32'10"	54	46'10"	87	69'0"	EU	20	20	2	EU		3976	
49	28	33'6"	50	47'10"	81	70'6"	EU	2	20	20	1	EU	4161	
50	26	34'2"	47	48'10"	76	71'11"	EU	20	20	4	EU		4091	
51	24	34'11"	44	49'10"	71	73'5"	EU	4	20	20	1	EU	4276	
52	23	35'7"	41	50'10"	67	74'11"	EU	20	20	6	EU		4186	
53	21	36'4"	38	51'10"	62	76'4"	EU	6	20	20	1	EU	4371	
54	20	37'0"	37	52'10"	59	77'10"	EU	20	20	8	EU		4286	
55	19	37'8"	34	53'10"	55	79'2"	EU	8	20	20	1	EU	4471	
56		38'5"	32	54'10"	52	80'8"	EU	20	20	10	EU		4396	
57	16	39'1"	30	55'10"	48	82'2"	EU	10	20	20	1	EU	4581	
58		39'7"	28	56'7"	46	83'5"	EU	10	20	20	2	EU	4626	
59	14	40'7"	26	57'10"	42	85'1"	EU	2	10	20	20	1	EU	4811

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 110 t en una longitud de 24 pies. Consulte en la tabla de carga el valor de WLL para longitudes superiores a 24 pies.
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 55 t (capacidad combinada 110 t).
- Torsión de apriete de los pernos: 110 libras-pie.

Tabla 1: Lista de componentes

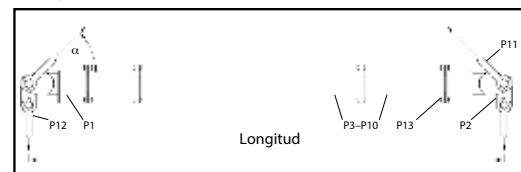
Ref. de pieza:	Descripción	Peso del elemento (libras)
P1	Extremo (3 pies)	379
P2	Enlace entre grilletes	99
P3	Sección intermedia 20 pies	1170
P5	Sección intermedia 10 pies	650
P6	Sección intermedia 8 pies	540
P7	Sección intermedia 6 pies	440
P8	Sección intermedia 4 pies	345
P9	Sección intermedia 2 pies	230
P10	Sección intermedia 1 pie	185
P11	Grillete 85 t	137
P12	Grillete 55 t	87
P13	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x65,	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancines calculados sin aparato superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 6
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparato superior.

Balancines separadores modulares

Aparatos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

14 – 170 ton. | Modelo 110H

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 170 t para una longitud de 28 pies. Consulte en la tabla de carga el valor de WLL para longitudes superiores a 28 pies.
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 85 t (capacidad combinada 170 t).
- Torsión de apriete de los pernos: 110 libras-pie.

Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso del elemento (libras)
P1	Extremo (3 pies)	384
P2	Enlace entre grilletes	171
P3	Sección intermedia 20 pies	1170
P5	Sección intermedia 10 pies	650
P6	Sección intermedia 8 pies	540
P7	Sección intermedia 6 pies	440
P8	Sección intermedia 4 pies	345
P9	Sección intermedia 2 pies	230
P10	Sección intermedia 1 pie	185
P11	Grillete 120t	243
P12	Grillete 85t	137
P13	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x65	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 * Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 6
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico

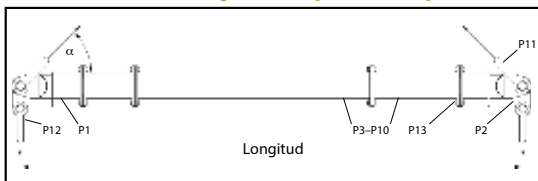


Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (3 pies)				Peso balancín (libras)			
	45°		60°		70°									
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)								
6	167	2'10"	170	4'7"	170	7'5"	EU	EU	—	1870				
7	167	3'6"	170	5'7"	170	8'10"	EU	1	EU	2053				
8	167	4'2"	170	6'7"	170	10'4"	EU	2	EU	2100				
9	167	4'11"	170	7'7"	170	11'8"	EU	2	1	EU	2285			
10	167	5'8"	170	8'7"	170	13'2"	EU	4	EU	2221				
11	167	6'5"	170	9'7"	170	14'8"	EU	4	1	EU	2406			
12	167	7'1"	170	10'7"	170	16'1"	EU	6	EU	2310				
13	167	7'10"	170	11'7"	170	17'7"	EU	6	1	EU	2495			
14	167	8'6"	170	12'7"	170	19'0"	EU	8	EU	2410				
15	167	9'2"	170	13'7"	170	20'6"	EU	8	1	EU	2595			
16	167	9'11"	170	14'7"	170	22'0"	EU	10	EU	2510				
17	167	10'7"	170	15'7"	170	22'0"	EU	10	1	EU	2695			
18	167	11'4"	170	16'7"	170	24'11"	EU	10	2	EU	2750			
19	167	12'0"	170	17'7"	170	26'5"	EU	2	10	1	EU	2935		
20	167	12'8"	170	18'7"	170	27'10"	EU	10	4	EU	2865			
21	160	13'5"	170	19'7"	170	29'4"	EU	4	10	1	EU	3050		
22	155	14'1"	170	20'7"	170	30'8"	EU	10	6	EU	2960			
23	148	14'10"	170	21'7"	170	32'2"	EU	6	10	1	EU	3145		
24	142	15'7"	170	22'7"	170	33'8"	EU	10	8	EU	3060			
25	135	16'4"	170	23'7"	170	35'1"	EU	8	10	1	EU	3245		
26	128	17'0"	170	24'7"	170	36'7"	EU	20	EU	—	3040			
27	121	17'8"	170	25'7"	170	38'1"	EU	20	1	EU	3225			
28	115	18'5"	170	26'7"	170	39'6"	EU	20	2	EU	3270			
29	108	19'1"	170	27'7"	170	41'0"	EU	2	20	1	EU	3455		
30	103	19'10"	170	28'7"	170	42'5"	EU	20	4	EU	3385			
31	96	20'6"	168	29'7"	170	43'11"	EU	4	20	1	EU	3570		
32	91	21'2"	158	30'7"	170	45'5"	EU	20	6	EU	3480			
33	84	21'11"	147	31'7"	170	46'10"	EU	6	20	1	EU	3665		
34	80	22'7"	139	32'7"	170	48'4"	EU	20	8	EU	3580			
35	74	23'4"	129	33'7"	170	49'8"	EU	8	20	1	EU	3765		
36	70	24'0"	122	34'7"	170	51'2"	EU	20	10	EU	3690			
37	65	24'8"	113	35'7"	170	52'8"	EU	10	20	1	EU	3875		
38	60	25'6"	106	36'7"	169	54'1"	EU	2	20	10	EU	3920		
39	56	26'2"	98	37'7"	156	55'7"	EU	2	20	10	1	EU	4105	
40	52	26'11"	92	38'7"	146	57'1"	EU	4	20	10	EU	4035		
41	48	27'7"	85	39'7"	136	58'6"	EU	4	20	10	1	EU	4220	
42	46	26'11"	81	40'7"	130	57'1"	EU	6	20	10	EU	4130		
43	43	29'0"	75	41'7"	121	61'5"	EU	6	20	10	1	EU	4315	
44	40	29'8"	70	42'7"	113	62'11"	EU	8	20	10	EU	4230		
45	37	30'5"	65	43'7"	105	64'5"	EU	8	20	10	1	EU	4415	
46	35	31'1"	62	44'7"	99	65'10"	EU	20	20	EU	—	4210		
47	32	31'10"	57	45'7"	92	67'4"	EU	20	20	1	EU	4395		
48	30	32'6"	54	46'7"	87	68'10"	EU	20	20	2	EU	4440		
49	28	33'2"	50	47'7"	81	70'2"	EU	2	20	1	EU	4625		
50	26	33'11"	47	48'7"	76	71'8"	EU	20	20	4	EU	4555		
51	24	34'7"	44	49'7"	71	73'1"	EU	4	20	20	1	EU	4740	
52	23	35'5"	41	50'7"	67	74'7"	EU	20	20	6	EU	4650		
53	21	36'1"	38	51'7"	62	76'1"	EU	6	20	20	1	EU	4835	
54	20	36'10"	37	50'7"	59	74'7"	EU	20	20	8	EU	4750		
55	19	37'6"	34	53'7"	55	79'0"	EU	8	20	20	1	EU	4935	
56	17	38'2"	32	54'7"	52	80'5"	EU	20	20	10	EU	4860		
57	16	38'11"	30	55'7"	48	81'11"	EU	10	20	20	1	EU	5045	
58	15	39'10"	28	56'7"	46	83'5"	EU	10	20	20	2	EU	4626	
59	14	40'4"	26	57'7"	42	84'10"	EU	2	10	20	20	1	EU	5275

El sombreado verde indica material en inventario para renta. | *Pesos de balancín calculados sin aparejo superior

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie

Balancines separadores modulares

47 – 110 ton. | Mod 400/110



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Aparatos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 110 t para una longitud de 76 pies.
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 55 t (capacidad combinada 110 t).
- Torsión de apriete de los pernos: 184 libras-pie (M24); 110 libras-pie (M20)

Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo Mod 110	379
P2	Enlace entre grilletes Mod 110	99
P3	Sección intermedia 20 pies	3049
P4	Sección intermedia 10 pies	1744
P5	Sección intermedia 5 pies	1094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Adaptador cónico de Mod 400/110	441
P11	Grillete c/perno 85 t	137
P12	Grillete c/perno 55t	87
P13	MOD: 400 Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 24x90, grado 8.8 MOD: 110 Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x65, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico

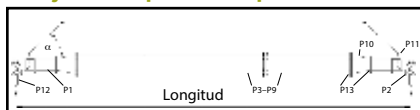


Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada						Peso balancín (libras)					
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies), CA: adaptador cónico (2 pies)											
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.											
6	110	3'1"	110	4'10"	110	7'7"	EU	EU	—				1436					
10	110	5'11"	110	8'10"	110	13'6"	EU	CA	CA	EU	—			2252				
12	110	7'4"	110	10'10"	110	16'5"	EU	CA	2	CA	EU	—		2968				
14	110	8'8"	110	12'10"	110	19'4"	EU	CA	4	CA	EU	—		3132				
16	110	10'1"	110	14'10"	110	22'2"	EU	CA	5	1	CA	EU	—		3931			
18	110	11'7"	110	16'10"	110	25'1"	EU	CA	5	3	CA	EU	—		4178			
20	110	13'0"	110	18'10"	110	28'1"	EU	CA	10	CA	EU	—		3914				
22	110	14'5"	110	20'10"	110	31'0"	EU	CA	10	2	CA	EU	—		4630			
24	110	15'10"	110	22'10"	110	33'11"	EU	CA	10	4	CA	EU	—		4794			
26	110	17'2"	110	24'10"	110	36'10"	EU	CA	5	10	1	CA	EU	—		5593		
28	110	18'7"	110	26'10"	110	39'10"	EU	CA	5	10	3	CA	EU	—		5840		
30	110	20'0"	110	28'10"	110	42'8"	EU	CA	20	CA	EU	—		5217				
32	110	21'6"	110	30'10"	110	45'7"	EU	CA	20	2	CA	EU	—		5933			
34	110	22'11"	110	32'10"	110	48'6"	EU	CA	20	4	CA	EU	—		6097			
36	110	24'4"	110	34'10"	110	51'6"	EU	CA	5	20	1	CA	EU	—		6896		
38	110	25'8"	110	36'10"	110	54'5"	EU	CA	5	20	3	CA	EU	—		7143		
40	110	27'1"	110	38'10"	110	57'4"	EU	CA	10	20	CA	EU	—		6879			
42	110	28'6"	110	40'10"	110	60'2"	EU	CA	10	20	2	CA	EU	—		7595		
44	110	29'11"	110	42'10"	110	63'2"	EU	CA	10	20	4	CA	EU	—		7759		
46	110	31'5"	110	44'10"	110	66'1"	EU	CA	10	20	5	1	CA	EU	—		8558	
48	110	32'10"	110	46'10"	110	69'0"	EU	CA	10	20	5	3	CA	EU	—		8805	
50	110	34'2"	110	48'10"	110	71'11"	EU	CA	20	20	CA	EU	—		8182			
52	110	35'7"	110	50'10"	110	74'11"	EU	CA	20	20	2	CA	EU	—		8898		
54	110	37'0"	110	52'10"	110	77'10"	EU	CA	20	20	4	CA	EU	—		9062		
56	110	38'5"	110	54'10"	110	80'8"	EU	CA	1	20	20	5	CA	EU	—		9861	
58	110	39'10"	110	56'10"	110	83'7"	EU	CA	3	20	20	5	CA	EU	—		10 108	
60	110	41'3"	110	58'10"	110	86'7"	EU	CA	20	20	10	CA	EU	—		9844		
62	110	42'8"	110	60'10"	110	89'6"	EU	CA	10	20	20	2	CA	EU	—		10 560	
64	99	44'1"	110	62'10"	110	92'5"	EU	CA	10	20	20	4	CA	EU	—		10 724	
66	90	45'6"	110	64'10"	110	95'4"	EU	CA	10	20	20	1	5	CA	EU	—		11 523
68	82	47'0"	110	66'10"	110	98'3"	EU	CA	10	20	20	3	5	CA	EU	—		11 770
70	74	48'4"	110	68'10"	110	101'2"	EU	CA	20	20	20	CA	EU	—		11 147		
72	66	49'9"	110	70'10"	110	104'1"	EU	CA	20	20	20	2	CA	EU	—		11 863	
74	59	51'2"	107	72'10"	110	107'0"	EU	CA	20	20	20	4	CA	EU	—		12 027	
76	53	52'6"	97	74'10"	110	110'0"	EU	CA	1	20	20	20	5	CA	EU	—		12 826
78	47	54'0"	87	76'10"	110	112'10"	EU	CA	3	20	20	20	5	CA	EU	—		13087

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie.



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



working between the hook and the load



Balancines separadores modulares

47 – 170 ton. | Mod 400/110H

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada						Peso balancín (libras)				
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies), CA: adaptador cónico (2 pies)										
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.										
6	161	2'10"	170	4'7"	170	7'5"	EU	EU	—				1914				
10	161	5'8"	170	8'7"	170	13'2"	EU	CA	CA	EU	—			2730			
12	161	7'1"	170	10'7"	170	16'1"	EU	CA	2	CA	EU	—		3446			
14	161	8'6"	170	12'7"	170	19'0"	EU	CA	4	CA	EU	—		3610			
16	161	9'11"	170	14'7"	170	22'0"	EU	CA	5	1	CA	EU	—		4409		
18	161	11'4"	170	16'7"	170	24'11"	EU	CA	5	3	CA	EU	—		4656		
20	161	12'8"	170	18'7"	170	27'10"	EU	CA	10	CA	EU	—		4392			
22	161	14'1"	170	20'7"	170	30'8"	EU	CA	10	2	CA	EU	—		5108		
24	161	15'7"	170	22'7"	170	33'8"	EU	CA	10	4	CA	EU	—		5272		
26	161	17'0"	170	24'7"	170	36'7"	EU	CA	5	10	1	CA	EU	—		6071	
28	161	18'5"	170	26'7"	170	39'6"	EU	CA	5	10	3	CA	EU	—		6318	
30	161	19'10"	170	28'7"	170	42'5"	EU	CA	20	CA	EU	—		5695			
32	161	21'2"	170	30'7"	170	45'5"	EU	CA	20	2	CA	EU	—		6411		
34	161	22'7"	170	32'7"	170	48'4"	EU	CA	20	4	CA	EU	—		6575		
36	161	24'0"	170	34'7"	170	51'2"	EU	CA	5	20	1	CA	EU	—		7374	
38	161	25'6"	170	36'7"	170	54'1"	EU	CA	5	20	3	CA	EU	—		7621	
40	161	26'11"	170	38'7"	170	57'1"	EU	CA	10	20	CA	EU	—		7357		
42	161	28'4"	170	40'7"	170	60'0"	EU	CA	10	20	2	CA	EU	—		8073	
44	161	29'8"	170	42'7"	170	62'11"	EU	CA	10	20	4	CA	EU	—		8237	
46	161	31'1"	170	44'7"	170	65'10"	EU	CA	10	20	5	1	CA	EU	—		9036
48	161	32'6"	170	46'7"	170	68'10"	EU	CA	10	20	5	3	CA	EU	—		9283
50	161	33'11"	170	48'7"	170	71'8"	EU	CA	20	20	CA	EU	—		8660		
52	161	35'5"	170	50'7"	170	74'7"	EU	CA	20	20	2	CA	EU	—		9376	
54	161	36'10"	170	52'7"	170	77'6"	EU	CA	20	20	4	CA	EU	—		9540	
56	150	38'2"	170	54'7"	170	80'5"	EU	CA	1	20	20	5	CA	EU	—		10 339
58	137	39'7"	170	56'7"	170	83'5"	EU	CA	3	20	20	5	CA	EU	—		10 586
60	123	41'0"	170	58'7"	170	86'4"	EU	CA	20	20	10	CA	EU	—		10 322	
62	110	42'5"	170	60'7"	170	89'3"	EU	CA	10	20	20	2	CA	EU	—		11 038
64	99	43'10"	170	62'7"	170	92'2"	EU	CA	10	20	20	4	CA	EU	—		11 202
66	90	45'3"	160	64'7"	170	95'7"	EU	CA	10	20	20	1	5	CA	EU	12 001	
68	82	46'8"	147	66'7"	170	98'0"	EU	CA	10	20	20	3	5	CA	EU	12 248	
70	74	48'1"	133	68'7"	170	101'0"	EU	CA	20	20	20	CA	EU	—		11 625	
72	66	49'6"	119	70'7"	170	103'10"	EU	CA	20	20	20	2	CA	EU	—		12 341
74	59	50'11"	107	72'7"	170	106'9"	EU	CA	20	20	20	4	CA	EU	—		12 505
76	53	52'4"	97	74'7"	159	109'8"	EU	CA	1	20	20	20	5	CA	EU	13 304	
78	47	53'9"	87	76'7"	142	112'7"	EU	CA	3	20	20	20	5	CA	EU	13542	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancín calculados sin aparejo superior
 *Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie.

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 170 t para una longitud de 64 pies. Consulte en la tabla de carga el valor de WLL para longitudes superiores a 64 pies.
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 85t (capacidad combinada 170t).
- Torsión de apriete de los pernos: 184 libras-pie (M24); 110 libras-pie (M20)

Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (MOD 110H)	384
P2	Enlace entre grilletes (MOD 110H)	171
P3	Sección intermedia 20 pies	3.049
P4	Sección intermedia 10 pies	1.744
P5	Sección intermedia 5 pies	1.094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Adaptador cónico de Mod 400/110	441
P11	Grillete c/perno 120t	243
P12	Grillete c/perno 85 t	137
P13	Mod 400: Pernos, tuercas y arandelas M 24x90 Mod 110: Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 20x65	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical

Conjunto separador típico



Balancines separadores modulares

47 – 250 ton. | Mod 400/250



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Aparatos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 250 t en una longitud de 68 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 125 t (capacidad combinada 250 t).
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.

Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo WLL 125 t	1500
P2	Enlace entre grilletes WLL 125 t	397
P3	Sección intermedia 20 pies	3049
P4	Sección intermedia 10 pies	1744
P5	Sección intermedia 5 pies	1094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Grillete de cuerpo ancho 200 t	452
P11	Grillete de cuerpo ancho 125 t	203
P12	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 24x90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
• Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del marco separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico

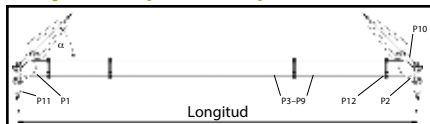


Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (3 pies)					Peso balancín (libras)		
	45°		60°		70°		Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.							
	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	EU	EU	EU	EU	EU			
6	209	21"	250	3'11"	250	6'7"	EU	EU				3717		
8	209	3'6"	250	5'11"	250	9'7"	EU	2	EU			4418		
10	209	4'11"	250	7'11"	250	12'6"	EU	4	EU			4680		
12	209	6'4"	250	9'11"	250	15'5"	EU	5	1	EU		5423		
14	209	7'10"	250	11'11"	250	18'4"	EU	5	3	EU		5684		
16	209	9'2"	250	13'11"	250	21'2"	EU	5	5	EU		5944		
18	209	10'7"	250	15'11"	250	24'2"	EU	10	2	EU		6117		
20	209	12'0"	250	17'11"	250	27'1"	EU	10	4	EU		6424		
22	209	13'5"	250	19'11"	250	30'0"	EU	1	10	5	EU	7167		
24	209	14'10"	250	21'11"	250	32'11"	EU	3	10	5	EU	7428		
26	209	16'2"	250	23'11"	250	35'11"	EU	5	10	5	EU	7688		
28	209	17'8"	250	25'11"	250	38'10"	EU	2	10	10	EU	7861		
30	209	19'1"	250	27'11"	250	41'8"	EU	4	10	10	EU	8168		
32	209	20'6"	250	29'11"	250	44'7"	EU	5	20	1	EU	8472		
34	209	21'11"	250	31'11"	250	47'7"	EU	5	20	3	EU	8733		
36	209	23'4"	250	33'11"	250	50'6"	EU	10	20	EU	EU	8465		
38	209	24'8"	250	35'11"	250	53'5"	EU	10	20	2	EU	9166		
40	209	26'1"	250	37'11"	250	56'4"	EU	10	20	4	EU	9473		
42	209	27'7"	250	39'11"	250	59'4"	EU	1	10	20	5	EU	10 216	
44	209	29'0"	250	41'11"	250	62'2"	EU	3	10	20	5	EU	10 477	
46	209	30'5"	250	43'11"	250	65'1"	EU	10	20	10	EU	10 209		
48	209	31'10"	250	45'11"	250	68'0"	EU	10	20	10	2	EU	10 910	
50	201	33'2"	250	47'11"	250	71'0"	EU	20	20	4	EU	10 778		
52	183	34'7"	250	49'11"	250	73'11"	EU	1	20	20	5	EU	11 521	
54	166	36'0"	250	51'11"	250	76'10"	EU	3	20	20	5	EU	11 782	
56	150	37'6"	250	53'11"	250	79'8"	EU	5	20	20	5	EU	12 042	
58	137	38'11"	241	55'11"	250	82'7"	EU	2	10	20	20	EU	12 215	
60	123	40'4"	218	57'11"	250	85'7"	EU	4	10	20	20	EU	12 522	
62	110	41'8"	195	59'11"	250	88'6"	EU	1	10	20	20	5	EU	13 265
64	99	43'1"	176	61'11"	250	91'5"	EU	3	10	20	20	5	EU	13 526
66	90	44'6"	160	63'11"	250	94'4"	EU	10	20	20	10	EU	13 258	
68	82	45'11"	147	65'11"	237	97'4"	EU	20	20	20	2	EU	13 520	
70	74	47'5"	133	67'11"	214	100'2"	EU	20	20	20	4	EU	13 827	
72	66	48'10"	119	69'11"	193	103'1"	EU	1	20	20	20	5	EU	14 570
74	59	50'2"	107	71'11"	174	106'0"	EU	3	20	20	20	5	EU	14 831
76	53	51'7"	97	73'11"	159	106'0"	EU	20	20	20	10	EU	14 563	
78	47	53'0"	87	75'11"	142	111'11"	EU	20	20	20	10	2	EU	15 264

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
• Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.
*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie.





Balancines separadores modulares

47 – 300 ton. | Mod 400/300

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada						Peso balancín (libras)	
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies)							
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.							
6	209	2'1"	300	3'11"	300	6'7"	EU	EU	—				3738	
8	209	3'6"	300	5'11"	300	9'7"	EU	2	EU	—				4439
10	209	4'11"	300	7'11"	300	12'6"	EU	4	EU	—				4746
12	209	6'4"	300	9'11"	300	15'5"	EU	5	1	EU	—			5489
14	209	7'10"	300	11'11"	300	18'4"	EU	5	3	EU	—			5750
16	209	9'2"	300	13'11"	300	21'2"	EU	5	5	EU	—			6010
18	209	10'7"	300	15'11"	300	24'2"	EU	10	2	EU	—			6183
20	209	12'0"	300	17'11"	300	27'1"	EU	10	4	EU	—			6490
22	209	13'5"	300	19'11"	300	30'0"	EU	1	10	5	EU	—		7233
24	209	14'10"	300	21'11"	300	32'11"	EU	3	10	5	EU	—		7494
26	209	16'2"	300	23'11"	300	35'11"	EU	5	10	5	EU	—		7754
28	209	17'8"	300	25'11"	300	38'10"	EU	2	10	10	EU	—		7927
30	209	19'1"	300	27'11"	300	41'8"	EU	4	10	10	EU	—		8234
32	209	20'6"	300	29'11"	300	44'7"	EU	5	20	1	EU	—		8538
34	209	21'11"	300	31'11"	300	47'7"	EU	5	20	3	EU	—		8799
36	209	23'4"	300	33'11"	300	50'6"	EU	10	20	EU	EU	—		8531
38	209	24'8"	300	35'11"	300	53'5"	EU	10	20	2	EU	—		9232
40	209	26'1"	300	37'11"	300	56'4"	EU	10	20	4	EU	—		9539
42	209	27'7"	300	39'11"	300	59'4"	EU	1	10	20	5	EU	—	10 282
44	209	29'0"	300	41'11"	300	62'2"	EU	3	10	20	5	EU	—	10 543
46	209	30'5"	300	43'11"	300	65'1"	EU	10	20	10	EU	—		10 275
48	209	31'10"	300	45'11"	300	68'0"	EU	10	20	10	2	EU	—	10 976
50	201	33'2"	300	47'11"	300	71'0"	EU	20	20	4	EU	—		10 844
52	183	34'7"	300	49'11"	300	73'11"	EU	1	20	20	5	EU	—	11 587
54	166	36'0"	291	51'11"	300	76'10"	EU	3	20	20	5	EU	—	11 848
56	150	37'6"	264	53'11"	300	79'8"	EU	5	20	20	5	EU	—	12 108
58	137	38'11"	241	55'11"	300	82'7"	EU	2	10	20	20	EU	—	12 281
60	123	40'4"	218	57'11"	300	85'7"	EU	4	10	20	20	EU	—	12 588
62	110	41'8"	195	59'11"	300	88'6"	EU	1	10	20	20	5	EU	13 331
64	99	43'1"	176	61'11"	283	91'5"	EU	3	10	20	20	5	EU	13 592
66	90	44'6"	160	63'11"	258	94'4"	EU	10	20	20	10	EU	—	13 324
68	82	45'11"	147	65'11"	237	97'4"	EU	20	20	20	2	EU	—	13 586
70	74	47'5"	133	67'11"	214	100'2"	EU	20	20	20	4	EU	—	13 893
72	66	48'10"	119	69'11"	193	103'1"	EU	1	20	20	20	5	EU	14 636
74	59	50'2"	107	71'11"	174	106'0"	EU	3	20	20	20	5	EU	14 897
76	53	51'7"	97	73'11"	159	109'0"	EU	20	20	20	10	EU	—	14 629
78	47	53'0"	87	75'11"	142	111'11"	EU	20	20	20	10	2	EU	15 330

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.
 *Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- WLL de 300 t en una longitud de 62 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 150 t (capacidad combinada 300 t).
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.

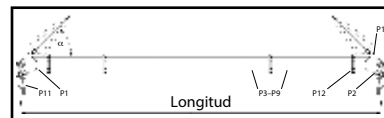
Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo WLL 150t	1500
P2	Enlace entre grilletes WLL 150t	397
P3	Sección intermedia 20 pies	3049
P4	Sección intermedia 10 pies	1744
P5	Sección intermedia 5 pies	1094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Grillete cuerpo ancho 200 t	452
P11	Grillete 150 t	309
P12	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M 24x90, grado 8.8	—

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancines calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



Balancines separadores modulares

47 – 600 ton. | Mod 400/600



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Aparejos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WWL de 600 t en una longitud de 40 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 300 t (capacidad combinada 600 t).
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.

Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (300 tons.)	1261
P2	Enlace entre grilletes (300 tons.)	331
P3	Sección intermedia 20 pies	3049
P4	Sección intermedia 10 pies	1744
P5	Sección intermedia 5 pies	1094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Grillete cuerpo ancho 400 t	1279
P11	Grillete cuerpo ancho 300 t	794
P12	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico

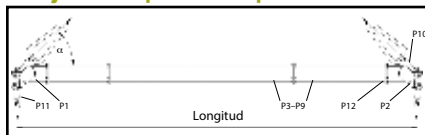


Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (3 pies)					Peso balancín (libras)			
	45°		60°		70°										
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)									
6	449	2'1"	600	3'11"	600	6'8"	EU	EU	—			6957			
8	449	3'7"	600	5'11"	600	9'7"	EU	2	EU	—			7658		
10	449	5'0"	600	7'11"	600	12'6"	EU	4	EU	—			7920		
12	449	6'5"	600	9'11"	600	15'5"	EU	5	1	EU	—		8663		
14	449	7'10"	600	11'11"	600	18'5"	EU	5	3	EU	—		8924		
16	449	9'2"	600	13'11"	600	21'4"	EU	5	5	EU	—		9184		
18	449	10'7"	600	15'11"	600	24'2"	EU	10	2	EU	—		9357		
20	449	12'0"	600	17'11"	600	27'1"	EU	10	4	EU	—		9664		
22	449	13'6"	600	19'11"	600	30'1"	EU	1	10	5	EU	—		10 407	
24	449	14'11"	600	21'11"	600	33'0"	EU	3	10	5	EU	—		10 668	
26	445	16'4"	600	23'11"	600	35'11"	EU	5	10	5	EU	—		10 928	
28	427	17'8"	600	25'11"	600	38'10"	EU	2	10	10	EU	—		11 101	
30	408	19'1"	600	27'11"	600	41'10"	EU	4	10	10	EU	—		11 408	
32	393	20'6"	600	29'11"	600	44'8"	EU	5	20	1	EU	—		11 712	
34	372	21'11"	600	31'11"	600	47'7"	EU	5	20	3	EU	—		11 973	
36	351	23'5"	600	33'11"	600	50'6"	EU	10	20	EU	EU	—		11 705	
38	327	24'10"	569	35'11"	600	53'6"	EU	10	20	2	EU	—		12 406	
40	304	26'2"	530	37'11"	600	56'5"	EU	10	20	4	EU	—		12 713	
42	280	27'7"	488	39'11"	600	59'4"	EU	1	10	20	5	EU	—		13 456
44	258	29'0"	450	41'11"	600	62'2"	EU	3	10	20	5	EU	—		13 717
46	240	30'5"	419	43'11"	600	65'1"	EU	10	20	10	EU	—		13 449	
48	218	31'10"	381	45'11"	600	68'1"	EU	10	20	10	2	EU	—		14 150
50	201	33'4"	352	47'11"	562	71'0"	EU	20	20	4	EU	—		14 018	
52	183	34'8"	320	49'11"	511	73'11"	EU	1	20	20	5	EU	—		14 761
54	166	36'1"	291	51'11"	465	76'10"	EU	3	20	20	5	EU	—		15 022
56	150	37'6"	264	53'11"	422	79'10"	EU	5	20	20	5	EU	—		15 282
58	137	38'11"	241	55'11"	386	82'8"	EU	2	10	20	20	EU	—		15 455
60	123	40'4"	218	57'11"	349	85'7"	EU	4	10	20	20	EU	—		15 762
62	110	41'8"	195	59'11"	314	88'6"	EU	1	10	20	20	5	EU	16 505	
64	99	43'2"	176	61'11"	283	91'6"	EU	3	10	20	20	5	EU	16 766	
66	90	44'7"	160	63'11"	258	94'5"	EU	10	20	20	10	EU	—		16 498
68	82	46'0"	147	65'11"	237	97'4"	EU	20	20	20	2	EU	—		16 760
70	74	47'5"	133	67'11"	214	100'2"	EU	20	20	20	4	EU	—		17 067
72	66	48'10"	119	69'11"	193	103'2"	EU	1	20	20	20	5	EU	17 810	
74	59	50'2"	107	71'11"	174	106'1"	EU	3	20	20	20	5	EU	18 071	
76	53	51'7"	97	73'11"	159	109'0"	EU	20	20	20	10	EU	—		17 803
78	47	53'1"	87	75'11"	142	111'11"	EU	20	20	20	10	2	EU	18504	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com



working between the hook and the load



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

47 – 700 ton. | Mod 400/700

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada EU: extremo (3 pies)					Peso balancín (libras)		
	45°		60°		70°		Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.							
	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)								
6	449	2'1"	700	3'11"	700	6'8"	EU	EU	—			7621		
8	449	3'7"	700	5'11"	700	9'7"	EU	2	EU	—		8322		
10	449	5'0"	700	7'11"	700	12'6"	EU	4	EU	—		8584		
12	449	6'5"	700	9'11"	700	15'5"	EU	5	1	EU	—	9327		
14	449	7'10"	700	11'11"	700	18'5"	EU	5	3	EU	—	9588		
16	449	9'2"	700	13'11"	700	21'4"	EU	5	5	EU	—	9848		
18	449	10'7"	700	15'11"	700	24'2"	EU	10	2	EU	—	10 021		
20	449	12'0"	700	17'11"	700	27'1"	EU	10	4	EU	—	10 328		
22	449	13'6"	700	19'11"	700	30'1"	EU	1	10	5	EU	—	11 071	
24	449	14'11"	700	21'11"	700	33'0"	EU	3	10	5	EU	—	11 332	
26	445	16'4"	700	23'11"	700	35'11"	EU	5	10	5	EU	—	11 592	
28	427	17'8"	700	25'11"	700	38'10"	EU	2	10	10	EU	—	11 765	
30	408	19'1"	700	27'11"	700	41'10"	EU	4	10	10	EU	—	12 072	
32	393	20'6"	684	29'11"	700	44'8"	EU	5	20	1	EU	—	12 376	
34	327	21'11"	647	3'11"	700	47'7"	EU	5	20	3	EU	—	12 637	
36	351	23'5"	611	33'11"	700	50'6"	EU	10	20	EU	EU	—	12 369	
38	327	24'10"	569	35'11"	700	53'6"	EU	10	20	2	EU	—	13 070	
40	304	26'2"	530	37'11"	700	56'5"	EU	10	20	4	EU	—	13 377	
42	280	27'7"	488	39'11"	700	59'4"	EU	1	10	20	5	EU	—	14 120
44	258	29'0"	450	41'11"	700	62'2"	EU	3	10	20	5	EU	—	14 381
46	240	30'5"	419	43'11"	667	65'1"	EU	10	20	10	EU	—	14 113	
48	218	31'10"	381	45'11"	608	68'1"	EU	10	20	10	2	EU	—	14 814
50	201	33'4"	352	47'11"	562	71'0"	EU	20	20	4	EU	—	14 682	
52	183	34'8"	320	49'11"	511	73'11"	EU	1	20	20	5	EU	—	15 425
54	166	36'1"	291	51'11"	465	76'10"	EU	3	20	20	5	EU	—	15 686
56	150	37'6"	264	53'11"	422	79'10"	EU	5	20	20	5	EU	—	15 946
58	137	38'11"	241	55'11"	386	82'8"	EU	2	10	20	20	EU	—	16 119
60	123	40'4"	218	57'11"	349	85'7"	EU	4	10	20	20	EU	—	16 426
62	110	41'8"	195	59'11"	314	88'6"	EU	1	10	20	20	5	EU	17 169
64	99	43'2"	176	61'11"	283	91'6"	EU	3	10	20	20	5	EU	17 430
66	90	44'7"	160	63'11"	258	94'5"	EU	10	20	20	10	EU	—	17 162
68	82	46'0"	147	65'11"	237	97'4"	EU	20	20	20	2	EU	—	17 424
70	74	47'5"	133	67'11"	214	100'2"	EU	20	20	20	4	EU	—	17 731
72	66	48'10"	119	69'11"	193	103'2"	EU	1	20	20	20	5	EU	18 474
74	59	50'2"	107	71'11"	174	106'1"	EU	3	20	20	20	5	EU	18 735
76	53	51'7"	97	73'11"	159	109'0"	EU	20	20	20	10	EU	—	18 467
78	47	53'1"	87	75'11"	142	111'11"	EU	20	20	20	10	2	EU	19 213

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WWL de 700 t en una longitud de 28 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 350 t (capacidad combinada 700 t).
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.

Tabla 1: Lista de componentes

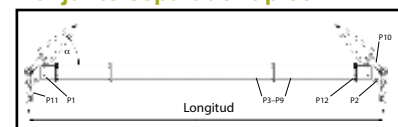
Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (WLL 350 t)	1500
P2	Enlace entre grilletes (WLL 350 t)	397
P3	Sección intermedia 20 pies	3049
P4	Sección intermedia 10 pies	1744
P5	Sección intermedia 5 pies	1094
P6	Sección intermedia 4 pies	963
P7	Sección intermedia 3 pies	832
P8	Sección intermedia 2 pies	701
P9	Sección intermedia 1 pie	571
P10	Grillete de cuerpo ancho 400 t	1279
P11	Grillete de cuerpo ancho 400 t	1279
P12	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



Balancines separadores modulares

104 – 250 ton. | Mod 1000/250



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Aparejos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WWL de 250 t en una longitud de 100 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 125 t (capacidad combinada 250 t).
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.

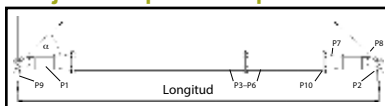
Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (MOD 400)	1500
P2	Enlace entre grilletes (MOD 400)	397
P3	Sección intermedia 30 pies	6558
P4	Sección intermedia 20 pies	4760
P5	Sección intermedia 10 pies	2965
P6	Sección intermedia 5 pies	2072
P7	Adaptador cónico MOD 1000	1190
P8	Grillete de cuerpo ancho 200 t	452
P9	Grillete de cuerpo ancho 125 t	203
P10	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



P8 representa a las secciones intermedias modulares 400, utilizadas para crear balancines con aumentos de longitud en incrementos de 1 pie.

Las secciones intermedias Mod 400 se pueden insertar entre los adaptadores cónicos Mod 1000 y los extremos Mod 400. Sin embargo, se aplican las siguientes restricciones:

- *El 50% del separador debe estar formado por secciones intermedias Mod 1000.
- * Solo se puede montar un máximo de 3 secciones intermedias Mod 400 por lado.

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada										Peso balancín (libras)
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies.), CA: adaptador cónico (2 pies)										
	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.										
10	203	4'11"	250	7'11"	250	12'6"	EU	CA	CA	EU	—				5890		
15	203	9'5"	250	12'11"	250	19'9"	EU	CA	5	CA	EU	—				7962	
20	203	12'0"	250	17'11"	250	27'1"	EU	CA	10	CA	EU	—				8855	
25	203	15'6"	250	22'11"	250	34'5"	EU	CA	10	5	CA	EU	—		10 927		
30	203	19'1"	250	27'11"	250	41'8"	EU	CA	20	CA	EU	—				10 650	
35	203	22'7"	250	32'11"	250	49'0"	EU	CA	20	5	CA	EU	—		12 722		
40	203	26'1"	250	37'11"	250	56'4"	EU	CA	20	10	CA	EU	—		13 615		
45	203	29'8"	250	42'11"	250	63'7"	EU	CA	30	5	CA	EU	—		14 520		
50	203	32'2"	250	47'11"	250	71'0"	EU	CA	10	30	CA	EU	—		15 413		
55	203	36'9"	250	52'11"	250	78'3"	EU	CA	10	30	5	CA	EU	—		17 485	
60	203	40'4"	250	57'11"	250	85'7"	EU	CA	20	30	CA	EU	—		17 208		
65	203	43'10"	250	62'11"	250	92'10"	EU	CA	20	30	5	CA	EU	—		19 280	
70	203	47'5"	250	67'11"	250	100'2"	EU	CA	20	30	10	CA	EU	—		20 173	
75	203	50'10"	250	72'11"	250	107'6"	EU	CA	30	30	5	CA	EU	—		21 078	
80	203	54'5"	250	77'11"	250	114'9"	EU	CA	30	30	10	CA	EU	—		21 971	
85	190	57'11"	250	82'11"	250	122'2"	EU	CA	30	30	10	5	CA	EU	24 043		
90	163	61'6"	250	87'11"	250	129'5"	EU	CA	20	30	30	CA	EU	—		23 766	
95	130	65'0"	235	92'11"	250	136'8"	EU	CA	20	30	30	5	CA	EU	25 838		
100	104	68'7"	190	97'11"	250	144'1"	EU	CA	20	30	30	10	CA	EU	26 731		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

104 – 300 ton. | Mod 1000/300

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada						Peso balancín (libras)			
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies)									
	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. min. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.									
10	203	4'11"	300	7'11"	300	6'7"	EU	CA	CA	EU	—		6098			
15	203	9'5"	300	12'11"	300	9'7"	EU	CA	5	CA	EU	—		8170		
20	203	12'0"	300	17'11"	300	12'6"	EU	CA	10	CA	EU	—		9063		
25	203	15'6"	300	22'11"	300	15'5"	EU	CA	10	5	CA	EU	—		12 930	
30	203	19'1"	300	27'11"	300	18'4"	EU	CA	20	CA	EU	—		10 858		
35	203	22'7"	300	32'11"	300	49'0"	EU	CA	20	5	CA	EU	—		12 930	
40	203	26'1"	300	37'11"	300	24'2"	EU	CA	20	10	CA	EU	—		13 823	
45	203	29'8"	300	42'11"	300	27'1"	EU	CA	30	5	CA	EU	—		14 728	
50	203	33'2"	300	47'11"	300	30'0"	EU	CA	10	30	CA	EU	—		15 621	
55	203	36'9"	300	52'11"	300	32'11"	EU	CA	10	30	5	CA	EU	—		17 693
60	203	40'4"	300	57'11"	300	35'11"	EU	CA	20	30	CA	EU	—		17 422	
65	203	43'10"	300	62'11"	300	38'10"	EU	CA	20	30	5	CA	EU	—		19 488
70	203	47'5"	300	67'11"	300	41'8"	EU	CA	20	30	10	CA	EU	—		20 381
75	203	50'10"	300	72'11"	300	44'7"	EU	CA	30	30	5	CA	EU	—		21 286
80	203	54'5"	300	77'11"	300	47'7"	EU	CA	30	30	10	CA	EU	—		22 179
85	190	57'11"	300	82'11"	300	50'6"	EU	CA	30	30	10	5	CA	EU	24 251	
90	163	61'6"	290	87'11"	300	53'5"	EU	CA	20	30	30	CA	EU	—		23 974
95	130	65'0"	235	92'11"	300	56'4"	EU	CA	20	30	30	5	CA	EU	26 046	
100	104	68'7"	190	97'11"	300	59'4"	EU	CA	20	30	30	10	CA	EU	26 939	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WWL de 300 t en una longitud de 100 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 150 t (capacidad combinada 300 t).
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.

Tabla 1: Lista de componentes

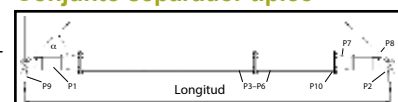
Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (MOD 400)	1500
P2	Enlace entre grilletes (MOD 400)	397
P3	Sección intermedia 30 pies	6558
P4	Sección intermedia 20 pies	4760
P5	Sección intermedia 10 pies	2965
P6	Sección intermedia 5 pies	2072
P7	Adaptador cónico MOD 1000	1190
P8	Grillete de cuerpo ancho 200 t	452
P9	Grillete de cuerpo ancho 150t	309
P10	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



P8 representa a las secciones intermedias modulares 400, utilizadas para crear balancines con aumentos de longitud en incrementos de 1 pie.

Las secciones intermedias Mod 400 se pueden insertar entre los adaptadores cónicos Mod 1000 y los extremos Mod 400. Sin embargo, se aplican las siguientes restricciones:

*El 50% del separador debe estar formado por secciones intermedias Mod 1000.

* Solo se puede montar un máximo de 3 secciones intermedias Mod 400 por lado.

Balancines separadores modulares

104 – 600 ton. | Mod 1000/600



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

Aparejos

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WLL de 600 t en una longitud de 80 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 300 t (capacidad combinada 600 t).
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.

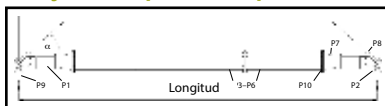
Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (MOD 400)	1500
P2	Enlace entre grilletes (MOD 400)	397
P3	Sección intermedia 30 pies	6558
P4	Sección intermedia 20 pies	4760
P5	Sección intermedia 10 pies	2965
P6	Sección intermedia 5 pies	2072
P7	Adaptador cónico MOD 1000	1190
P9	Grillete de cuerpo ancho 400 t	1279
P10	Grillete de cuerpo ancho 300 t	794
P10	Pernos, tuercas y arandelas M24	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
 • Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



P8 representa a las secciones intermedias modulares 400, utilizadas para crear balancines con aumentos de longitud en incrementos de 1 pie.

Las secciones intermedias Mod 400 se pueden insertar entre los adaptadores cónicos Mod 1000 y los extremos Mod 400. Sin embargo, se aplican las siguientes restricciones:

- *El 50% del separador debe estar formado por secciones intermedias Mod 1000.
- * Solo se puede montar un máximo de 3 secciones intermedias Mod 400 por lado.

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada										Peso balancín (libras)
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies), CA: adaptador cónico (2 pies)										
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.										
10	444	5'0"	600	7'11"	600	12'6"	EU	CA	CA	EU	—				9292		
15	444	9'5"	600	12'11"	600	19'9"	EU	CA	5	CA	EU	—				11 364	
20	444	12'0"	600	17'11"	600	27'1"	EU	CA	10	CA	EU	—				12 257	
25	444	15'6"	600	22'11"	600	34'5"	EU	CA	10	5	CA	EU	—		14 229		
30	444	19'1"	600	27'11"	600	41'10"	EU	CA	20	CA	EU	—				14 052	
35	444	22'7"	600	32'11"	600	49'0"	EU	CA	20	5	CA	EU	—		16 124		
40	444	26'2"	600	37'11"	600	56'5"	EU	CA	20	10	CA	EU	—		17 017		
45	444	29'8"	600	42'11"	600	63'7"	EU	CA	30	5	CA	EU	—		17 922		
50	444	33'4"	600	47'11"	600	71'0"	EU	CA	10	30	CA	EU	—		18 815		
55	444	36'9"	600	52'11"	600	78'3"	EU	CA	10	30	5	CA	EU	—	20 887		
60	419	40'4"	600	57'11"	600	85'7"	EU	CA	20	30	CA	EU	—		20 610		
65	364	43'10"	600	62'11"	600	92'10"	EU	CA	20	30	5	CA	EU	—	22 682		
70	316	47'5"	555	67'11"	600	100'2"	EU	CA	20	30	10	CA	EU	—	23 575		
75	272	50'10"	478	72'11"	600	107'6"	EU	CA	30	30	5	CA	EU	—	24 480		
80	231	54'5"	409	77'11"	600	114'9"	EU	CA	30	30	10	CA	EU	—	25 973		
85	190	57'11"	338	82'11"	543	122'2"	EU	CA	30	30	10	5	CA	EU	27 445		
90	163	61'6"	290	87'11"	468	129'5"	EU	CA	20	30	30	CA	EU	—	27 168		
95	130	65'0"	235	92'11"	380	136'8"	EU	CA	20	30	30	5	CA	EU	29 240		
100	104	68'7"	190	97'11"	309	144'1"	EU	CA	20	30	30	10	CA	EU	30 133		

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores modulares

104 – 700 ton. | Mod 1000/700

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α						Configuración recomendada						Peso balancín (libras)				
	45°		60°		70°		EU: extremo (3 pies.), CA: adaptador cónico (2 pies.)										
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	Para calcular el WLL en las longitudes intermedias utilizando la sección intermedia de 1 pie, redondee la longitud a la siguiente más larga en la Tabla 2 y use el WLL indicado.										
10	444	5'0"	700	7'11"	700	12'6"	EU	CA	CA	EU	—		9956				
15	444	9'5"	700	12'11"	700	19'9"	EU	CA	5	CA	EU	—		12 028			
20	444	12'0"	700	17'11"	700	27'1"	EU	CA	10	CA	EU	—		12 921			
25	444	15'6"	700	22'11"	700	34'5"	EU	CA	10	5	CA	EU	—		14 993		
30	444	19'1"	700	27'11"	700	41'10"	EU	CA	20	CA	EU	—		14 716			
35	444	22'7"	700	32'11"	700	49'0"	EU	CA	20	5	CA	EU	—		16 788		
40	444	26'2"	700	37'11"	700	56'5"	EU	CA	20	10	CA	EU	—		17 681		
45	444	29'8"	700	42'11"	700	63'7"	EU	CA	30	5	CA	EU	—		18 586		
50	444	33'4"	700	47'11"	700	71'0"	EU	CA	10	30	CA	EU	—		19 479		
55	444	36'9"	700	52'11"	700	78'3"	EU	CA	10	30	5	CA	EU	—		21 551	
60	419	40'4"	700	57'11"	700	85'7"	EU	CA	20	30	CA	EU	—		21 274		
65	364	43'10"	637	62'11"	700	92'10"	EU	CA	20	30	5	CA	EU	—		23 346	
70	316	47'5"	555	67'11"	700	100'2"	EU	CA	20	30	10	CA	EU	—		24 239	
75	272	50'10"	478	72'11"	700	107'6"	EU	CA	30	30	5	CA	EU	—		25 144	
80	231	54'5"	409	77'11"	654	114'9"	EU	CA	30	30	10	CA	EU	—		26 037	
85	190	57'11"	338	82'11"	543	122'2"	EU	CA	30	30	10	5	CA	EU	—		28 109
90	163	61'6"	290	87'11"	468	129'5"	EU	CA	20	30	30	CA	EU	—		27 832	
95	130	65'0"	235	92'11"	380	136'8"	EU	CA	20	30	30	5	CA	EU	—		29 904
100	104	68'7"	190	97'11"	309	144'1"	EU	CA	20	30	30	10	CA	EU	—		30 797

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie

NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WWL de 700 t en una longitud de 75 pies (ángulo base-eslinga de 60 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 350t (capacidad combinada 700t).
- Ángulo base-eslinga, α, 45 grados o mayor.

Tabla 1: Lista de componentes

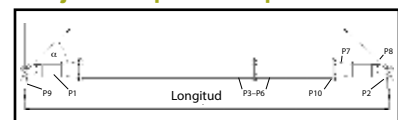
Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (MOD 400)	1500
P2	Enlace entre grilletes (MOD 400)	397
P3	Sección intermedia 30 pies	6558
P4	Sección intermedia 20 pies	4760
P5	Sección intermedia 10 pies	2965
P6	Sección intermedia 5 pies	2072
P7	Adaptador cónico MOD 1000	1190
P8	Grillete de cuerpo ancho 400t	1279
P9	Grillete de cuerpo ancho 400t	1279
P10	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

• Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.

- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



P8 representa a las secciones intermedias modulares 400, utilizadas para crear balancines con aumentos de longitud en incrementos de 1 pie.

Las secciones intermedias Mod 400 se pueden insertar entre los adaptadores cónicos Mod 1000 y los extremos Mod 400. Sin embargo, se aplican las siguientes restricciones:

*El 50% del separador debe estar formado por secciones intermedias Mod 1000.

*Solo se puede montar un máximo de 3 secciones intermedias Mod 400 por lado.

Balancines separadores modulares

190 – 1200 ton. | Mod 1000/1200



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Tabla 2: Carga / Longitud

Longitud (pies)	Ángulo base-eslinga (BSA) α				Configuración recomendada EU: extremo (5 pies)					Peso balancín (libras)	
	60°		70°								
	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)	WLL tons. métricas	Long. mín. eslinga sup. (pies-pulg.)							
10	1051	7'5"	1200	12'1"	EU	EU				20 008	
15	1051	12'5"	1200	19'5"	EU	5	EU			22 080	
20	1051	17'5"	1200	26'8"	EU	10	EU			22 973	
25	1051	22'5"	1200	33'12"	EU	10	5	EU		25 045	
30	1051	27'5"	1200	41'4"	EU	20	EU			26 566	
35	1051	32'5"	1200	48'7"	EU	20	5	EU		26 840	
40	1050	37'5"	1200	55'11"	EU	20	10	EU		27 733	
45	990	42'5"	1200	63'3"	EU	30	5	EU		28 638	
50	908	47'5"	1200	70'7"	EU	10	30	EU		29 531	
55	805	52'5"	1200	77'10"	EU	10	30	5	EU	31 603	
60	732	57'5"	1166	85'2"	EU	20	30	EU		31 326	
65	637	62'5"	1017	92'6"	EU	20	30	5	EU	33 398	
70	555	67'5"	886	99'9"	EU	20	30	10	EU	34 291	
75	478	72'5"	765	107'1"	EU	30	30	5	EU	35 196	
80	409	77'5"	654	114'5"	EU	30	30	10	EU	36 089	
85	338	82'5"	543	121'9"	EU	30	30	10	5	EU	38 061
90	290	87'5"	468	128'12"	EU	20	30	30	EU	37 884	
95	235	92'5"	380	136'4"	EU	20	30	30	5	EU	39 956
100	190	97'5"	309	143'8"	EU	20	30	30	10	EU	40 849

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

*Los pesos de los balancines están calculados sin aparejo superior y puede variar según la configuración de las secciones intermedias.

*Longitudes disponibles en incrementos de 1 pie



NOTA: Las eslingas superiores deben tener la capacidad de carga adecuada según el ángulo especificado utilizado. El inventario de eslingas superiores de LGH se basa en la disponibilidad en el centro de alquiler.

- Clasificado para una WLL de 1200 t en una longitud de 65 pies (ángulo base-eslinga de 70 grados).
- Extremos y enlaces entre grilletes clasificados para 600t (capacidad combinada 1200t).
- Ángulo base-eslinga, α , 45 grados o mayor.

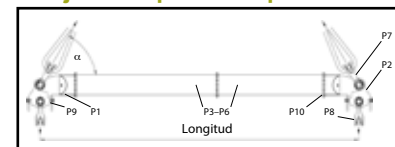
Tabla 1: Lista de componentes

Ref. de pieza:	Descripción	Peso/Elemento (libras)
P1	Extremo (600 tons.)	3432
P2	Enlace entre grilletes (600 tons.)	1699
P3	Sección intermedia 30 pies	6558
P4	Sección intermedia 20 pies	4760
P5	Sección intermedia 10 pies	2965
P6	Sección intermedia 5 pies	2072
P7	Grillete de cuerpo ancho 700 t o grillete de arco 700 t	2756
P8	Grillete de cuerpo ancho 600 t o grillete de arco 600 t	2117
P9	Grillete 85 t	137
P10	Pernos, tuercas y arandelas de alta resistencia M24 x 90, grado 8.8	

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

- Pesos de balancín calculados sin aparejo superior.
- Cant. máx. de secciones intermedias permitidas en el conjunto separador: 5
- Ensamble las secciones intermedias más largas en el centro de la configuración
- El ángulo de la eslinga es esencial para el uso seguro del separador. No instale las eslingas inferiores a más de 6 grados de la vertical.

Conjunto separador típico



La imagen muestra la diferencia de tamaños entre un MOD 1000 y un MOD 24. El MOD 1000 cuenta con una sección intermedia de 5 pies con extremos y grilletes.

Balancines separadores modulares

Aparejos





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores con tapas de compresión

9 – 80 ton. | Tapas de 4" y 6" | Tabla de carga de la tapa de compresión

Tabla de peso MaxiBar 4"

Tapas de compresión MaxiBar 4": 200 libras el par

Placa de vínculo p/MaxiBar 4": 72 libras el par

Tubo 4", Sch 160: 22,5 libras/pie

Deducción tubo 4": 1,7 pies

Tabla de carga MaxiBar 4"		
Capacidad en toneladas 2000 libras		
Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 45° Sch. 160	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 160
4-10	57	60
11	48	60
12	43	60
13	36	60
14	32	55
15	26	46
16	23	40
17	19	33
18	17	29
19	14	24
20	13	22
21	10	18
22	9	17

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

MaxiBar 4"



Tabla de peso MaxiBar de 6"

Tapas de compresión XL 6": 600 libras el par

Placas de vínculo XL 6": 120 libras el par

Tubo 6" Sch. 80: 28,6 libras/pie

Deducción tubo XL 6": 2 pies

Tabla de carga MaxiBar 6"					
Capacidad en toneladas 2000 libras					
Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 45° Sch. 80	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 80	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 45° Sch. 80	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 80
4-14	71	80	26	22	39
15	69	80	27	20	34
16	64	80	28	18	31
17	58	80	29	16	28
18	53	80	30	14	25
19	48	80	31	13	23
20	44	75	32	12	21
21	39	68	33	10	18
22	34	61	34	9	16
23	31	54	35	8	15
24	28	49	36	8	14
25	25	43	40	4	8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

MaxiBar 6"



Balancines separadores con tapas de compresión

6 – 350 ton. | Tapas de 8", 10" y 12" | Tabla de carga de la tapa de compresión



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

MaxiBar 8"



Tabla de peso MaxiBar 8"

Tapas de compresión XL 8": 1.000 libras el par

Placas de vínculo XL 8": 245 libras el par

Tubo 8" Sch. 80: 43,39 libras/pie

Deducción tubo XL 8": 2,33 pies

Tabla de peso MaxiBar 10"

Tapas de compresión XL 10": 1800 libras el par

Placas de vínculo XL 10": 400 libras el par

Tubo 10", Sch 120: 89,29 libras/pie

Deducción tubo XL 10": 2,92 pies

Tabla de peso MaxiBar 12"

Tapas de compresión XL 12": 3800 libras el par

Placas de vínculo XL 12": 850 libras el par

Tubo 12", Sch 80: 88,63 libras/pie

Tubo 12", Sch 120: 125,49 libras/pie

Deducción tubo XL 12": 4,17 pies

Tabla de carga MaxiBar 8"

Capacidad en toneladas 2000 libras					
Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior:45° Sch. 80	Ángulo mínimo eslinga superior:60° Sch. 80	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior:45° Sch. 80	Ángulo mínimo eslinga superior:60° Sch. 80
4-19	100	100	33	33	57
20	99	100	34	30	52
21	93	100	35	27	48
22	86	100	36	25	44
23	80	100	37	23	40
24	74	100	38	20	37
25	68	100	39	19	33
26	62	100	40	17	30
27	57	99	41	16	28
28	52	91	42	14	25
29	48	83	43	13	23
30	44	76	44	12	21
31	39	69	48	8	14
32	36	63	50	6	11

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Tabla de carga MaxiBar 10"

Capacidad en toneladas 2000 libras					
Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior:45° Sch. 120	Ángulo mínimo eslinga superior:60° Sch. 120	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior:45° Sch. 120	Ángulo mínimo eslinga superior:60° Sch. 120
5-28	155	210	42	52	91
29	145	210	43	48	84
30	135	210	44	44	77
31	126	210	45	40	71
32	116	203	46	37	65
33	108	188	47	34	60
34	100	174	48	31	55
35	92	160	49	28	51
36	85	149	50	26	46
37	79	137	51	24	42
38	72	126	52	21	39
39	67	116	53	19	35
40	61	107	54	18	32
41	56	99	55	15	29

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Tabla de carga MaxiBar 12"

Capacidad en toneladas 2000 libras.											
Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 80	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 80	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 80	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 120	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 120	Longitud (pies)	Ángulo mínimo eslinga superior: 60° Sch. 120
1	350	21	350	41	150	1	350	21	350	41	210
2	350	22	350	42	150	2	350	22	350	42	200
3	350	23	350	43	100	3	350	23	350	43	180
4	350	24	350	44	100	4	350	24	350	44	170
5	350	25	350	45	100	5	350	25	350	45	155
6	350	26	350	46	100	6	350	26	350	46	145
7	350	27	325	47	100	7	350	27	350	47	135
8	350	28	325	48	80	8	350	28	350	48	125
9	350	29	325	49	80	9	350	29	350	49	115
10	350	30	290	50	80	10	350	30	350	50	110
11	350	31	290	51	55	11	350	31	350	51	100
12	350	32	250	52	55	12	350	32	350	52	90
13	350	33	250	53	55	13	350	33	350	53	85
14	350	34	210	54	55	14	350	34	340	54	80
15	350	35	210	55	55	15	350	35	320	55	70
16	350	36	210	56	—	16	350	36	300	56	65
17	350	37	170	57	—	17	350	37	280	57	60
18	350	38	170	58	—	18	350	38	260	58	55
19	350	39	170	59	—	19	350	39	240	59	50
20	350	40	170	60	—	20	350	40	220	60	45

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Esta página contiene
SÓLO ARTÍCULOS
PARA LA VENTA

Balancines separadores telescópicos

2 – 15 ton. | Modelo 32| Ajustable

Características del producto:

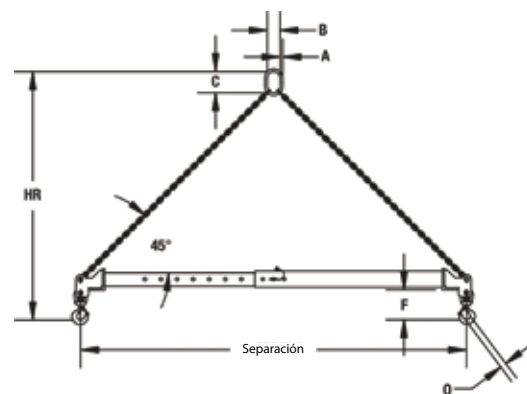
- Ideal donde la altura libre no está limitada.
- Agrega estabilidad a la elevación.
- Estándar de separación telescópica ajustable.
- Disponible con aparejos estándar de cadena o cable de acero.
- Disponible con aparejo Adjust-A-Leg® para ajuste de carga descentrada (la capacidad mínima de elevación será aproximadamente del 10 al 15% de la capacidad nominal del balancín).
- Amplia gama de tamaños y capacidades de carga disponibles.
- Diseñadas y fabricadas de acuerdo con las normas ASME.

Especificaciones											
Capacidad (tons.)	Modelo	Separación mínima (pies)	Separación máxima (pies)	Espacio libre vertical Mín./ Máx. c/cadena (pies)	Peso propio y ganchos (libras)	A Diám. oblongo (pulg.)	B Ancho oblongo (pulg.)	C Altura oblonga (pulg.)	F – Gancho a cara inferior de balancín (pulg.)	O – Boca del gancho c/ seguro (pulg.)	Peso de la cadena del aparejo (libras)
2	32 – 2 1/8	4	6	48/57	70	1/2	2,36	3,94	5,50	0,97	9
	32 – 2 1/10	6	10	72/88	85						13
	32 – 2 1/4	8	14	96/113	175						17
	32 – 2 1/2	12	20	132/166	245						23
5	32 – 5 1/8	4	6	55/64	105	1	3,94	7,09	8,40	1,41	34
	32 – 5 1/10	6	10	79/95	160						47
	32 – 5 1/4	8	14	102/126	205						61
	32 – 5 1/2	12	20	138/172	670						82
10	32 – 10 1/8	4	6	60/69	95	1 1/4	5,51	10,63	10,60	1,78	49
	32 – 10 1/10	6	10	74/111	175						69
	32 – 10 1/4	8	14	108/132	460						88
	32 – 10 1/2	12	20	144/163	680						118
15	32 – 15 1/8	4	6	64/72	165	1 1/2	5,25	10,50	13,60	2,22	78
	32 – 15 1/10	6	10	87/104	365						111
	32 – 15 1/4	8	14	111/135	478						145
	32 – 15 1/2	12	20	147/180	700						194

Nota: Peso = solo viga y ganchos (sin aparejos superiores).



Balancín separado
 Mostrado con la opción C



Opciones de aparejos superiores

Opción C

Aparejo superior de cadena desde el balancín hasta el gancho de la grúa.

Opción W

Aparejo superior de cable de acero desde el balancín hasta el gancho de la grúa.

Opción A

Aparejo superior con eslinga Adjust-A-Leg® para ajuste de carga descentrada. Consulte a LGH para conocer las especificaciones de la opción A (no incluida en el programa Quickship).

Balancines separadores telescópicos

25 – 75 ton. | Balancín de elevación separador



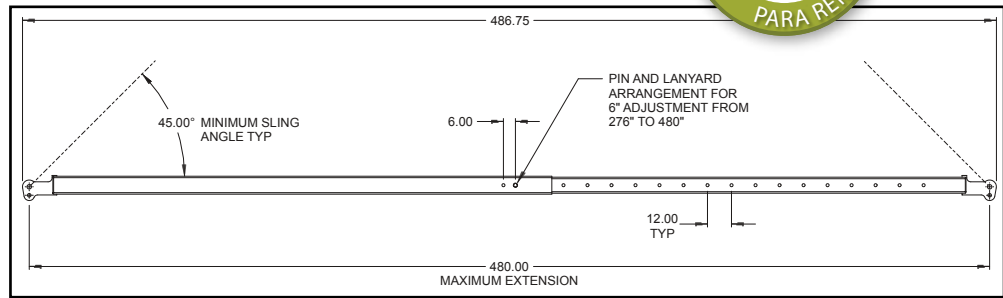
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores telescópicos

Aparejos

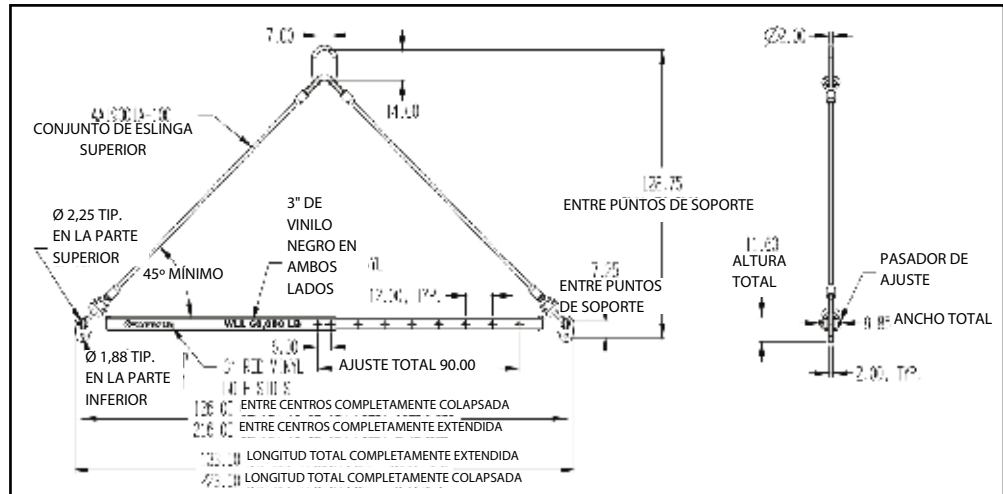
AD32000A-1PA Separador telescópico, 23 a 40 pies

- WLL: 25 ton. (50 000 libras)
- Probada y certificada al 125% (62 500 libras)
- Diseñado y fabricado para cumplir o superar la norma ASME B30.20
- Peso calculado: 1825 libras



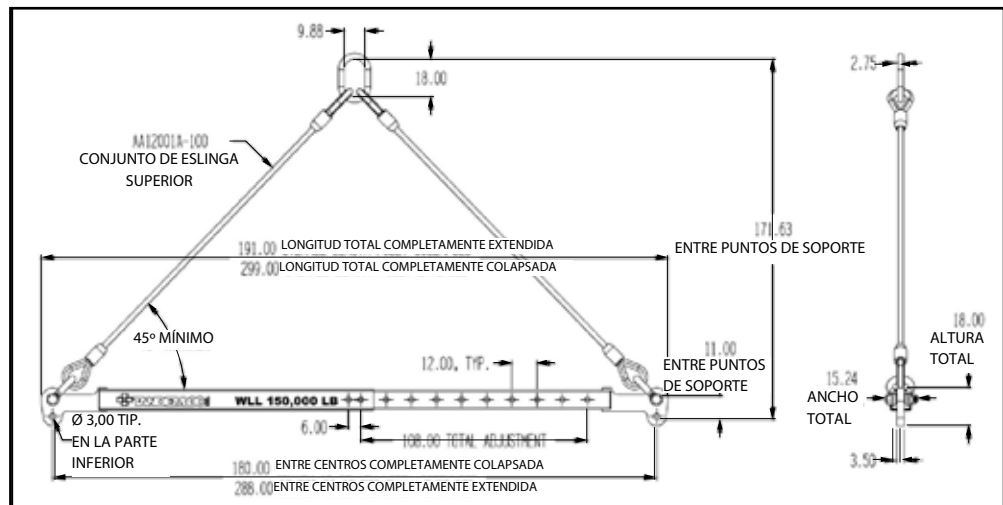
AD19000A-1PA Separador telescópico, 10,5 a 18 pies

- WLL: 30 ton. (60 000 libras)
- Probada y certificada al 125% (75 000 libras)
- Corresponde a la especificación estándar n.º EAD21000A.
- Diseñado y fabricado para cumplir o superar las normas ASME B30.20 y BTH-1, categoría de diseño B, clase de servicio 0.
- Peso calculado: 560 libras



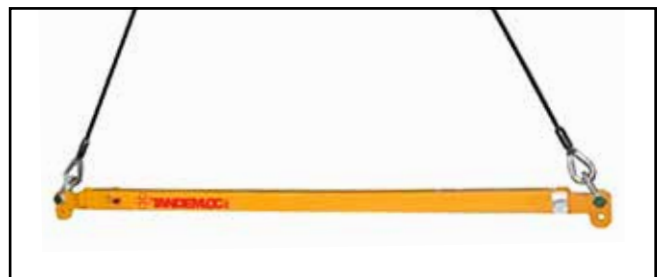
AD12000A-1PA Separador telescópico AD12000A-1PA Separador telescópico, 15 a 24 pies

- WLL: 75 ton. (150 000 libras)
- Probado al 125% (187 500 libras) y certificado (de acuerdo con OSHA 2232)
- Corresponde a la especificación estándar n.º EAD21000A.
- Diseñado y fabricado para cumplir o superar las normas ASME B30.20 y BTH-1, categoría de diseño B, clase de servicio 0.
- Peso calculado: 1650 libras



Especificaciones				
Modelo	Capacidad (tons.)	Peso (libras)	Longitud mínima (pies)	Longitud máxima (pies)
AD32000A-1PA	25	1825	23	40
AA19000A-OS-1PA	30	560	10,5	18
AA12000A-OS-1PA	75	1650	15	24

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

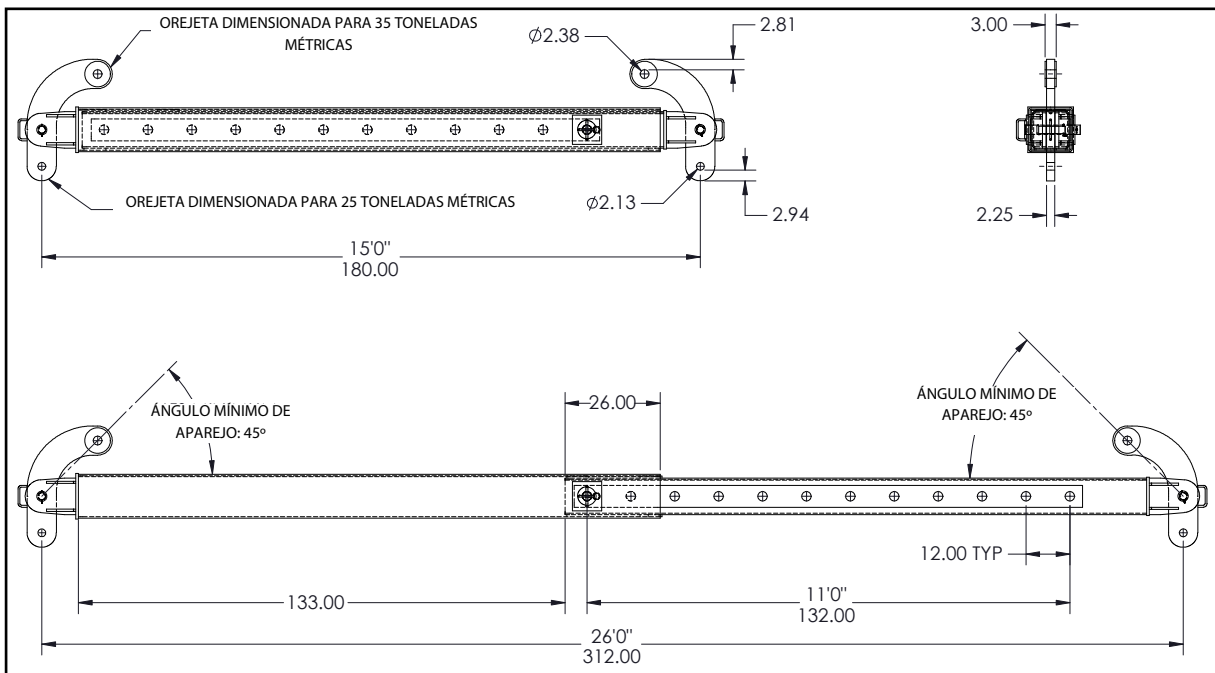
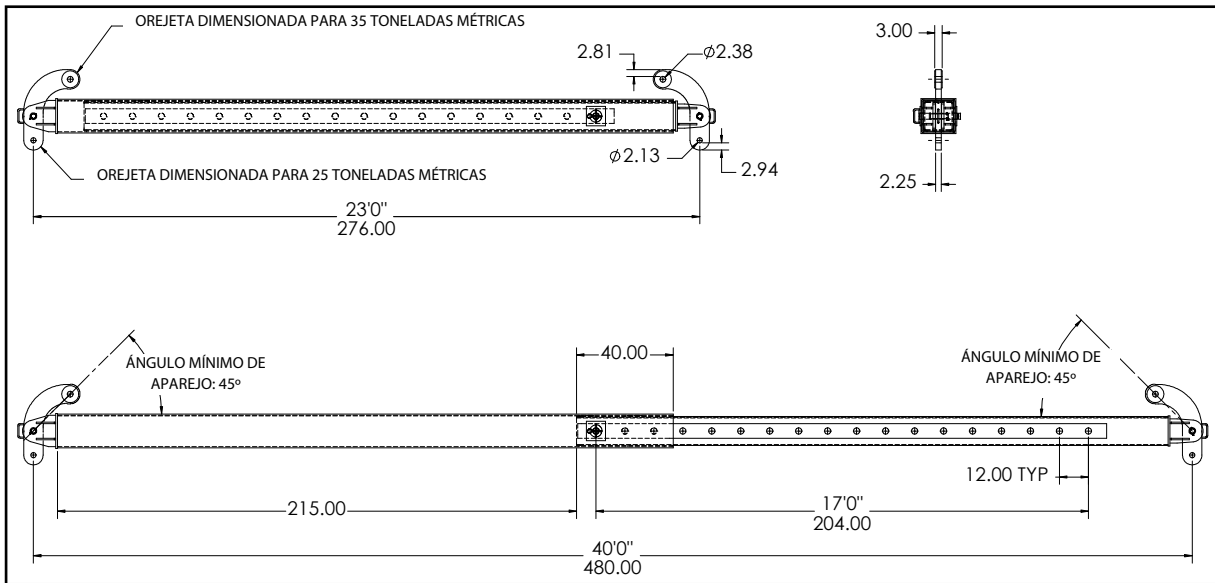




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Balancines separadores telescópicos

45 – 50 ton. | Balancín de elevación separador



Especificaciones

Modelo	Capacidad (tons.)	Peso (libras)	Longitud mínima (pies)	Longitud máxima (pies)
32S-45-23 /40	45	4400	23	40
32S-50-15 /26	50	2500	15	26

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Balancines separadores telescópicos

Aparejos

Vigas de elevación

20 ton. | Viga de elevación de altura libre reducida

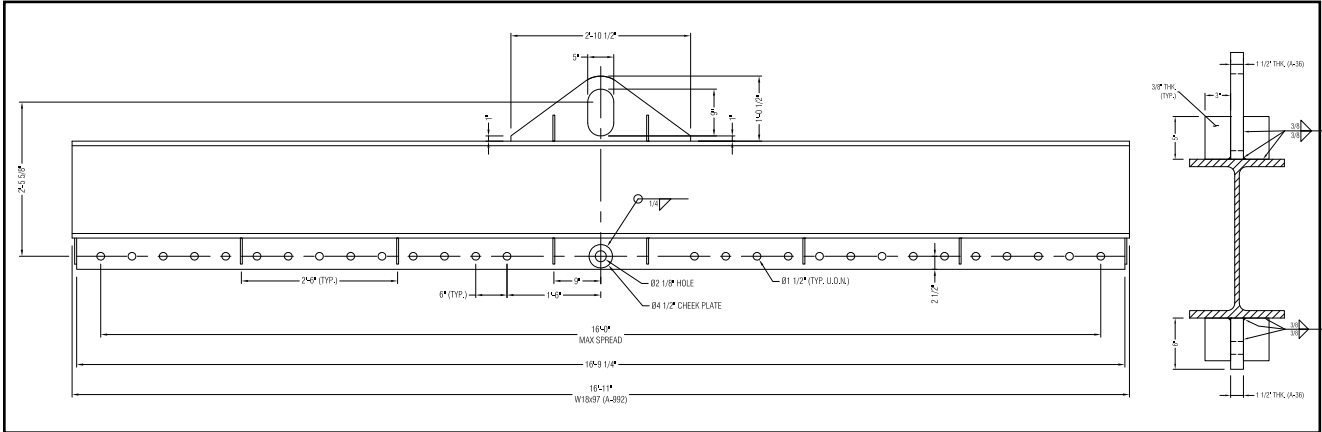


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

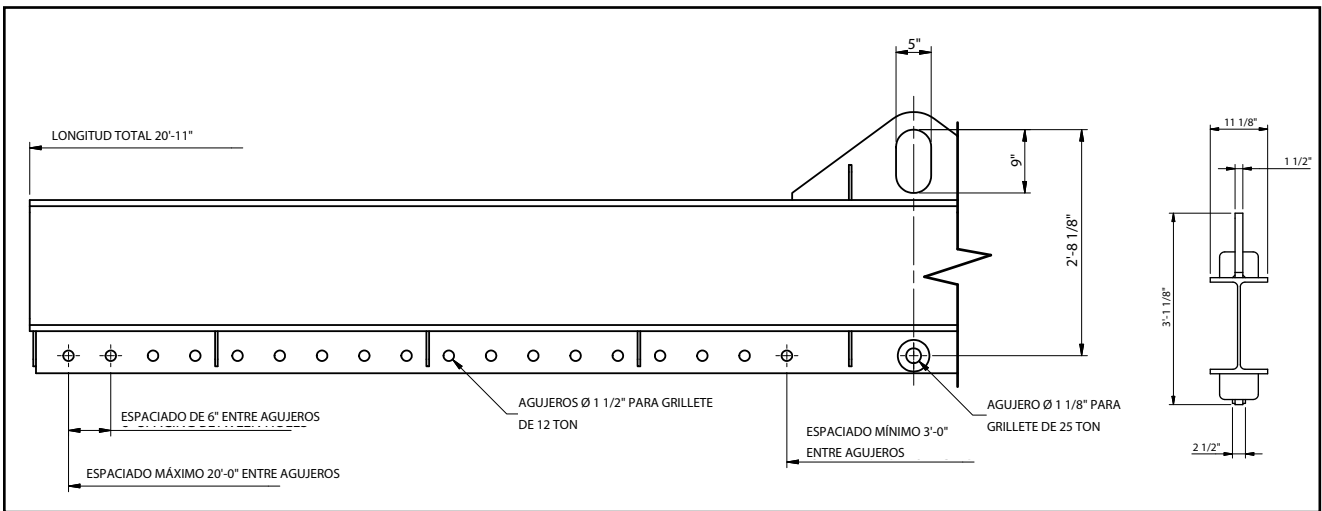
Vigas de elevación

Aparejos

A-20Tx16-1



A-20Tx20-1



Especificaciones

Modelo	Capacidad (tons.)	Ancho	Separación máxima	Peso neto (libras)
A-20Tx16-1	20	16'11"	16'0"	2335
A-20Tx20-1	20	20'11"	20'0"	2335

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





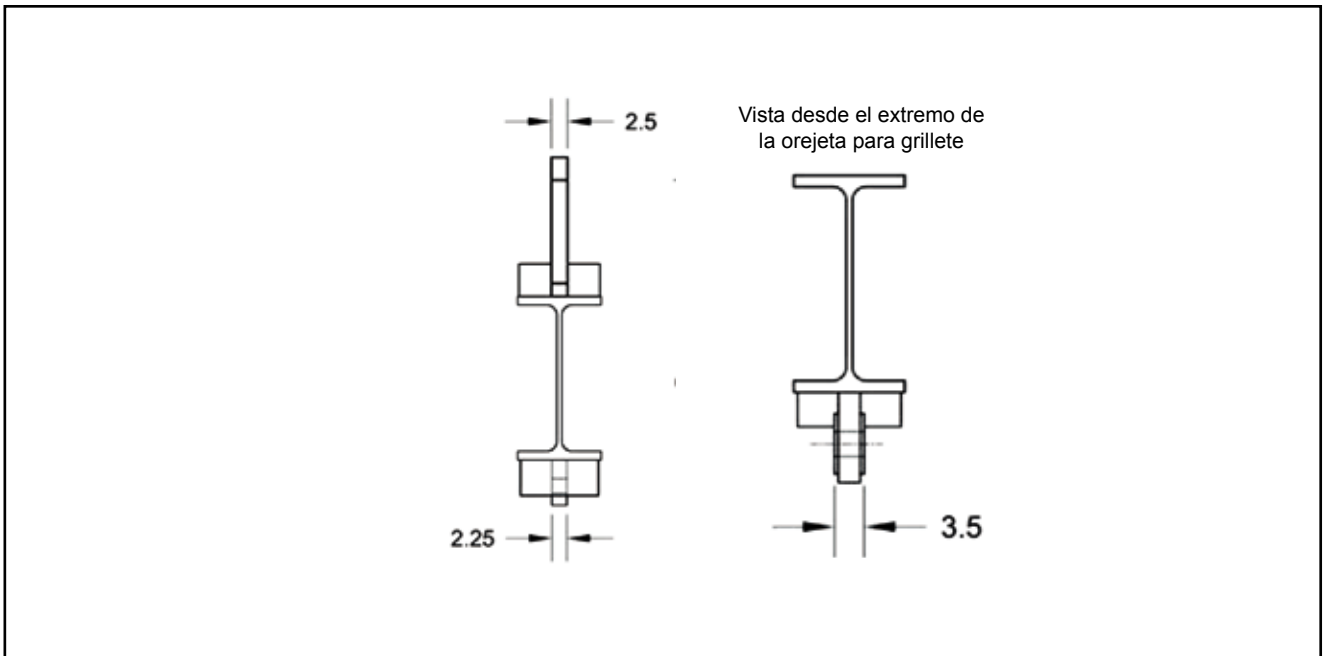
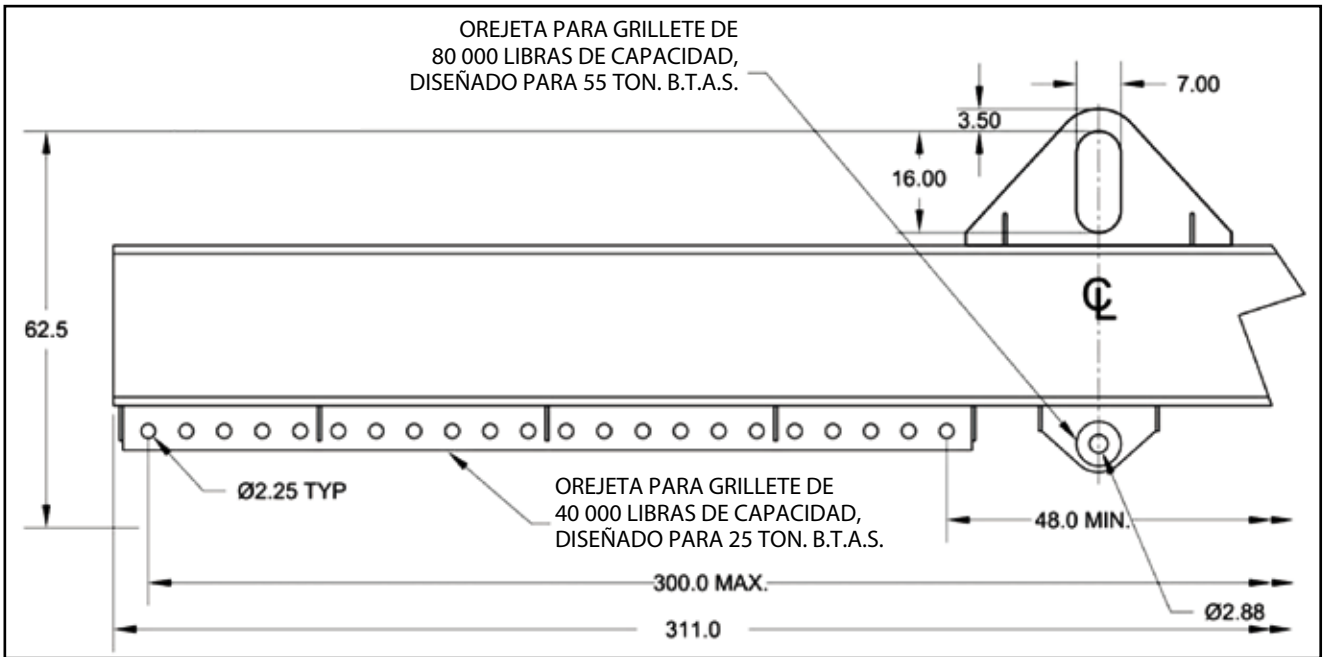
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Vigas de elevación

40 ton. | Viga de elevación de altura libre reducida

Modelo 20-40-25

Viga de elevación de altura libre reducida, 40 ton.



Vigas de elevación

Aparejos

Vigas de elevación

1/2 – 40 ton. | Modelo 20 | Baja altura libre



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Viga de elevación con separación múltiple para espacio libre bajo



Vigas de elevación

Aparejos

Características del producto:

- Las vigas de más de 4 pies tienen 3 separaciones.
- Las vigas de 3 y 4 pies tienen 2 separaciones.
- Ganchos giratorios con pestillo de serie.
- Amplia gama de tamaños y capacidades de carga disponibles.
- Diseñadas y fabricadas de acuerdo con las normas ASME.

Características estándar

- Tres separaciones para adaptarse a la carga:
- Separación exterior
 - Separación media (exterior menos 1 pie)
 - Separación interior (exterior menos 2 pies)

Especificaciones							
Capacidad (tons.)	Espacio libre del modelo (pulg.) Peso (libras)	Separación exterior en pies					
		3	4	6	8	10	12
1/2	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 1/2 – 3 12 3/4 40	20 1/2 – 4 12 3/4 50	20 – 1/2 – 6 12 3/4 65	20 – 1/2 – 8 12 3/4 95	20 – 1/2 – 10 13 3/4 140	20 – 1/2 – 12 13 3/4 160
1	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 1 – 3 12 3/4 40	20 – 1 – 4 12 3/4 50	20 – 1 – 6 13 3/4 85	20 – 1 – 8 13 3/4 115	20 – 1 – 10 14 3/4 165	20 – 1 – 12 15 3/4 230
2	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 2 – 3 13 3/4 50	20 – 2 – 4 13 3/4 65	20 – 2 – 6 14 3/4 100	20 – 2 – 8 16 1/2 165	20 – 2 – 10 17 1/2 230	20 – 2 – 12 18 1/4 315
3	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 3 – 3 15 1/4 70	20 – 3 – 4 15 1/4 80	20 – 3 – 6 16 1/4 140	20 – 3 – 8 17 1/4 200	20 – 3 – 10 18 1/4 275	20 – 3 – 12 22 1/2 415
5	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 5 – 3 19 1/2 115	20 – 5 – 4 20,5 145	20 – 5 – 6 21 1/2 205	20 – 5 – 8 25 1/2 325	20 – 5 – 10 25 1/2 390	20 – 5 – 12 27 1/2 580
7 1/2	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 7 1/2 – 3 22 1/2 135	20 – 7 1/2 – 4 23 1/2 170	20 – 7 1/2 – 6 25 1/4 265	20 – 7 1/2 – 8 27 1/4 415	20 – 7 1/2 – 10 27 1/4 500	20 – 7 1/2 – 12 30 1/4 910
10	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 10 – 3 23 1/4 150	20 – 10 – 4 25 1/4 205	20 – 10 – 6 27 1/4 335	20 – 10 – 8 27 1/4 420	20 – 10 – 10 30 1/4 775	20 – 10 – 12 30 1/4 910
15	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 15 – 3 28 1/2 215	20 – 15 – 4 30 1/2 295	20 – 15 – 6 30 1/4 375	20 – 15 – 8 33 1/2 685	20 – 15 – 10 33 1/2 820	20 – 15 – 12 40 1/4 1180
20	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	20 – 20 – 3 38 3/4 370	20 – 20 – 4 38 3/4 435	20 – 20 – 6 38 3/4 575	20 – 20 – 8 38 3/4 710	20 – 20 – 10 41 1/2 1070	20 – 20 – 12 41 1/2 1235
25	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	—	20 – 25 – 4 41 3/8 470	20 – 25 – 6 41 3/8 590	20 – 25 – 8 44 3/8 925	20 – 25 – 10 44 3/8 1100	20 – 25 – 12 44 3/8 1650
30	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	—	20 – 30 – 4 45 1/2 525	20 – 30 – 6 45 1/2 660	20 – 30 – 8 48 1/4 1010	—	—
40	Modelo Espacio libre (pulg.) Peso (libras)	—	20 – 40 – 4 44 3/4 600	20 – 40 – 6 47 3/4 930	—	—	—

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

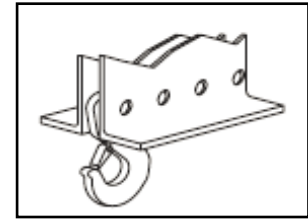
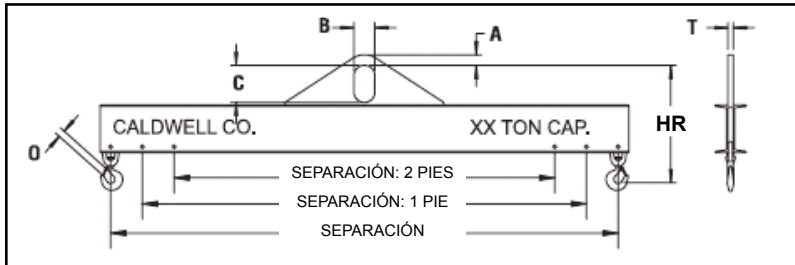




Vigas de elevación

1/2 – 40 ton. | Modelo 20 | Baja altura libre

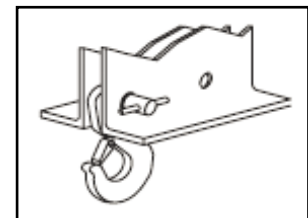
Pasadores rápidos recomendados (Opción B) si se requieren cambios frecuentes de posición del gancho (separación).



Opción A

Agujeros adicionales o ubicación diferente de los agujeros

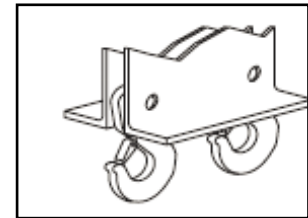
Permite la colocación de varios ganchos además de las 3 separaciones de serie. Especifique la cantidad y la(s) separación(es) requeridas.



Opción B

Pasadores rápidos

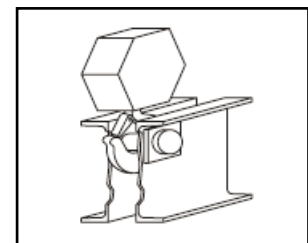
Para facilitar la colocación de ganchos con liberación rápida. Especifique la cantidad de pasadores rápidos necesarios.



Opción C

Ganchos adicionales

Permite disponer de varios puntos de recogida. Especifique la cantidad de ganchos necesarios.



Opción D

Retención por pasador

Pasador de elevación ubicado entre los canales estructurales. (Se debe suministrar información sobre el gancho del polipasto).

Especificaciones (continuación)

Separación exterior en pies						Otras dimensiones
14	16	18	20	24	30	(pulg.)
20 – 1/2 – 14 14 3/4 230	20 – 1/2 – 16 15 3/4 305	20 – 1/2 – 18 16 3/4 400	20 – 1/2 – 20 16 3/4 450	20 – 1/2 – 24 20 1/4 830	20 – 1/2 – 30 22 1/4 1340	A=7/8 T=3/4 B=3 O=7/8 C=5
20 – 1 – 14 16 3/4 320	20 – 1 – 16 18 1/2 415	20 – 1 – 18 20 1/4 605	20 – 1 – 20 20 1/4 675	20 – 1 – 24 22 1/4 1095	—	A=7/8 T=3/4 B=3 O=7/8 C=5
20 – 2 – 14 20 1/4 480	20 – 2 – 16 20 1/4 540	20 – 2 – 18 24 3/4 800	20 – 2 – 20 24 3/4 900	20 – 2 – 24 27 3/4 1730	—	A=7/8 T=3/4 B=3 O=7/8 C=5
20 – 3 – 14 24 1/2 650	20 – 3 – 16 24 1/2 730	20 – 3 – 18 27 1/2 1295	20 – 3 – 20 27 1/2 1450	20 – 3 – 24 27 1/2 1765	—	A=1 1/4 T=1 B=3 O=1 C=5
20 – 5 – 14 27 1/2 690	20 – 5 – 16 30 1/4 1210	20 – 5 – 18 30 1/4 1340	20 – 5 – 20 30 1/4 1505	20 – 5 – 24 33 1/4 2275	—	A=2 T=1 1/4 B=4 O=1 15/16 C=7
20 – 7 1/2 – 14 30 1/4 1070	20 – 7 1/2 – 16 30 1/4 1210	20 – 7 1/2 – 18 33 1665	—	—	—	A=2 T=1 1/4 B=4 O=1 1/2 C=7
21 – 10 – 14 30 1/4 1075	20 – 10 – 16 33 1500	20 – 10 – 18 33 1670	—	—	—	A=2 T=1 1/4 B=5 O=1 9/16 C=7
20 – 15 – 14 40 1/4 1385	—	—	—	—	—	A=2 1/2 T=1 1/2 B=5 O=2 1/16 C=9
—	—	—	—	—	—	A=2 1/2 T=1 1/2 B=5 O=2 1/4 C=9
—	—	—	—	—	—	A=3 T=1 3/4 B=6 O=2 1/4 C=12
—	—	—	—	—	—	A=3 1/2 T=2 B=7 O=2 1/4 C=16
—	—	—	—	—	—	A=3 1/2 T=2 1/2 B=7 O=3 C=16

El sombreado verde indica material en inventario para renta.
Capacidades de carga disponibles hasta 300 toneladas

Vigas de elevación

Aparejos

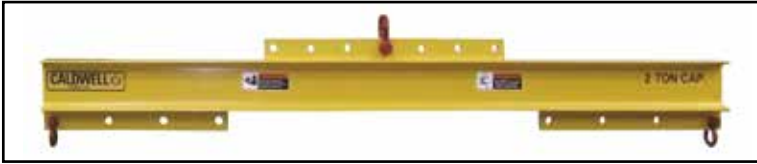
Vigas de elevación

4 – 12 ton. | Modelo 16 y Modelo AB | Baja altura libre



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo 16-4-8

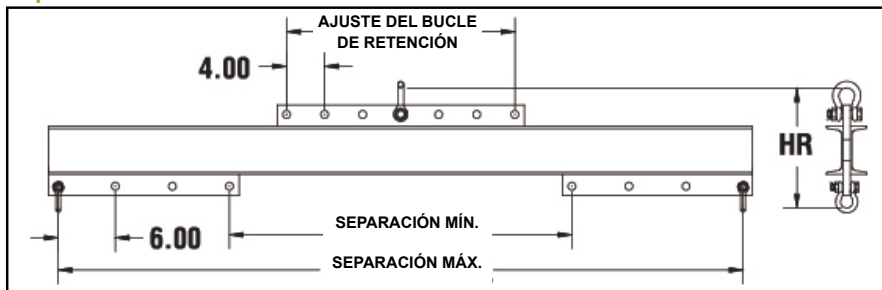


Especificaciones

Número de modelo	Cap. nominal (tons.)	Separación (pulg.)		Ajuste del retenedor (pulg.)	Espacio libre (pulg.)	Grillete de anclaje tipo perno (tons.)		Peso (libras)
		Máx.	Mín.			Superior	Inferior	
16-4-8	4	96	48	32	16,75	4 3/4	4 3/4	290
16S-4-10	4	120	48	40	19,75	4 3/4	4 3/4	452

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

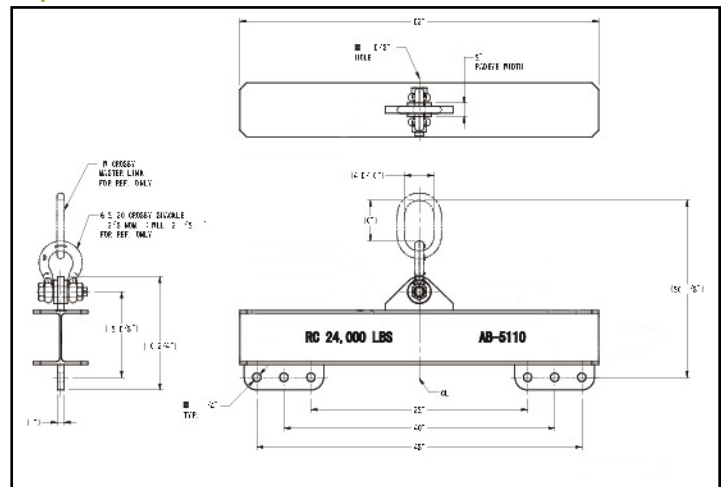
Especificaciones del Modelo 16-4-8



AB-5110



Especificaciones del Modelo AB-5110



Especificaciones

Número de modelo	Capacidad nominal	Separación (pulg.)		Ajuste del bucle de retención (pulg.)	Espacio libre (pulg.)	Grillete de anclaje tipo perno (tons.)		Peso (libras)
		Máx.	Mín.			Superior	Inferior	
AB-5110	12	48	32	ND	16,75	13 1/2	ND	175

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Vigas de elevación

Aparejos

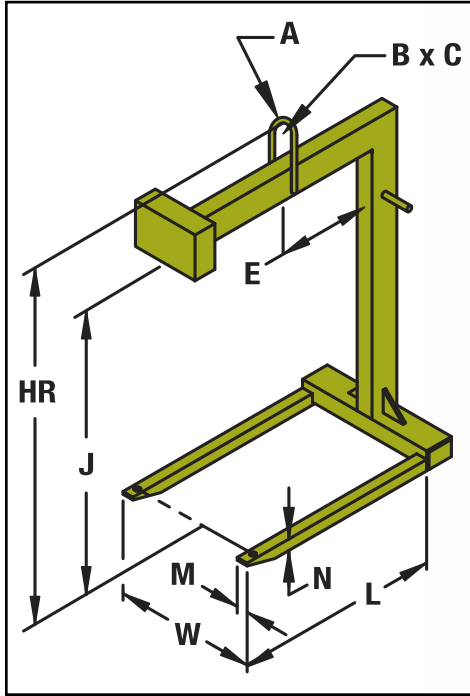




Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevador de paletas

2 – 3 ton. | Modelo 90 | Horquillas fijas



Modelo 90-2-48



Elevador de paletas

Aparejos

Especificaciones												
Número de modelo	Capacidad (ton.)	Dimensiones (pulg.)										Peso (libras)
		Horquillas			W	E	Bucle de retención			J*	HR	
		L	M	N			A	B	C			
90-2-48	2	48	4	2	25	24	1	6	5	48	59 1/2	627
90-3-48	3	48	4 1/2	2 1/2	27	24	1 1/2	6 1/8	7	48	61 1/2	823

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

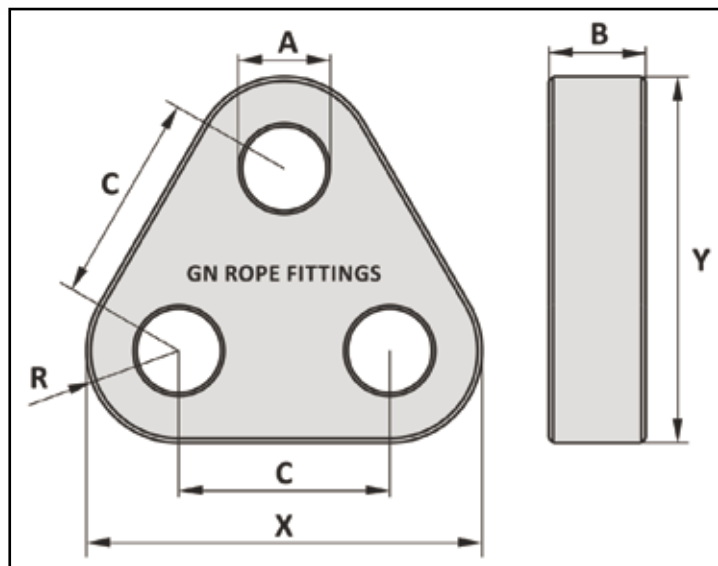
* Se recomienda un espacio libre adicional de 3 a 4 pulgadas por encima de la carga para facilitar la carga y descarga del elevador.

Eslabones triples Tri-Link

55 ton. | Tipo 1



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Dimensiones								
Modelo	Capacidad (tons.)	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	R (pulg.)	X (pulg.)	Y (pulg.)	Peso (libras)
75005500	55	2 ¹⁵ / ₁₆	2 ³ / ₄	8 ¹ / ₄	4 ¹ / ₈	16 ¹⁷ / ₃₂	15 ⁷ / ₁₆	128

Tolerancia: Piezas forjadas ± 5%, piezas mecanizadas ± 1/32 de pulg.
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslabones triples

Aparejos



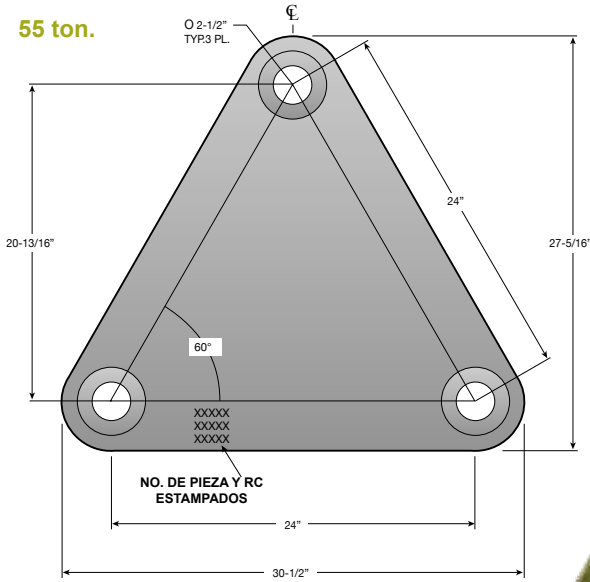


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

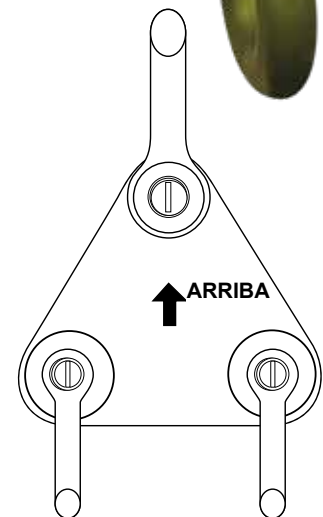
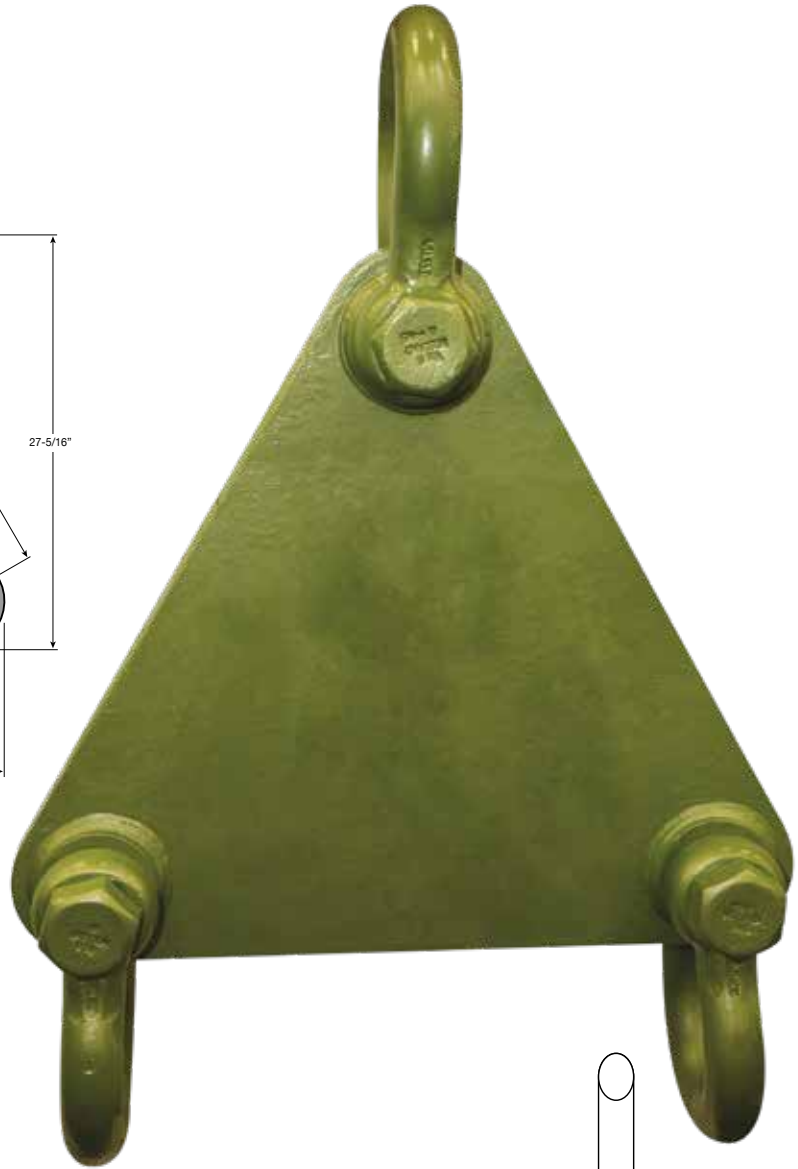
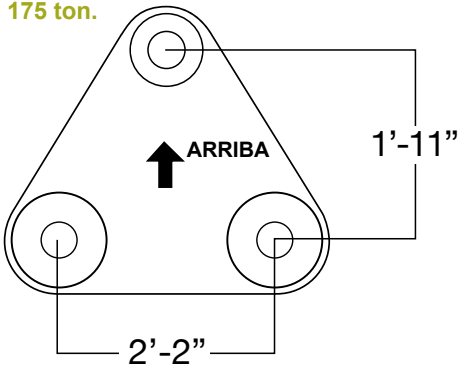
Tri-Link

55 y 175 ton.

55 ton.



175 ton.



Especificaciones

Modelo	Grilletes	Ancho (Entre centros) (pulg.)	Peso (libras)
Tri-Link de 55 toneladas con grilletes	(3) Grilletes tipo perno de aleación de 55 toneladas	24	416
Tri-Link de 175 toneladas con grilletes	(2) Grilletes tipo perno de aleación de 85 toneladas (1) Grilletes tipo perno de aleación de 200 toneladas	26	1.058

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Eslabones triples

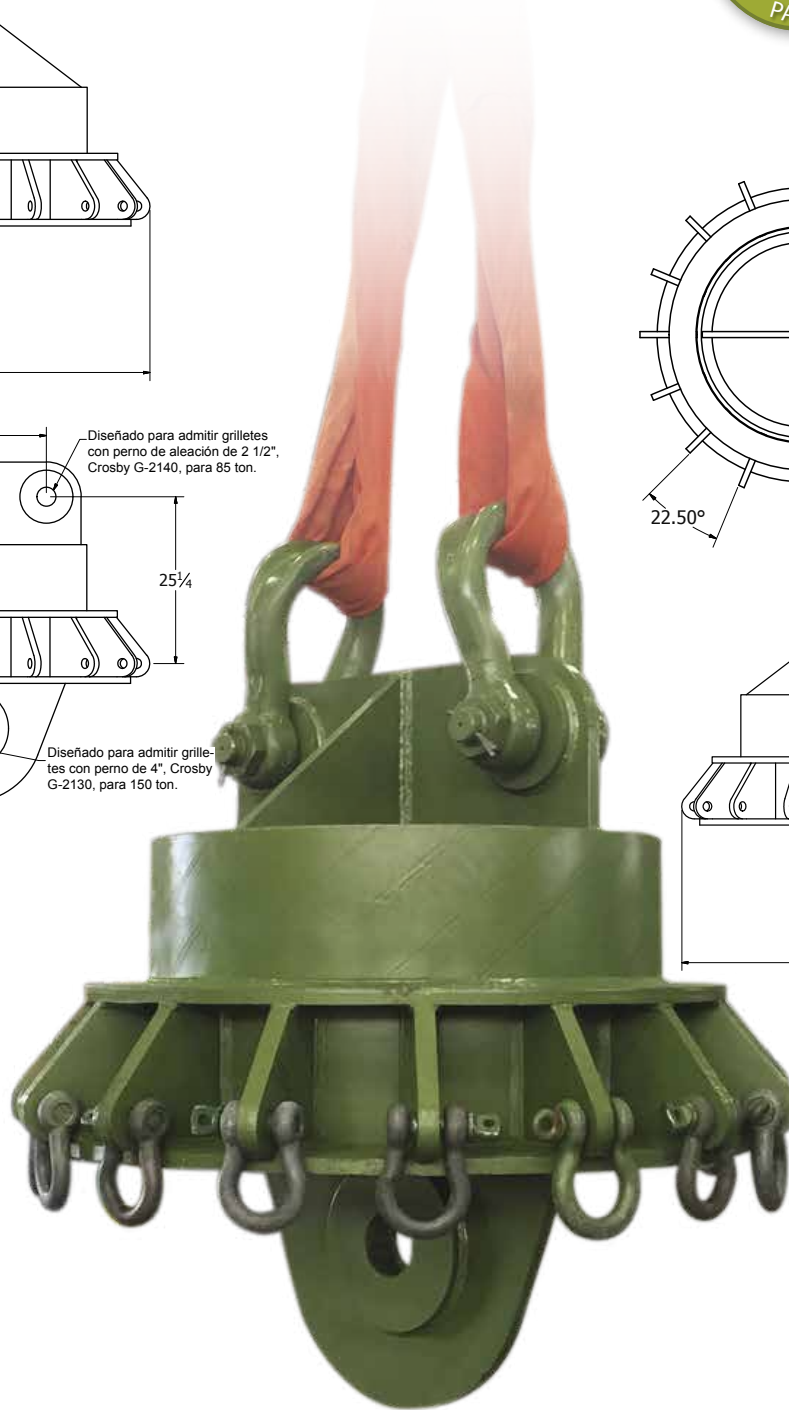
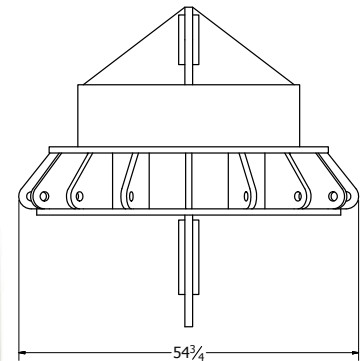
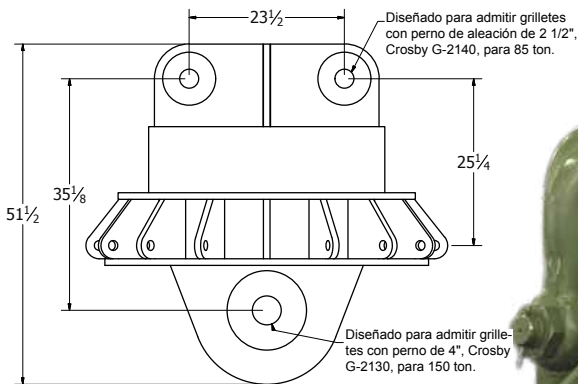
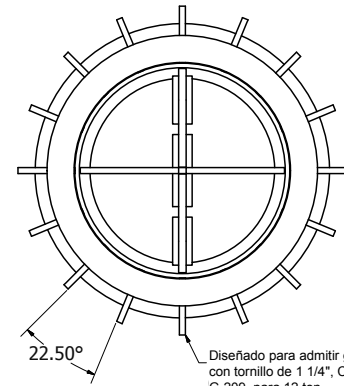
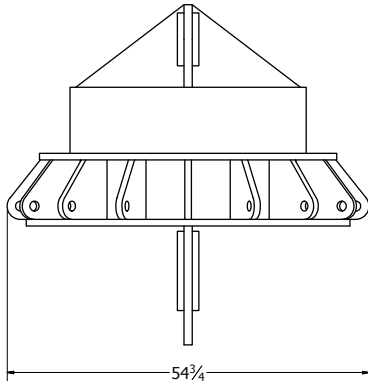
Aparejos

Anillo colector

150 ton. | Corona de 16 puntos



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Anillo colector

Aparejos

Notes:

- Capacity: 150 Tons
- Approx. Weight: 2,200 lbs
- All Structural Steel (shapes and plates) shall conform to the following specifications:
 - Wide Flange and W/T shapes: ASTM A992
 - Channels, Angles W/T's and Plates: A36, A572 GR 50
 - Hollow Structural Sections (HSS): ASTM A500, Grade B (Yeild Stress = 46 KSI)
 - Pipe (Seamless or Electric Fusion Welded): ASTM A53, Grade B
- Detailing fabrication and erection of structural steel shall conform to the AISC steel construction manual, latest edition.
- All weldmetal shall have a minimum tensile strength of 70 KSI.





Eslabón de carga digital
2200 libras a 660 000 libras



Eslabón maestro
7400 libras a 800 000 libras



Gancho con vástago ROV
80 ton.



Grilletes
2 a 700 ton.



Tensores
500 a 75 000 libras



Balancines separadores modulares
6 a 1200 ton.

¿Necesita otros equipos o tipos de aparejos?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-878-7305 o Rentals@RentLGH.com



Balancín separador con tapas de compresión
9 a 350 ton.



Balancines separadores telescópicos
2 a 50 ton.



Viga de elevación
1/2 a 40 ton.



Elevador de paletas
2 a 3 ton.



Eslabones triples Tri-Link
55 y 175 ton.



Anillo colector
150 ton.

Manejo de materiales | Descripción general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.



Manejo de materiales | Descripción general

Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto.

LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.







Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica

Manejo de materiales



Equipos para manejo de materiales	Fabricantes	Páginas
 Bandejas sobre patines	ARS	293 – 297
 Montacargas de paletas manuales	Uline	298
 Correas de usos generales	DD Sling	299
 Elevadores para contratistas	Sumner	300 – 303
 Soportes elevadores de material	Genie	304
 Soportes elevadores Roust-A-Bouts	Sumner	305 – 306
 Grúa de piso, Pluma para montacargas de horquilla	Ruger, Caldwell	307 – 308
 Carros de transporte Rol-A-Lifts	HTS	309
 Rodillos de soporte	Welding Automation, PipeLine Supply	310 – 313

Bandejas sobre patines

3000 libras | 4' x 4' | Canasta para material



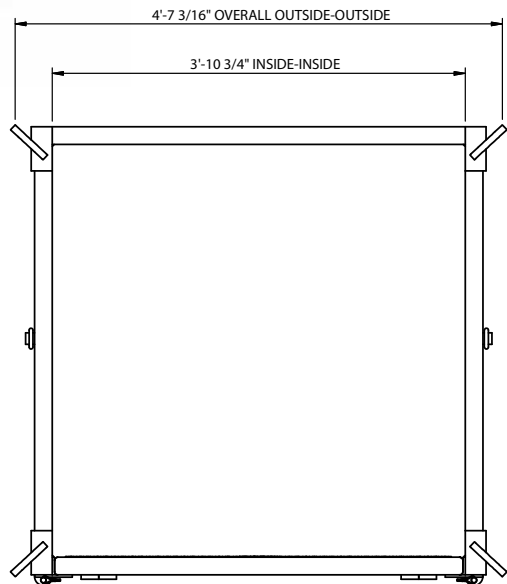
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

3000 libras 4' x 4' Modelo



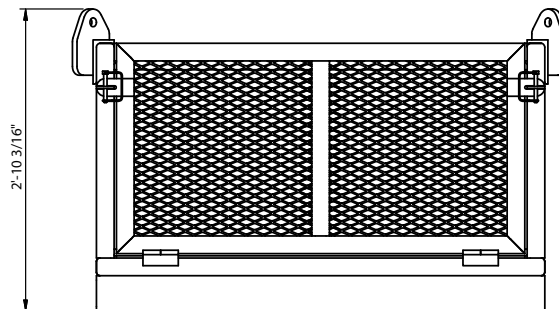
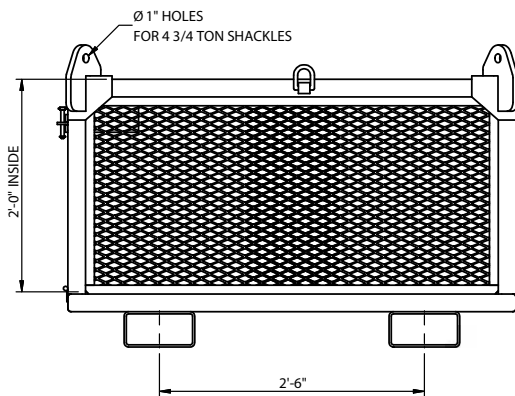
Bandejas sobre patines

Manejo de materiales



Especificaciones			
Capacidad (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)	Peso (libras)	Aparejo superior
3000	Øint.: 46 3/4 x 46 3/4 x 24 Øext.: 55 3/16 x 55 3/16 x 34 3/16	700	Eslinga de cable de acero de 4 ramales de 5/8" x 4 pies con guardacabos en ambos extremos y 4 grilletes tipo perno de 5/8" para 3,25 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bandejas sobre patines

4000 libras | 4' x 3' | Canasta para material

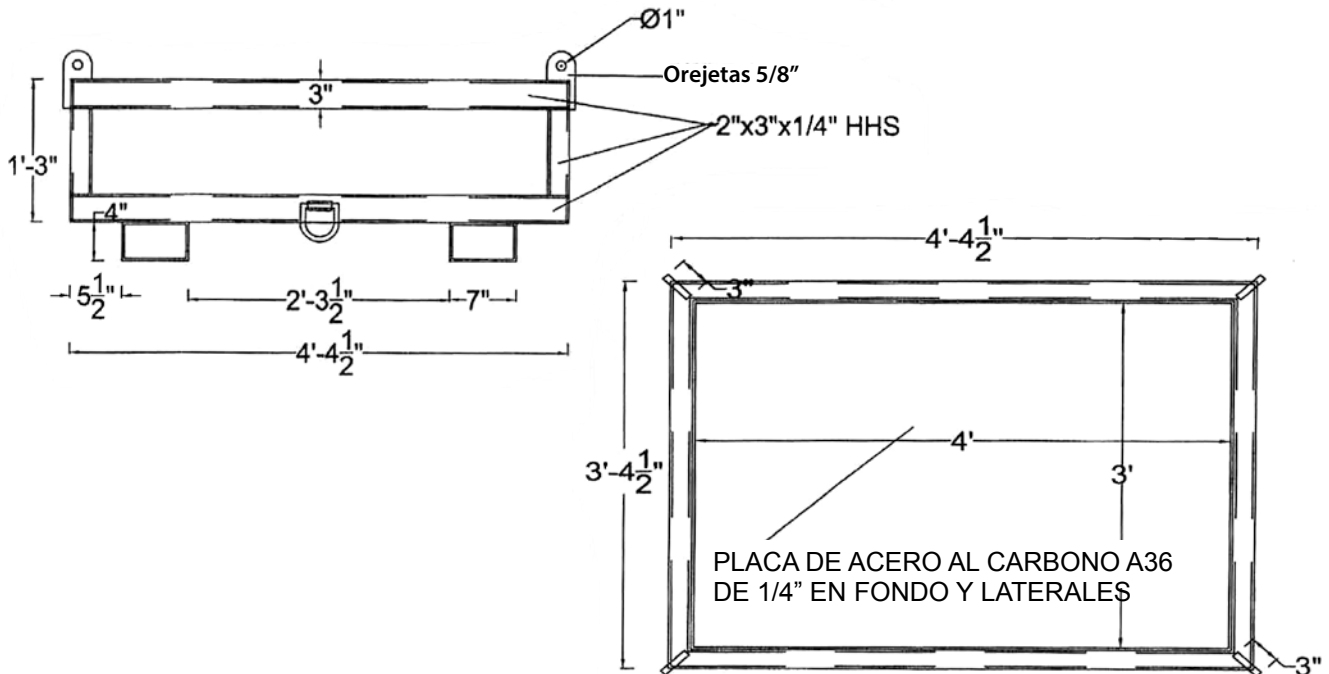
4000 libras 4'x3' Modelo



Especificaciones

Capacidad (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)	Peso (libras)	Aparejo superior
4000	52 1/2 x 40 1/2 x 15	700	Eslinga de cable de acero de 4 ramales de 5/8" x 4 pies con guardacabos en ambos extremos y 4 grilletes tipo perno de 5/8" para 3,25 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Bandejas sobre patines

Manejo de materiales

Bandejas sobre patines

6000 libras | 4' x 5' | Canasta para material



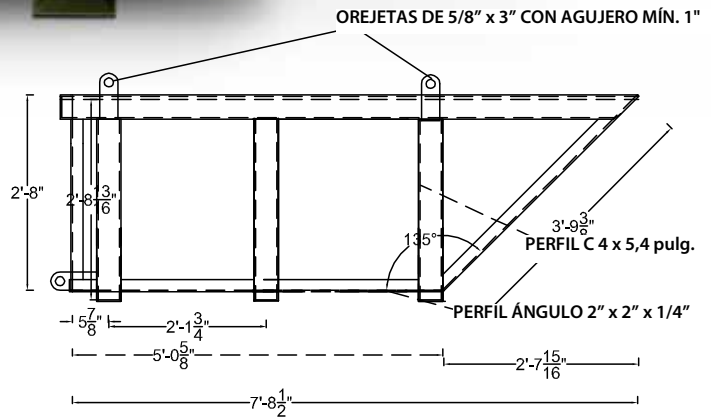
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

6000 libras 4' x 8' Modelo



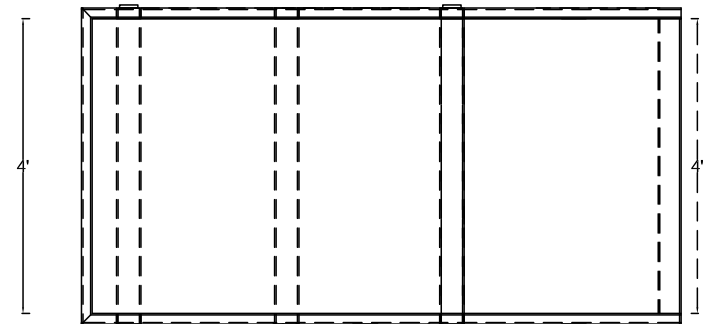
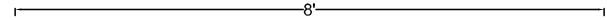
Bandejas sobre patines

Manejo de materiales

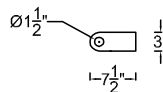


VISTA LATERAL

Peso: 700 libras



VISTA SUPERIOR



Especificaciones			
Capacidad de carga (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)	Peso (libras)	Aparejo superior
6000	60 x 48 x 32	1300	Eslinga de cable de acero de 4 ramales de 5/8" x 10 pies con guardacabos en ambos extremos y 4 grilletes tipo perno de 3/4" para 4,75 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



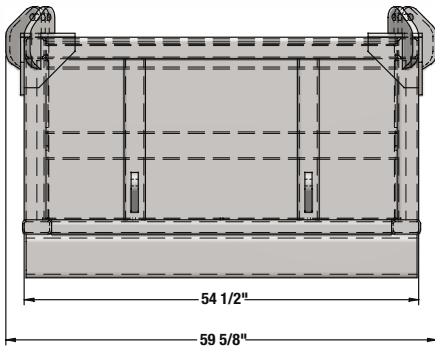


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Bandejas sobre patines

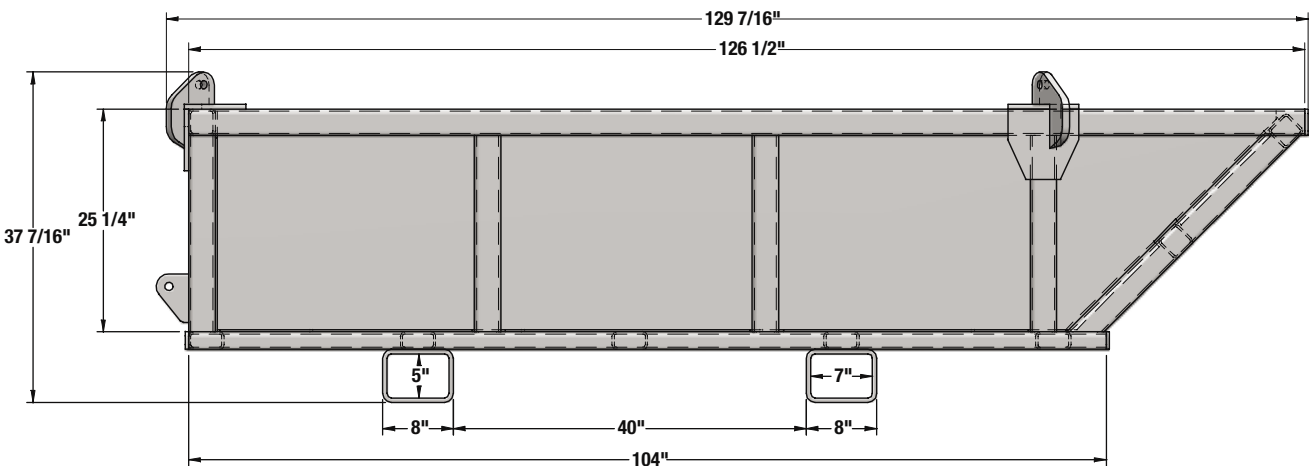
4000 libras | 4' x 8' | Canasta para material

4000 libras 4' x 8' Modelo



Especificaciones			
Capacidad (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)	Peso (libras)	Aparejo superior
4000	104 x 48 x 20	2200	Eslinga de cable de acero de 4 ramales de 5/8" x 10 pies con guardacabos en ambos extremos y 4 grilletes tipo perno de 3/4" para 4,75 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Bandejas sobre patines

Manejo de materiales

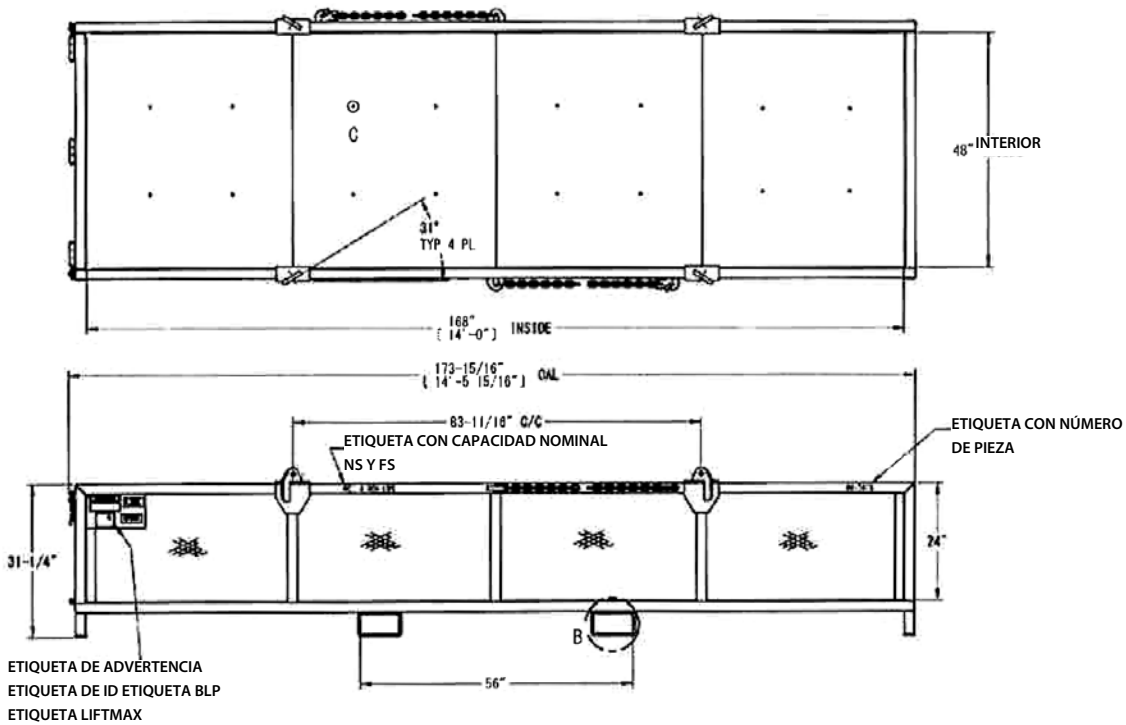
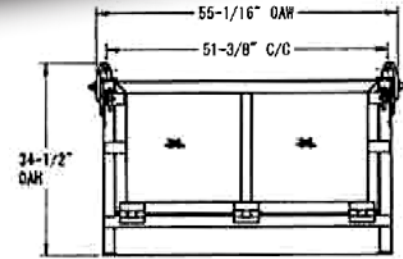
Bandejas sobre patines

4000 libras | 4' x 14' | Canasta para material



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

4000 libras 4' x 14' Modelo



Bandejas sobre patines

Manejo de materiales

Especificaciones			
Capacidad (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)	Peso (libras)	Aparejo superior
4000	168 x 40 x 24	1700	Eslinga de cable de acero de 4 ramales de 5/8" x 10 pies con guardacabos en ambos extremos y 4 grilletes tipo pemo de 348" para 4,75 tons.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Montacargas de paletas manuales

5500 libras | H-1043



Especificaciones				
Número de modelo	Descripción	Dimensiones de la horquilla L x An. (pulg.)	Capacidad (libras)	Peso (libras)
H-1043	Estándar	48 x 27	5500	153

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características:

- Control manual de 3 posiciones: subir, bajar, neutral.
- Alturas: abajo 3", arriba 7,5".
- Ruedas de poliuretano de 7". Dirección: arco de 210 grados.
- Freno de mano:
 - Detiene cargas de manera segura sin forzar la espalda.
 - Además, mejor control en pendientes descendentes.

Modelo H-1043



Montacargas de paletas manuales

Manejo de materiales

Correas de usos generales

Esta página contiene

SÓLO ARTÍCULOS

PARA LA VENTA

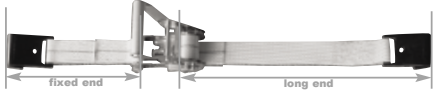

Amarres para usos generales de 1”: Nuestros amarres para usos generales se utilizan para asegurar cargas ligeras en camionetas, motos de nieve, motocicletas y remolques en general. Los siguientes artículos ilustrados representan las correas más populares. Para diseñar su correa, escoja primero el tipo de herrajes y accesorios requeridos por su aplicación.

Amarres para usos generales de 1”

Correas de amarre	Modelo	Longitud de la correa (pies)	Resistencia a la rotura del conjunto (libras)	Carga límite de trabajo (libras)
 Correas de carraca de tipo Universal	5003X16UN	16	3000	1000
 Correas de carraca para ganchos S recubiertos en vinilo	5003X12-04	12	1500	500
 Correa de leva para motocicleta	54C112X06-04	6	1500	500



Amarres de carraca para servicio pesado, de 2”: El conjunto más comúnmente utilizado y el estándar de la industria. Muy adecuado para asegurar carga sobre plataformas planas y otras aplicaciones para servicio pesado. Cumple con todas las especificaciones federales, locales y del D.O.T. A continuación se muestran nuestros conjuntos estándar.

Amarres de carraca para servicio pesado, de 2”

Correas de amarre	Modelo	Longitud de la correa (pies)	Resistencia a la rotura del conjunto (libras)	Carga límite de trabajo (libras)
 Amarres de carraca de manija ancha y larga, DD 13	5130X27-25	27	10000	3335
 Amarres de carraca de manija estrecha, DD 6.5	5065X24-24	24	5000	1665

Correas serie “E”: Estas correas logísticas están diseñadas para satisfacer la mayoría de los requisitos de carga en el interior de camionetas. Las correas están codificadas por color para facilitar la identificación de la longitud. Nuestro exclusivo “lazo” cautivo en las correas de leva permite al operario ejercer una fuerza adicional y mantener ambas piezas de la correa permanentemente juntas. Todas las correas tienen un extremo fijo de 4 pies.

Amarres de carraca para servicio pesado, de 2”

Correas de amarre	Modelo	Longitud de la correa (pies)	Código de color de la correa	Resistencia a la rotura del conjunto (libras)	Carga límite de trabajo (libras)
 Correa para logística de 2” con hebilla de carraca	5035X12-E	12	Amarillo	3000	1000
	5035X16-E	16	Gris	3000	1000
	5035X20-E	20	Azul	3000	1000
 Correa para logística de 2” con hebilla de carraca	55C30X12-E	12	Amarillo	2500	835
	55C30X16-E	16	Gris	2500	835
	55C30X20-E	20	Azul	2500	835

Correas de usos generales

Manejo de materiales



THE LIFTING EXPERTS





Elevadores para contratistas

650 – 1000 libras | Serie 2000 | Elevador de material

Elevador de material Modelo 2025 de Sumner

Los elevadores de materiales de la serie 2000 cuentan con características operativas y de seguridad

Especificaciones de la serie 2000								
Modelo	Altura máx.		Capacidad de elevación:		Peso del elevador		Peso bruto	
	pies	m	li-bras	kg	li-bras	kg	li-bras	kg
Elevador de material 2010	11' 7 ¹ / ₈ "	3,5	1000	455,0	188	85,5	223	104,4
Elevador de material 2015	16' 2 ¹ / ₂ "	4,9	800	360,0	280	127,3	315	143,2
Elevador de material 2020	20' 9 ³ / ₄ "	6,3	800	360,0	355	161,4	390	177,3
Elevador de material 2025	25' 5 ¹ / ₈ "	7,7	650	300,0	430	195,5	465	211,4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Dimensiones del elevador de material serie 2000																				
Modelo	Altura guardado		Longitud guardado		Altura en operación		Longitud en operación		Ancho de la base		Ancho con patas estabilizadoras		Despeje del suelo		Altura con carga (mínima)		Altura máxima con las horquillas abajo		Altura máxima con las horquillas invertidas	
	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	m	pulg.	m
2010	76,0	1,93	34,0	0,86	76,0	1,93	62,0	1,57	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	9' 7 ¹ / ₂ "	2,9	11' 7 ¹ / ₈ "	3,5
2015	76,0	1,93	34,0	0,86	76,0	1,93	62,0	1,57	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	14' 2 ³ / ₄ "	4,3	16' 2 ¹ / ₂ "	4,9
2020	76,0	1,93	34,0	0,86	76,0	1,93	73,0	1,84	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	18' 10"	5,7	20' 9 ³ / ₄ "	6,3
2025	76,0	1,93	34,0	0,86	76,0	1,93	73,0	1,84	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	23' 5 ¹ / ₈ "	7,1	25' 5 ¹ / ₈ "	7,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevadores para contratistas

Manejo de materiales

Elevadores para contratistas

650 libras | Serie 2100 | Elevador de material



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevador para contratista modelo 2124 de Sumner

Características operativas y de seguridad de la serie 2100

- Alturas: 12, 18 y 24 pies (3,9 m; 7,2 m)
- Capacidad: 650 – 1000 libras (300 – 500 kg)
- Pasa por puertas y portones estándar
- Barra de carga: ideal para grúas suspendidas
- Horquillas reversibles



Especificaciones de la serie 2100

Modelo	Altura máx.		Capacidad de elevación:		Peso del elevador		Peso bruto	
	pies pulg.	m	li-bras	kg	li-bras	kg	li-bras	kg
Elevador para contratista 2112	12' 11 ³ / ₈ "	3,9	650	300,0	252	114,5	287	130,5
Elevador para contratista 2118	18' 4 ³ / ₈ "	5,6	650	300,0	321	145,9	356	161,8
Elevador para contratista 2124	23' 9 ³ / ₈ "	7,2	650	300,0	366	166,0	399	181,4

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevadores para contratistas

Manejo de materiales

Dimensiones del elevador para contratistas serie 2100

Modelo	Altura guardado		Longitud guardado		Altura en operación		Longitud en operación		Ancho de la base		Ancho con patas estabilizadoras		Despeje del suelo		Altura con carga (mínima)		Altura máxima con las horquillas abajo		Altura máxima con las horquillas invertidas	
	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	cm	pulg.	cm	pies/pulg.	m	pies/pulg.	m
2112	84,0	2,13	34,0	0,86	84,0	2,13	62,0	1,57	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	10' 11 ³ / ₈ "	3,3	12' 11 ³ / ₈ "	3,9
2118	84,0	2,13	34,0	0,86	84,0	2,13	73,0	1,84	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	16' 4 ³ / ₈ "	5,0	18' 4 ³ / ₈ "	5,6
2124	84,0	2,13	34,0	0,86	84,0	2,13	73,0	1,84	31,25	0,80	74,0	1,88	2,5	6,4	6,0	15,2	21' 9 ³ / ₈ "	6,6	23' 9 ³ / ₈ "	7,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevadores para contratistas

450 libras | Serie 2400 | Elevador de material

Elevador de material Modelo 2412 de Sumner



Características operativas de la serie 2400

- Elevadores super compactos de 3,7 y 4,0 m (12 y 16 pies)
- Capacidad de elevación de 200 kg (450 libras)
- Construcción de una pieza, sin piezas sueltas
- Fácil de transportar por una sola persona
- Se adapta a la mayoría de los SUV y furgonetas
- Alturas de 12' 11³/₄" y 16' 11³/₈" con las horquillas invertidas

Elevadores para contratistas

Manejo de materiales

Dimensiones del elevador de material serie 2600

Modelo	Altura máxima con las horquillas invertidas		Altura máxima con las horquillas abajo		Capacidad de elevación		Altura guardado		Longitud guardado		Longitud en operación		Ancho guardado		Ancho máximo		Vueltas de manivela por pies/m		Peso básico	
	pies pulg.	m	pulg.	m	libras	kg	pulg.	cm	pulg.	m	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pies	m	libras	kg
2412	12-11 ³ / ₄	4,0	12	3,7	450	200	62 ³ / ₈	159,4	23	58,4	48	121,9	26 ³ / ₈	67,1	26 ³ / ₈	67,1	8	24	195	88,5
2416	16-11 ³ / ₄	5,2	15-11 ³ / ₈	4,9	450	200	62 ³ / ₈	159,4	23	58,4	48	121,9	26 ³ / ₈	67,1	55 ¹ / ₄	140,3	8	24	243	110,2

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Reals@RentLGH.com

Elevadores para contratistas

1100 libras | Serie 2600 | Elevador de material



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Elevador de material Modelo 2615 de Sumner

Características operativas y de seguridad de la serie 2600

- Alturas: 12, 18 y 24 pies (3,9 m; 7,2 m)
- Capacidad: 650 – 1000 libras (300 – 500 kg)
- Pasa por puertas y portones estándar
- Barra de carga: ideal para grúas suspendidas
- Horquillas reversibles

Especificaciones de la serie 2600

Descripción	Altura máx.		Capacidad de elevación:		Peso del elevador		Peso bruto	
	pie	m	li-bras	kg	li-bras	kg	li-bras	kg
Elevador de material 2615	14'5"	4,4	1100	500,0	346	157,0	381	172,8

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Dimensiones del elevador de material serie 2600

Modelo	Altura guardado		Longitud guardado		Altura en operación		Longitud en operación		Ancho de la base		Ancho con patas estabilizadoras		Despeje del suelo		Altura con carga (mínima)		Altura máxima con las horquillas abajo		Altura máxima con las horquillas invertidas	
	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	m	pulg.	cm	pulg.	cm	pies/pulg.	m	pies/pulg.	m
2615	76,5	1,94	34,0	0,86	76,0	1,93	62,0	1,58	31,5	0,80	74,5	1,89	2,5	6,4	4,0	10	14' 5"	4,4	16' 5"	5,0

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Elevadores para contratistas

Manejo de materiales



THE LIFTING EXPERTS



Soportes elevadores de material

250 - 300 libras | GH | Super Hoist



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Super Hoist™



Especificaciones

Modelo	Altura	Longitud de la plataforma	Ancho de la plataforma	Ancho de la base (entre esquinas diagonales)	Capacidad de carga	Altura de elevación	Dimensiones para almacenamiento/ transporte	Peso básico
	pulg.	pulg.	pulg.	pulg.	libras	pies/pulg.	pulg.	libras
GH 3,8	41	17	24	53	300	12' 5,6"	14 x 14 x 39,5	75
GH 5,6	54	17	24	53	250	18' 4,5"	14 x 14 x 39,5	82

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Soportes elevadores de material

Manejo de materiales

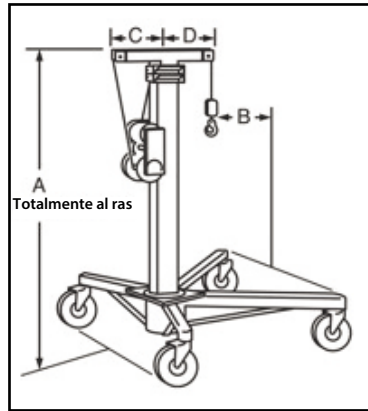
Soportes elevadores Roust-A-Bout™

1500 libras | Serie R

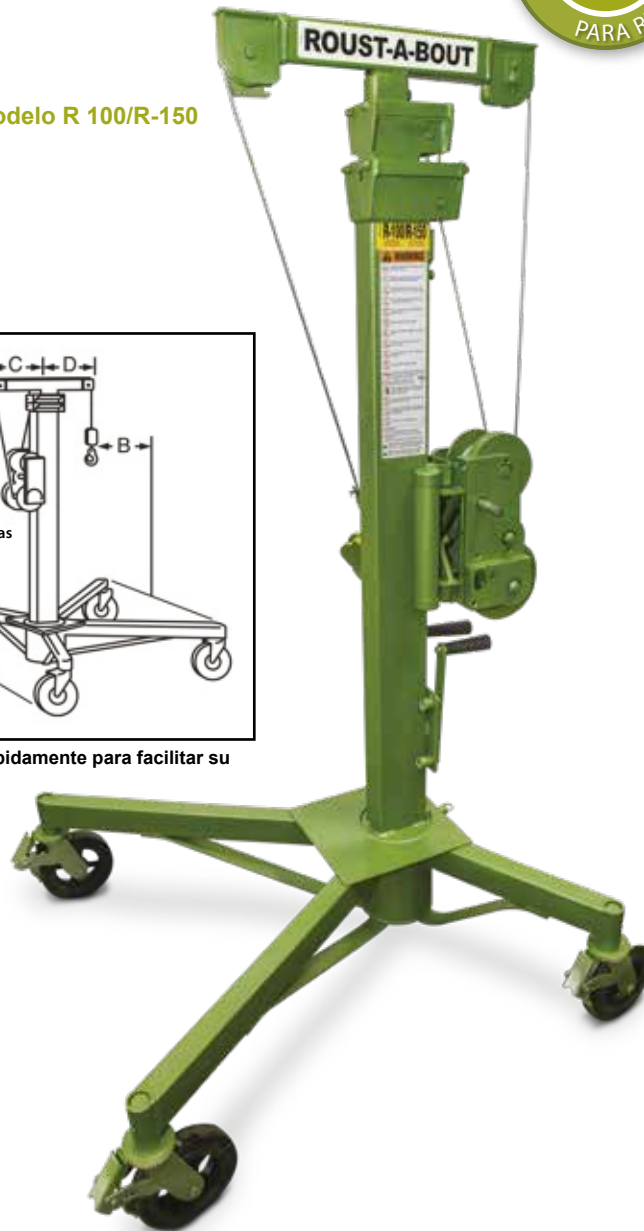


Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo R 100/R-150



Las secciones del mástil y de la base se desmontan rápidamente para facilitar su transporte y almacenamiento.



Soportes elevadores Roust-A-Bout

Manejo de materiales

Especificaciones de los soportes elevadores Roust-A-Bout

Modelo	Peso básico		A		B		C / D		Base		Altura máx.	
	libras	kg	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pies	m
Roust-A-Bout R-100 – Alt. máx. 15 pies	330	150	79	200	20	50	12	30	32 x 40	80 x 100	15	4,6
Roust-A-Bout R-150 – Alt. máx. 15 pies	336	152	79	200	20	50	12	30	40 x 40	100 x 100	15	4,6
Roust-A-Bout R-180 – Alt. máx. 18 pies	403	183	126	320	25	63	14,5	36	50 x 50	125 x 125	18	5,5
Roust-A-Bout R-250 – Alt. máx. 25 pies	493	224	119	302	30	75	17,5	44	60 x 60	150 x 150	25	7,6

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

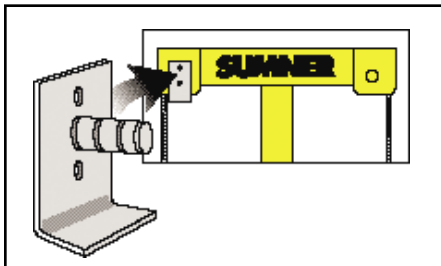
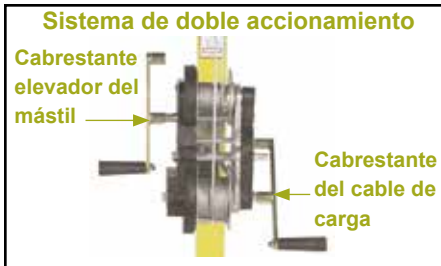




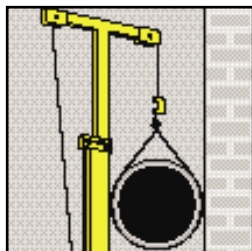
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Soportes elevadores Roust-A-Bout™

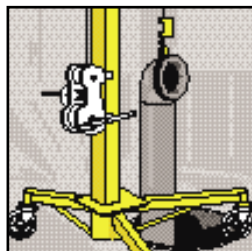
1000 libras | Serie R | Barra de extensión con cabezal en T



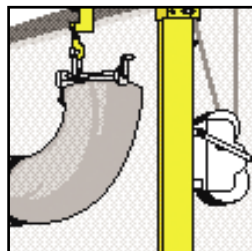
El Roust-A-Bout aborda los trabajos más duros.



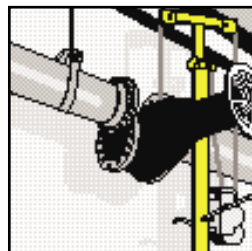
El Roust-A-Bout trabaja en lugares estrechos, inaccesibles para otros elevadores.



La carga se puede bajar por debajo del nivel del piso gracias al exclusivo diseño del Roust-A-Bout.

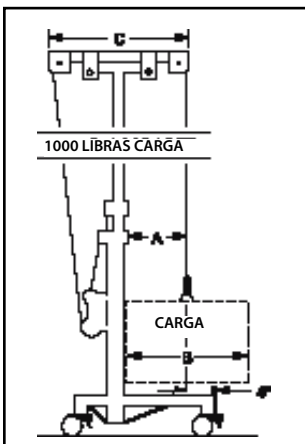


Usado en combinación con el Adjust-A-Fit de Sumner, el Roust-A-Bout puede maniobrar con objetos incómodos para colocarlos fácilmente en su lugar.



Un solo hombre puede posicionar objetos de 680 kg de peso con precisión infinita ... ¡hasta a 25 pies de altura!

La barra de extensión con cabezal en T le permite levantar cargas más anchas con el Roust-A-Bout de Sumner. Aumenta la capacidad del Roust-A-Bout para manejar cargas voluminosas de hasta 455 kg. Su montaje o desmontaje solo le tomará unos minutos.



Especificaciones de los soportes elevadores Roust-A-Bout

Modelo	Peso básico		A		B		C	
	libras	kg	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm
Barra de extensión con cabezal en T, R-100/150	21	9,5	22	55	43	108	48	120
Barra de extensión con cabezal en T, R-180	24	11,0	29	73	58	145	63	158
Barra de extensión con cabezal en T, R-250	33	15,0	37	93	73	183	68	173

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Grúa de piso

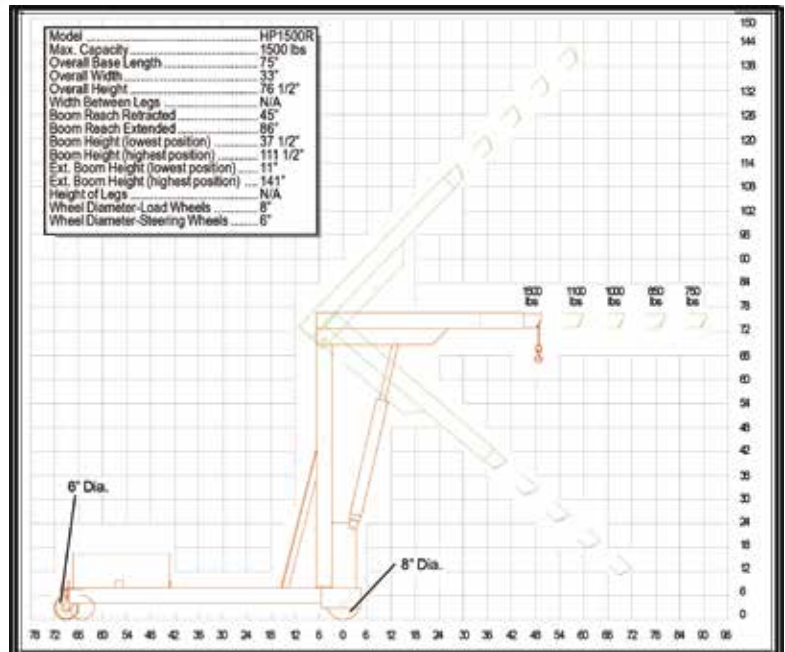
1500 libras | HP1500R | Grúa de piso en voladizo



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Modelo HP-1500R



CICLOS DE BOMBEO necesarios para elevar la pluma toda su carrera: 35 con juego de grúa para velocidad y 60 para juego de grúa para potencia.

Especificaciones

Modelo	Capacidad (libras)	Ancho total (pulg.)	Alcance de la pluma (retraída) (pulg.)	Alcance de la pluma (extendida) (pulg.)	Altura de la pluma (abajo) (pulg.)	Altura de la pluma (arriba) (pulg.)	Peso neto (libras)
HP1500R	1.500	33	45	86	37 1/2	111 1/2	2300

El sombreado verde indica material en inventario para renta.





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Pluma para montacargas de horquilla

6000 libras | PB-60 | Pluma telescópica para montacargas de horquilla

Modelo PB-60



Plumas telescópicas pivotantes para montacargas de horquillas

La pluma pivotante modelo PB, es de tipo telescópica con un alcance horizontal máximo de 12 pies. El versátil modelo PB se regula verticalmente en cinco incrementos hasta un máximo de 40 grados de la horizontal.

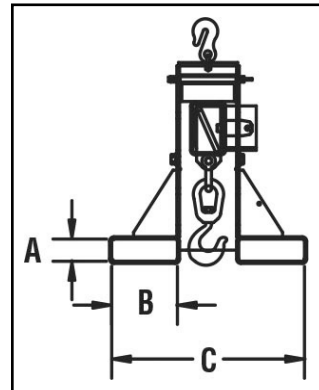
Características del producto:

- Posiciones alternativas del gancho
- Pluma telescópica
- Cadena de sujeción con gancho de agarre
- Pasador en T para bloqueo de pluma

- Manija en el extremo para facilitar la extensión
- Disponible con ganchos fijos o giratorios
- Pluma pivotante verticalmente hasta 6' 4" de altura

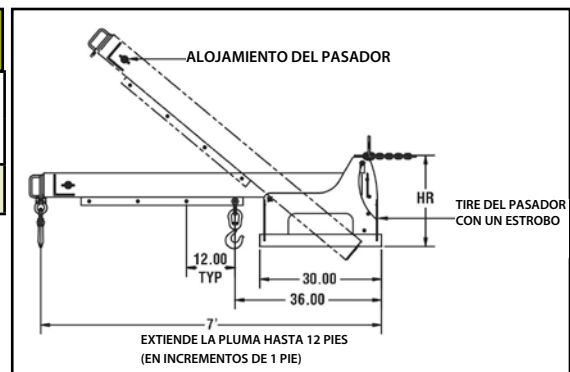


ADVERTENCIA
La capacidad de la combinación de montacargas elevador y accesorio puede ser menor que la capacidad que muestra el accesorio. Consulte al fabricante del montacargas.



Especificaciones													
Número de modelo	Dimensiones					Capacidad máxima en función de la posición del gancho (libras)						Peso (libras)	
	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)	HR (pulg.)	O (pulg.)	3'-6"	7'	8'	9'	10'	11'		12'
PB-60	2 1/2	7 1/2	22	22 5/8	1,36	6000	5000	4200	3500	3000	2700	2500	420

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Pluma telescópica para montacargas de horquilla

Manejo de materiales

Carros de transporte Rol-A-Lifts

1 - 6 ton. | Serie M



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Rol-A-Lift M-12

Modelo M-12



- Abrazaderas superiores para asegurar cargas estrechas o pesadas.
- Correas laterales para estabilizar la carga y evitar que se deslice durante el movimiento.
- La correa bajo la carga asegura la carga.
- Ruedas de poliuretano simples o dobles para proteger el piso y distribuir el peso.
- Todas las ruedas están disponibles con trabas giratorias de 4 posiciones.

Especificaciones

Modelo	Capacidad por par (libras)	Elevación hidráulica máx. (pulg.)	Ruedas estándar	Medida de las ruedas (pulg.)	Altura total (pulg.)	Ancho total (pulg.)	Distancia entre ruedas (pulg.)	Profundidad total (pulg.)	Rango de ajuste de las horquillas (pulg.)	Longitud de las horquillas (pulg.)	Espesor de las horquillas (pulg.)	Peso (libras)
M-2	2000	4 1/3	Fenólica	5 x 2	47 1/2	22	18	12 1/2	7 1/4 - 17 1/2	5	3/4	160
M-4	4000	12 13/16	Fenólica	6 x 2	44	23		16 1/2	5 - 19 1/2		1 1/8	325
M-4-6	4000-6000	12 3/16 / 6	Fenólica	6 x 2	44	23		16 3/4	6 - 19 1/2		1 1/8	340
M-6	6000	4 3/4	Fenólica	6 x 2	42 1/2	23		16 3/4	6 - 19 1/2		1 1/8	335
M-8	8000	4 3/4	Acero	8 x 2 1/2	45	23 1/8		17 1/4	7 1/4 - 19 1/2		1 1/8	400
M-10	10 000	4 3/4	Acero	8 x 3	46	24		18	9 1/4 - 19 1/2		1 1/8	438
M-12	12.000	4 3/4	Acero forjado	8 x 2 1/2	46	24		18	9 1/4 - 19 1/2		1 1/8	470

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Carros de transporte Rol-A-Lifts

Manejo de materiales



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

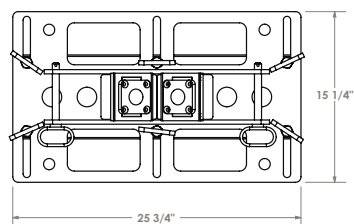
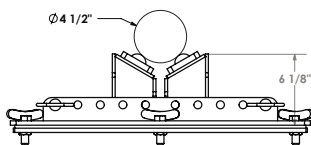
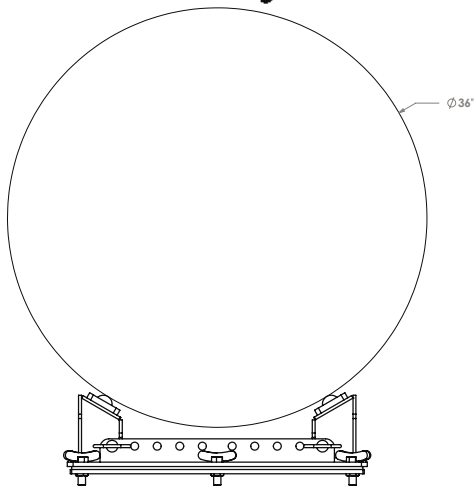
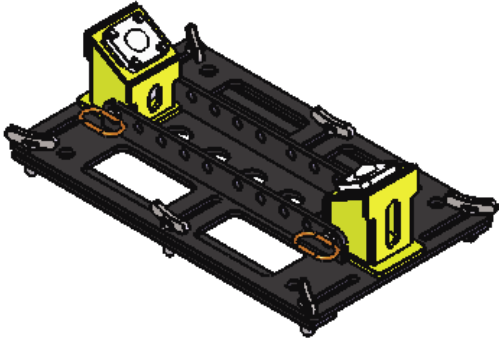
Rodillos de soporte

2 ton. | MDR | Especificaciones del rodillo multidireccional

Modelo MDR-700

Rodillo de soporte multidireccional (2 rodillos)

Rango de diámetro: 2" - 36"

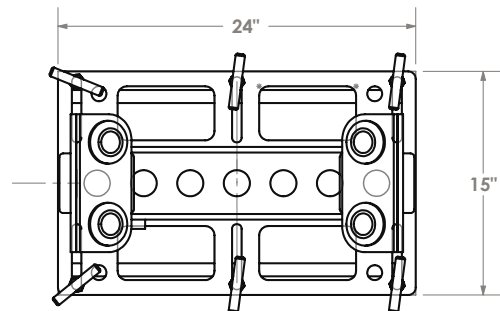
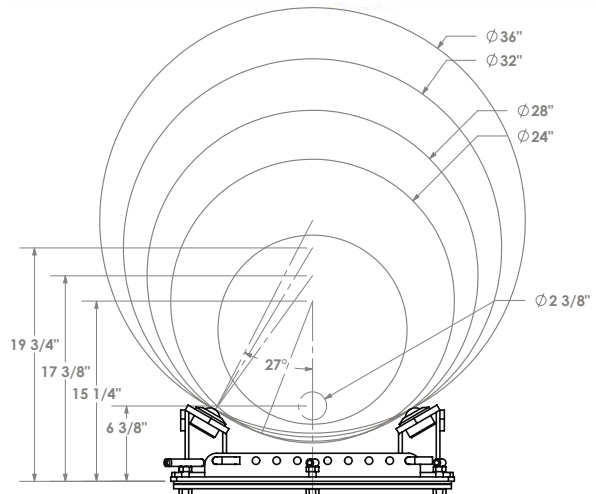


Alcance de las abrazaderas para viga:
Ancho del ala: 5 - 12 pulg.
Espesor del ala: 1/4 - 1 pulg.

Modelo MDR-600

Rodillo de soporte multidireccional (4 rodillos)

Rango de diámetro: 2 3/8" - 36"



Clasificación solo para base centrada y totalmente apoyada en la viga.

- Inspeccione todas las unidades en busca de signos de maltrato o daños.
- Verifique que la base es segura antes de usarla.
- No la utilice si no está bien asegurada o si algún componente está dañado.

Rodillos de soporte

Manejo de materiales

Rodillos de soporte

2000 libras | 10" y 18"



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

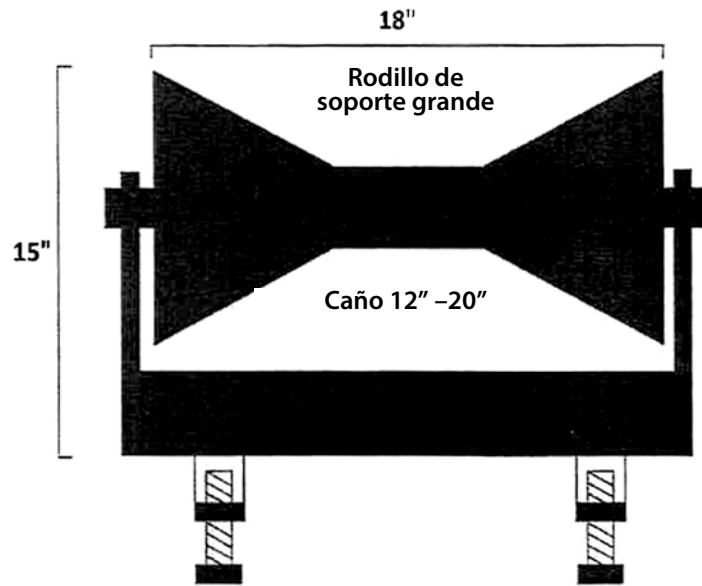
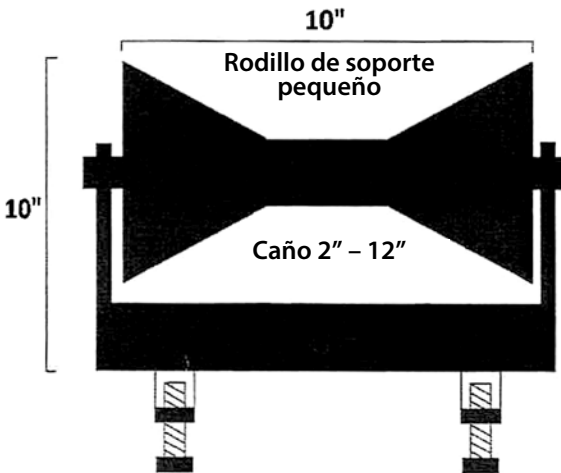
Rodillo de soporte pequeño



Rodillo de soporte grande



Rodillos de soporte



Manejo de materiales

Especificaciones			
Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Rango del caño (pulg.)
Rodillo de soporte pequeño	2000	10	2 - 12
Rodillo de soporte grande	2000	18	12 - 20

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Rodillos de soporte

2500 libras | 2" - 24" | Modelo 2110

Modelo 2110



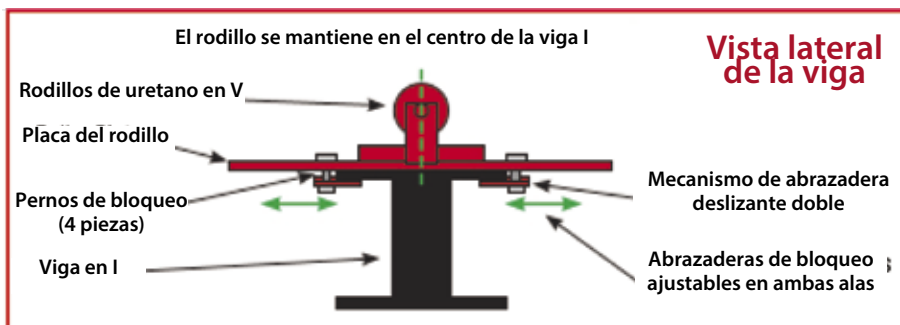
Especificaciones

Modelo	Descripción	Caño admisible (pulg.)	Capacidad (libras)	Peso básico (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)
2110	Rodillos con abrazadera para viga (dos rodillos)	2 - 24	2500	59	17 x 21 x 9

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características del producto:

- Caño admisible: 2" – 24"
- Peso admisible: 2500 libras
- Peso bruto: 59 libras
- Dimensiones: L: 17" x An.: 21" x Alt.: 9"
- 2 ruedas de acero de 6" con banda de rodadura de uretano, con cojinetes sellados.
- Manijas de transporte.



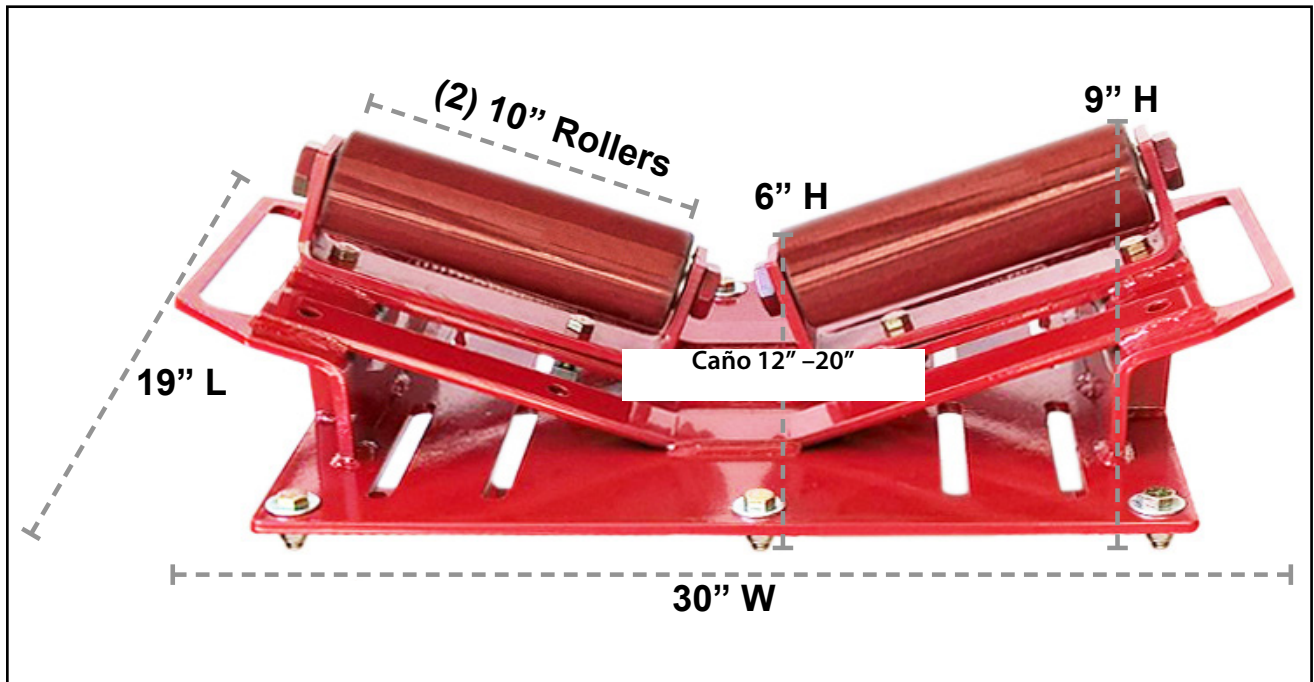
Rodillos de soporte

Manejo de materiales

Rodillos de soporte

10 000 libras | 4" – 48" | Modelo 2125

Modelo 2125

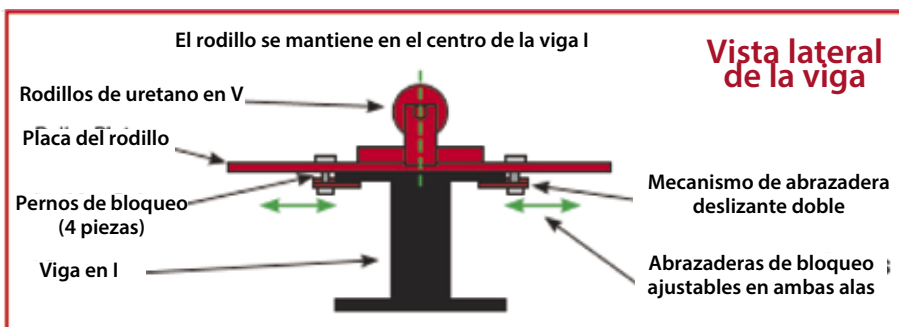


Especificaciones					
Modelo	Descripción	Caño admisible (pulg.)	Capacidad (libras)	Peso básico (libras)	Dimensiones L x An. x Alt. (pulg.)
PN 2125	Rodillos con abrazadera para viga (dos rodillos)	4 – 48	10 000	129	19 x 30 x 6 - 9

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Características del producto:

- Caño admisible: 4" – 48"
- Peso admisible: 10 000 libras
- Peso bruto: 129 libras
- Dimensiones: L: 19" x An.: 30" x Alt.: 6" - 9"
- 2 ruedas de acero de 10" con banda de rodadura de uretano, con cojinetes sellados.
- Todas las ruedas y carcasas son reemplazables.
- Manijas de transporte
- Pintura en polvo rojo seguridad
- Incluye arnés de seguridad
- Durante la operación, se debe usar arnés de seguridad



Rodillos de soporte

Manejo de materiales



Bandejas sobre patines
3000–6000 libras



Montacargas de paletas manuales
5500 libras



Elevadores para contratistas
650 - 1100 libras



Soportes elevadores de material
250 - 300 libras

¿Necesita otros equipos para manejo de materiales?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-78-7305 o

Rentals@RentLGH.com



Soportes elevadores Roust-A- Bout
1000–1500 libras



Grúa de piso
1500 libras



Pluma telescópica para montacargas de horquilla
6000 libras



Carros de transporte Roi-A-Lifts
1 a 6 ton.



Rodillos de soporte
1 y 2 ton.

Manejo de materiales

Seguridad | Panorama general

Todos los equipos para renta están disponibles en toda América del Norte.









Si necesita información específica de un producto, consulte el Índice de los grupos de equipos al cual pertenece ese producto (en la página siguiente) para ver el número de página correspondiente a ese producto.

LGH mantiene en inventario una gama completa de equipos para prácticamente cualquier aplicación de elevación o movimiento.

Algunos de las industrias a las que atendemos:

Energía
Empresas de servicios públicos
Construcción
Mantenimiento

Transporte
Construcción naval / Industria marítima
Petroquímica
Farmacéutica

	Equipos de seguridad	Fabricantes	Páginas
	Sistemas de rescate para espacios confinados	Checkmate	317 – 319
	Sillas de Bosun	Checkmate	320
	Trole de anclaje personal	Guardian Fall Protection	321
	Abrazadera de anclaje personal	Guardian Fall Protection	322
	Bloque de detención de caídas	Checkmate	323 – 325
	Canastillas	Lakeshore, ARS, Lifting Technologies	326 – 333

Sistemas de rescate para espacios confinados

550 libras | TR3 | Trípode de soporte de carga anticaídas

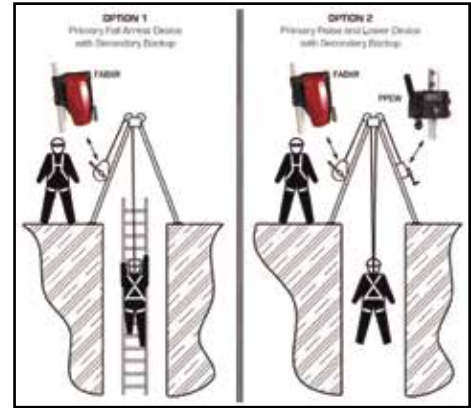


Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Checkmate TR3 - Trípode para detención de caídas/Soporte de carga

Ultraligero, resistente y con una construcción de aleación duradera, el trípode TR3 se debe utilizar principalmente como equipo de protección personal, para proporcionar acceso en trabajo suspendido (opción 2) o como un punto seguro de detención de caídas si se accede a través de medios alternativos, por ejemplo, una escalera (opción 1). El TR3 también ofrece un punto de anclaje para un operario o supervisor de polipasto junto al trípode. Alternativamente (con diferentes equipos) se puede utilizar para el transporte de materiales. Se puede suministrar una bolsa protectora de almacenamiento o transporte (opcional).



Sistemas de rescate para espacios confinados

Dimensiones del TR3

Posición	HT (pies)	HE (pies)	D (pies)
A	7,87	7,22	4,69
B	5,90	5,25	3,28
C	4,59'	3,94'	2,46'

Alturas y tamaño del pozo

Posición A = Extensión máx. c/soporte instalado

Posición B = Extensión mín. c/soporte instalado

Posición C = Extensión mín. sin soporte (conectado sólo al cáncamo)

Varias posiciones disponibles entre las posiciones A y B

Dimensiones

HT = Altura hasta la parte superior de la corona.

HE = Altura hasta el punto de sujeción del cáncamo.

D = Diámetro al interior de las patas.

Características del producto

Capacidad de carga

Para detención de caídas: Para un operario, máximo 330 libras (+1 operador).

Transporte de material: máximo 550 libras.

Altura regulable: vea la tabla.

Diámetro de superficie ocupada: vea la tabla.

- Longitud plegado: 4,9 pies (no incluye el bolso)
- Peso del TR3: 37,48 libras.

Detalle de la corona

El TR3 viene de serie con 2 poleas cargadas por resorte y 1 cáncamo. Se pueden instalar hasta 3 de cada uno bajo pedido.

Patas con bloqueo automático

Las patas se bloquean automáticamente en la posición abiertas durante el uso y se desenganchan fácilmente para plegarlas.

Pasadores cautivos

Las patas se pueden ajustar en altura mediante pasadores de retención cautivos, asegurados al trípode por cables de acero recubiertos de PVC.

Robustas patas pivotantes

Pies con pinchos. Trípode equipado con pies pivotantes con suelas de hule unidas en caliente para superficies blandas o duras. Incluye ranura para correa de prevención contra la apertura excesiva de las patas.

Cabrestante manual WG-01

El trípode TR3 puede equiparse con un cabrestante de tornillo sin fin de 65 o 110 pies y un bloque de detención de caídas FABXR, para trabajo suspendido.

FABXR y FABXR-DB

El TR3 también puede equiparse con bloques de detención de caídas FABXR y FABXR-DB para rescate de emergencia con el operario descendiendo por una escalera.



Seguridad



THE LIFTING EXPERTS

(800) 878-7305

www.RentLGH.com

Rentals@RentLGH.com





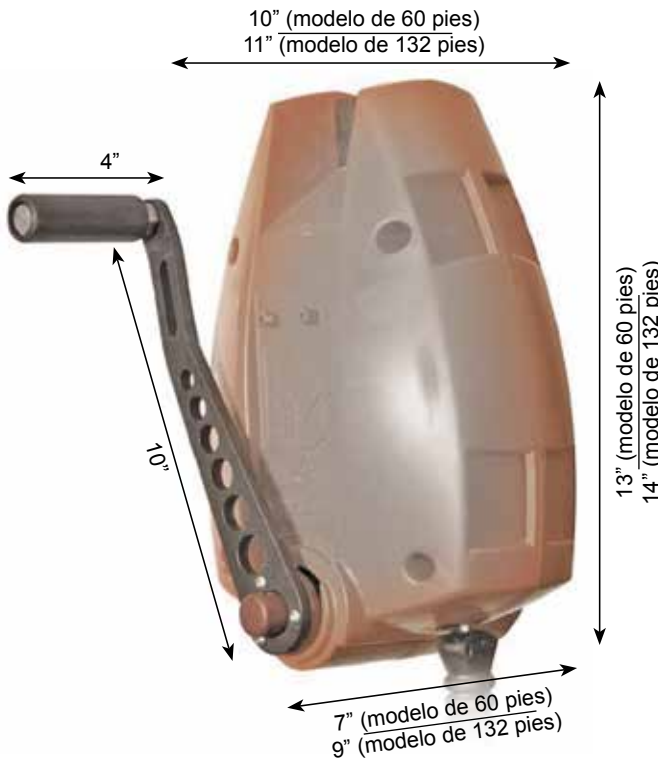
Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Sistemas de rescate para espacios confinados

300 libras | FAB | Bloque de detención de caídas



Dimensiones del modelo de 60 pies
Dimensiones del modelo de 132 pies



Bloque de detención de caídas con recuperación

Checkmate FABXRA/XLRA

El FABXRA/XLRA funciona como un bloque de detención de caídas estándar, pero en caso de una caída, el mecanismo de rebobinado o rescate **puede acoplarse para subir o bajar a un trabajador caído.**

Carcasa de PC ABS
De alta resistencia, la carcasa ofrece soporte al conjunto mecánico.

Pintada con polvo
chasis de acero laminado

Mecanismo de cabrestante acoplable
Permite al operativo levantar o bajar a un herido. La carga es sostenida por un freno interno inferior que evita su caída en caso de que el operario suelte la empuñadura.
Empuñadura táctil de hule
Diseñada para brindar comodidad durante la realización de pruebas.

Gancho giratorio de acero con seguro e indicador de caída. Gancho de seguridad de acero para pasar a través de la cabeza del trípode. Otros conectores (EN/ANSI) disponibles bajo **pedido.**

Características del producto

Cuerda de fibras Dyneema®

60 pies de capacidad

Cable de acero galvanizado [FABX2R C]

Diám. nominal 3/16" (19 x 7), carga mínima de rotura

3300 libras. 60 o 132 pies de capacidad

• Fuerza de detención máxima 1300 libras

• Peso del operario: 300 libras (máximo)

Normas:

• EN 360

• ANSI Z539.14:2012 Clase B

• EN 1496 A/B

FABXRA/XLRA		
N.º de pieza	Descripción	Peso (libras)
FABXRA-18C-60'	Bloque de detención de caídas con recuperación de 60 pies (cable galv.) (ANSI)	20,7
FABXLRA-40C-132'	Bloque de detención de caídas con recuperación de 132 pies (cable galv.) (ANSI)	36,4
FABXR-DB	Soporte de trípode para FABXR	6,6

Mecanismo de cabrestante acoplable
El mecanismo de engranajes se acopla para funcionar como cabrestante y poder recuperar a una persona en un rescate de emergencia.

Rescate bidireccional
La función como cabrestante trabaja en ambos sentidos y permite subir y bajar sin necesidad de cambiar el mecanismo.

Despliegue de la etiqueta
Tire de la etiqueta de seguridad para mostrar si la función de rescate se ha activado, a continuación se requerirá realizar una inspección o servicio.

Detención de caídas
Indicador
El gancho giratorio incluye un indicador de caída, que muestra claramente si el dispositivo ha sido sometido a una carga de impacto.

Accesorio de trípode
Se conecta a un trípode Checkmate por medio de un soporte FABXR-DB y dos pasadores de retención.

Componentes modulares
La mayoría de los componentes son comunes dentro de la gama FABX2 estándar.



Sistemas de rescate para espacios confinados

550 libras | WG | Cabrestante de tornillo sinfín



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

WG-01 (modelo de 65 pies) 6" x 7 7/8" x 6"

Pasadores cautivos
Los pasadores están cautivos mediante cintas para evitar su pérdida.

Cable de acero galvanizado de 1/4" o cuerda de fibra Dyneema.

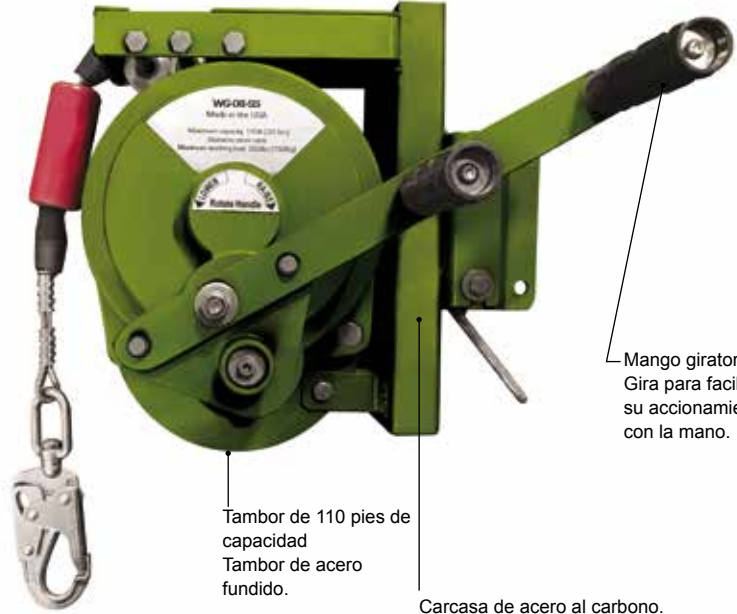
Tambor de 65 pies de capacidad
Tambor de acero fundido.

Mango giratorio
Gira para facilitar su accionamiento con la mano.

Tuerca moleteada
Permite al operador ajustar la longitud de la manivela para aumentar el torque.

Carcasa de acero al carbono.

WG-08 (modelo de 110 pies) 13.1" x 13.2" x 10.6"



Tambor de 110 pies de capacidad
Tambor de acero fundido.

Carcasa de acero al carbono.

Mango giratorio
Gira para facilitar su accionamiento con la mano.

Winche de tornillo sinfín Checkmate (único modelo WG-01-65)

El winche de tornillo sinfín se puede utilizar como cabrestante principal para personas si se utiliza con un dispositivo de rescate y respaldo adecuado. También se puede utilizar para transportar materiales o una combinación de ambos de hasta 550 libras.

Cabrestante de tornillo sinfín

N.º de pieza	Descripción	Peso (libras)
WG-01-65	Cabrestante de tornillo sinfín para 61 pies de cable	28,6
WG-08-110	Cabrestante de tornillo sinfín para 61 pies de cable	42,3
WG-02	Soporte de montaje para TR3 y TR2	3,5

El sombreado verde indica material en inventario para renta

Características del producto

Cuerda de fibras Dyneema®
65 pies de capacidad
Cable de acero galvanizado
diám. nominal 1/4", 7x19
Carga mínima de rotura 3300 libras
65 o 110 pies de capacidad

Dispositivo de conexión
Gancho giratorio de acero, doble acción, con seguro e indicador de caída.
Fuerza para girar la manivela 24,2 libras
Peso del operario 550 libras (incluye herramientas y materiales)

Tambor de 65 o 110 pies de capacidad
El tambor admite 65 o 110 pies de cable de acero galvanizado.

Gancho giratorio con indicador de detención de caída
El despliegue del indicador notifica si el sistema ha sido sometido a una carga de choque.

Soporte para cabrestante
El soporte de winche WG-02 de adapta a los trípodes Checkmate TR3 y TR2.

Mango ajustable
La longitud del mango se puede ajustar para aumentar o reducir el torque.



Sistemas de rescate para espacios confinados

Seguridad

Silla de Bosun

TDS60 | Silla de Bosun de PVC c/barra espaciadora



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Características del producto:

- Barra espaciadora de acero inoxidable.
- Construida en PVC amarillo de alta visibilidad.
- Bolsillos laterales para herramientas, etc.

Debe usarse junto con un sistema de detención de caídas.

Especificaciones				
Modelo	Altura (pies)	Ancho (pulg.)	Longitud (pulg.)	Peso neto (libras)
TDS60	3,9	16,8	15,6	9,5

El sombreado verde indica material en inventario para renta

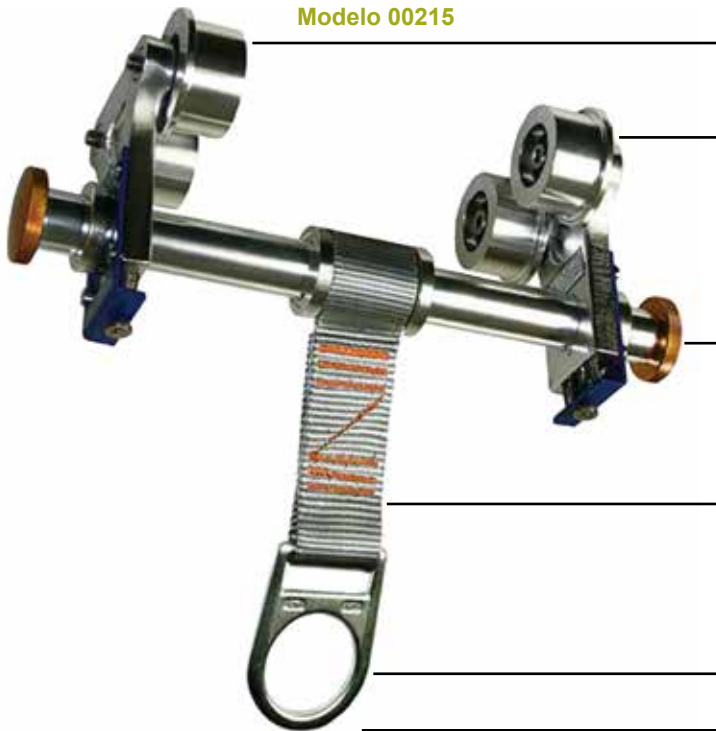
La silla de Bosun es ideal en ciertas tareas de mantenimiento, limpieza de ventanas, intervención en espacios confinados u otras aplicaciones de trabajo suspendido. La comodidad y el soporte que ofrece este asiento permiten al operario trabajar de manera más eficiente durante mayor tiempo sin cansarse ni sufrir los efectos negativos de estar suspendido únicamente de un arnés. No obstante, es importante que el operario use un arnés conectado directamente al equipo de protección personal (EPP).

Trole de anclaje personal

420 libras | Beamer 00215 | Conector de anclaje al trole



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Modelo 00215

Carro con rodillos para viga

Diseñado para un desplazamiento suave a lo largo de la viga.

Manillas de bloqueo

De fácil ajuste, evitan el deslizamiento de la abrazadera.

Correa de gran duración

Facilita el acceso al punto de conexión.

Anillo en D

Especificaciones

Pieza	Descripción	Peso (libras)
00215	Ancho del ala: 3 - 10 pulg. Espesor del ala: 0,9" (máximo)	7,7

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Especificaciones

Normas:

OSHA 1626 Subparte M y ANSI 1910, Z359, 18-17 y A10.32-12

Conector de anclaje tipo A

Materiales:

Acero inoxidable, aluminio, acero niquelado y poliéster

Peso total del operario:

130-420 libras

Desempeño:

- Cant. máx. de operarios: 1.
- MBS (Resistencia mínima a la rotura): 5000 libras.
- Espesor máximo del ala: 0,9 pulg.

Notas:

- Temperatura mínima de servicio: -30 °F.
- Se puede usar por encima de la cabeza o al nivel de los pies con un estrobo Big Boss apropiado.
- El anclaje debe instalarse de manera que no exista riesgo de que se salga de la viga.
- Nunca lo use en aplicaciones verticales, únicamente en vigas de acero I o H.

Aplicaciones

SISTEMA PERSONAL DE DETENCIÓN DE CAÍDAS:

El trole Beamer® se puede utilizar en aplicaciones de detención de caídas personales con las siguientes características:

- 1 solo sistema de detención de caídas personal (PFAS) COMO MÁXIMO. La estructura debe soportar la aplicación de cargas de al menos 5000 libras en las direcciones permitidas por el sistema.
- La altura de caída libre máxima será de 6 pies a menos que se use en combinación con equipo explícitamente certificado para una caída libre extendida de hasta 12 pies.
- Anillos en D a utilizar: dorsales.



CONTENCIÓN DE CAÍDAS:

El trole Beamer® se puede utilizar en aplicaciones de contención.

Sistemas de contención de caídas:

- Evite que los operarios alcancen un borde de ataque con peligro de caída. Siempre tenga en cuenta la longitud del estrobo o la SRL totalmente desplegada.
- La estructura debe soportar la aplicación de cargas de al menos 1000 libras en las direcciones permitidas por el sistema.
- No se permite la caída libre.
- Solo se puede usar en superficies con pendientes con una relación vertical/horizontal de hasta 4/12.
- Anillos en D a utilizar: dorsal, pecho, lateral y de hombro.



Abrazadera de anclaje personal

420 libras | Beamer 2000 | Conector de anclaje a la abrazadera

Modelo 00101



Abrazadera fija

Se adapta a vigas con alas de hasta 1,25" de espesor

Especificaciones

Normas:

OSHA 1926 Subparte M y ANSI 1910, Z359.18-17 y A10.32-12
Conector de anclaje tipo A

Materiales:

Bronce, aluminio y acero inoxidable

Desempeño:

- Cant. máx. de operarios: 1.
- MBS (Resistencia mínima a la rotura): 5000 libras.

Aplicaciones

Sistema personal de detención de caídas:

Los anclajes Beamer® se pueden utilizar en aplicaciones de detención de caídas personal con las siguientes características:

- 1 SOLO SISTEMA DE DETENCIÓN DE CAÍDAS PERSONAL (PFAS) COMO MÁXIMO. La estructura debe soportar la aplicación de cargas de al menos 5000 libras en las direcciones permitidas por el sistema.
- La altura de caída libre máxima será de 6 pies a menos que se use en combinación con equipo explícitamente certificado para una caída libre extendida de hasta 12 pies.
- Anillos en D a utilizar: dorsales.

Notas:

- Temperatura mínima de servicio: -30 °F.
- El Beamer 2000 debe instalarse de manera que no exista riesgo de que se salga de la viga.
- Se puede usar por encima de la cabeza o al nivel de los pies con un estrobo Big Boss apropiado.
- Nunca lo use en aplicaciones verticales, únicamente en vigas de acero I o H.

Contención:

Los **anclajes Beamer** se pueden utilizar en aplicaciones de contención.

Sistemas de contención de caídas:

- Evite que los operarios alcancen un borde de ataque con peligro de caída. Siempre tenga en cuenta la longitud del estrobo o la SRL totalmente desplegada.
- La estructura debe soportar la aplicación de cargas de al menos 1000 libras en las direcciones permitidas por el sistema
- No se permite la caída libre.
- Solo se puede usar en superficies con pendientes con una relación vertical/horizontal de hasta 4/12.
- Anillos en D a utilizar: dorsal, pecho, lateral y de hombro.

Especificaciones

Código de producto	Peso total del operario (libras)	Descripción	Peso (libras)
00101	130-420	Se adapta a vigas con alas de: 3 1/2 - 14	4

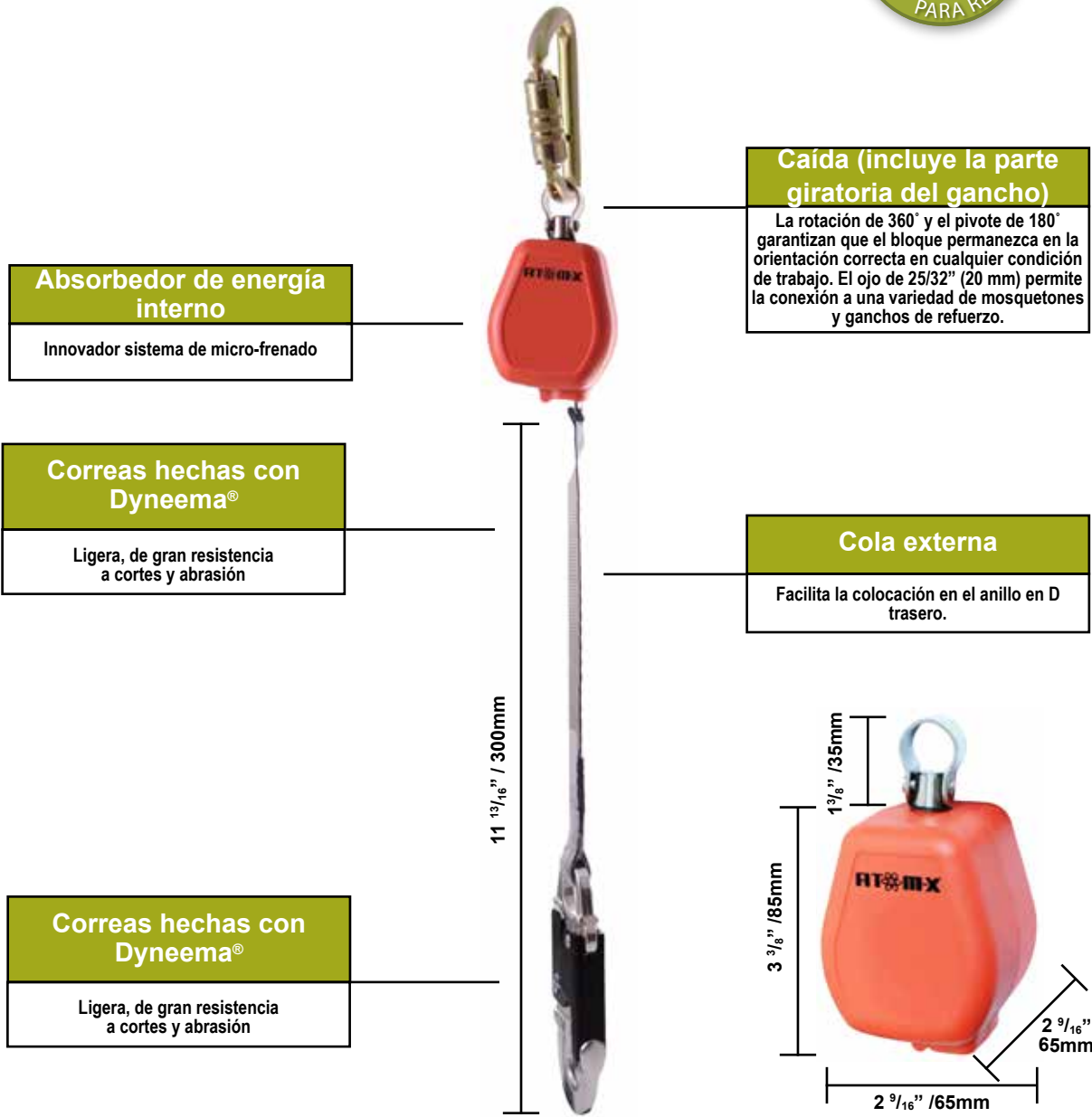
El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Bloque de detención de caídas

310 libras | Atom Xtreme | SRL - Cuerda de cable de acero galvanizado de 6 pies



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Absorbedor de energía interno
Innovador sistema de micro-frenado

Correas hechas con Dyneema®
Ligera, de gran resistencia a cortes y abrasión

Correas hechas con Dyneema®
Ligera, de gran resistencia a cortes y abrasión

Caída (incluye la parte giratoria del gancho)
La rotación de 360° y el pivote de 180° garantizan que el bloque permanezca en la orientación correcta en cualquier condición de trabajo. El ojo de 25/32" (20 mm) permite la conexión a una variedad de mosquetones y ganchos de refuerzo.

Cola externa
Facilita la colocación en el anillo en D trasero.



[Bloque de detención de caídas]

Seguridad

Especificaciones

Código de producto	Descripción	Peso		Capacidad		Peso del operario sólo por sobre la cabeza (Incluye herramientas y equipos)		Peso del operario Caída libre desde 60 cm (Incluye herramientas y equipos hasta una distancia de caída libre máxima de 60cm)	
		(libras)	(kg)	(pies)	(m)	(libras)	(kg)	(libras)	(kg)
32 045	Una línea de vida autorretractil (SRL) ATOM XTREME con correa de 6 pies y gancho de seguridad de acero.	2,09	0,95	6	1,8	420	190	310	140

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Bloque de detención de caídas

310 libras | FABX-1ALE| SRL - Cable de acero galvanizado de 30 pies



Los elementos en esta página están disponibles para renta.



Especificaciones

Código de producto	Peso del operario (Incluye herramientas y equipos) (libras)	Descripción	Peso (libras)
32 100	130-310	Bloque de detención de caídas FABX1A-LE con 30 pies de cable de acero galvanizado y mosquetón giratorio de aluminio.	10,8.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Bloque de detención de caídas

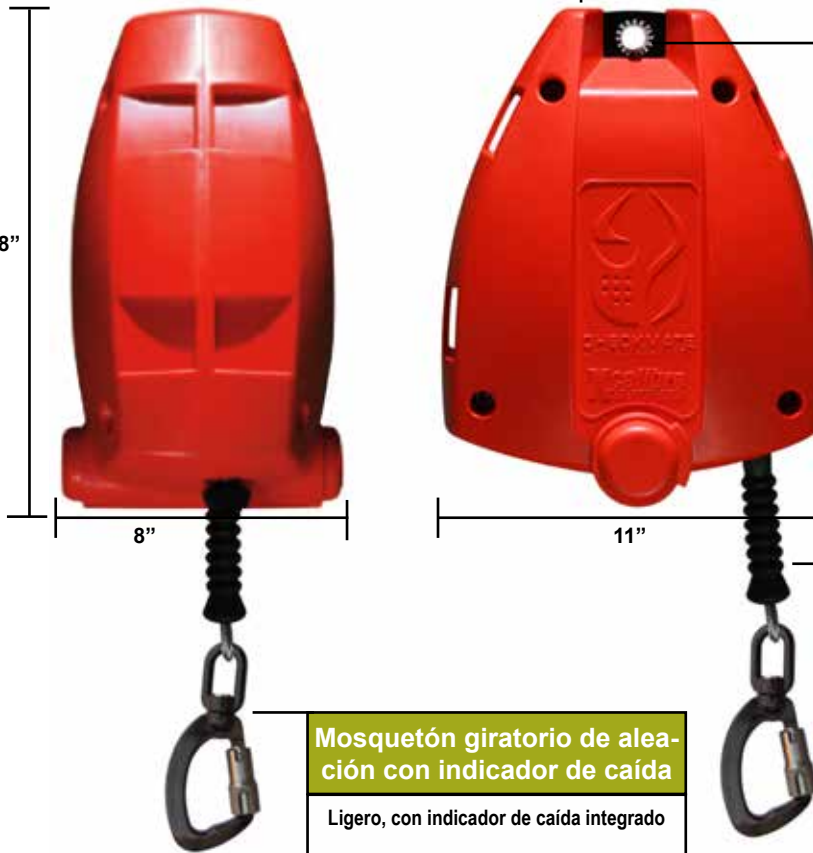
310 libras | FABX-1ALE| SRL - Cable de acero galvanizado de 130 pies



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Carcasa de PC ABS

Las carcasas de alta resistencia ofrecen soporte al conjunto mecánico



Chasis de acero laminado pintado con polvo

Conexión para manija de transporte Conexión

Para colocación de asa de transporte o correa (opcionales)

Empuñadora táctil de hule

Diseño cómodo y estético

Mosquetón giratorio de aleación con indicador de caída

Ligero, con indicador de caída integrado

Características

• Empuñadora táctil de hule:

Diseñada para brindar comodidad durante la realización de pruebas

• Carcasa de PC / ABS:

Carcasa ligera y de alta resistencia

• Trinquetes de freno independientes:

Los dos trinquetes funcionan independientes entre sí, esto asegura una "seguridad a prueba de fallos"

• Asa y correa de transporte (opcional):

Hay disponible una correa para el hombro y un asa de transporte opcionales que el operario puede colocar fácilmente

Normas:

- ANSI Z359 14-2014 Clase B
- ANSI A10.32-2012)
- OSHA 1910 y OSHA 1926 Subparte M

Especificaciones

Código de producto	Peso del operario (Incluye herramientas y equipos) (libras)	Descripción	Peso (libras)
32095.	130-310	Bloque de detención de caídas SRL con 130 pies de cable de acero galvanizado y mosquetón giratorio de aluminio.	33,8.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Bloque de detención de caídas

Seguridad





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Plataformas para personal

300 libras | R-301 | Plataforma para personal suspendida

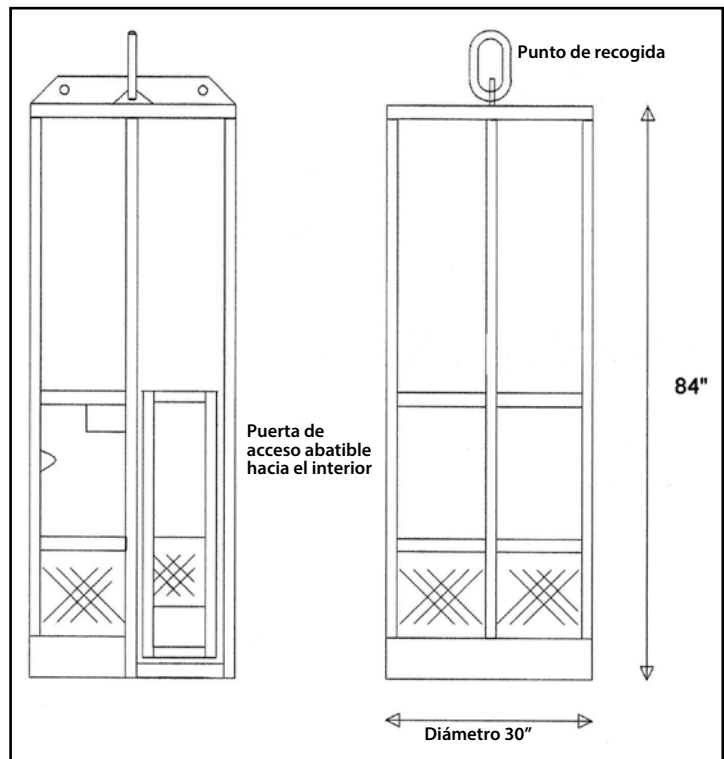
Modelo R-301



- Cumple o excede las últimas especificaciones de la norma B30.23 de A.S.M.E.
 - Diseñada para cumplir o exceder las últimas reglas de OSHA 29 CFR, Parte 1926.1431, Subparte CC y las normas CSA.
 - El sistema de barandilla cumple con OSHA 29 CFR, Parte 1926.502, Subparte M.
 - Los anclajes para el arnés de cuerpo cumplen con OSHA 29 CFR, 1926.502, Subparte M.
 - Techo de acero con un solo punto de recogida.
 - Etiquetas autoadhesivas con advertencias de seguridad y placa de identificación resistente a la corrosión.
- Se provee con manual de instrucciones.

Especificaciones					
Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)	Máx. Capacidad
R-301	300	30 x 84	290	375	1 persona

El sombreado verde indica material en inventario para renta



Plataformas para personal

900/500 libras | CL-409 | Plataforma para personal en voladizo



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Especificaciones						
Fabricante	Modelo	Capacidad de la plataforma (libras)	Capacidad nominal (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
Lakeshore	CL-409	500	900	48x 108 x 86	1560	1125

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

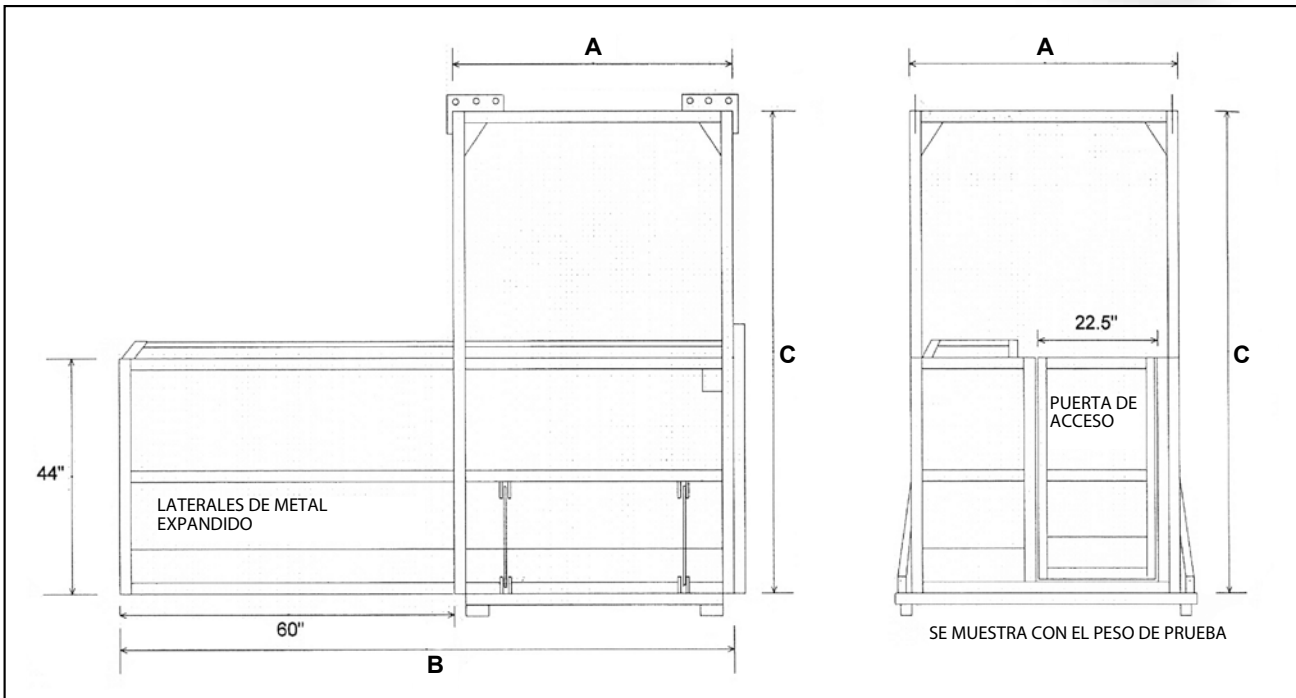
- Capacidad máxima: 900 libras – WLL en la plataforma: 500 libras.
- 5 pies de espacio de trabajo a 44 pulgadas más allá del punto de recogida.

Aparejo superior:

Brida de 4 ramales: 2 de 5/8" x 5 pies, 2 de 5/8" x 5 pies 6 pulg. y un quinto ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior



Dimensiones			
Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)
CL-409	48	108	86



Plataformas para personal

Seguridad





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Plataformas para personal

900/500 libras | H-4204 | Plataforma para personal en voladizo

Modelo CL-409

Especificaciones						
Fabricante	Modelo	Capacidad de la plataforma (libras)	Capacidad máxima (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
ARS	H4204	500	900	54 x 110 x 98	2580	1790

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

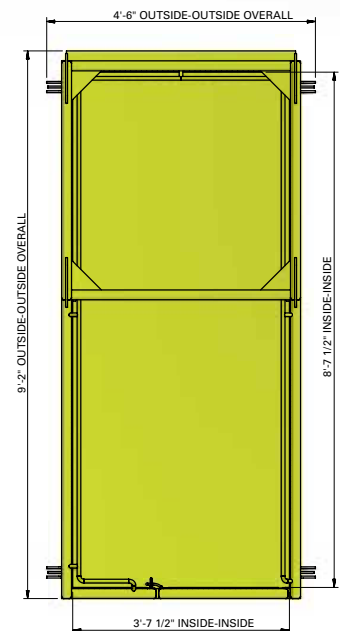
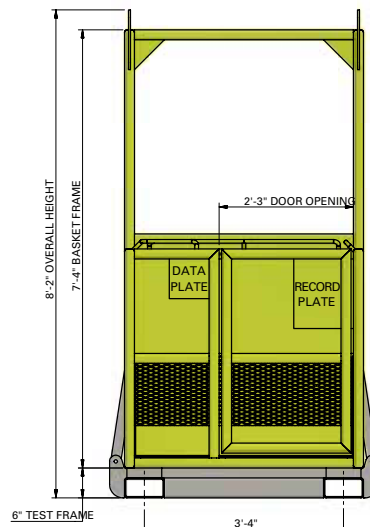
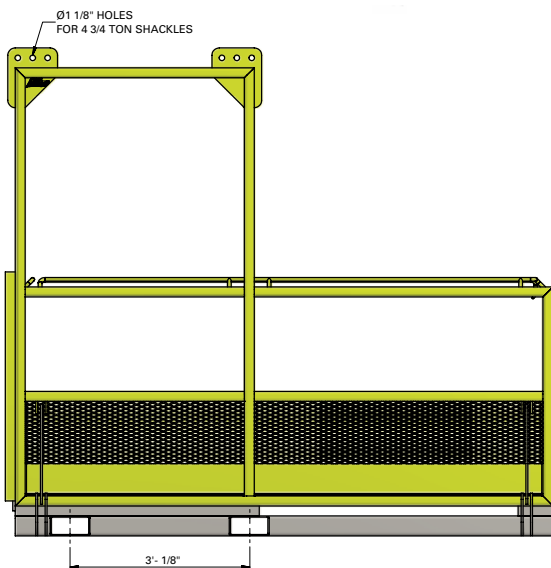
- Capacidad máxima: 900 libras – WLL en la plataforma: 500 libras.
- 5 pies de espacio de trabajo a 44 pulgadas más allá del punto de recogida.

Aparejo superior:

Brida de 4 ramales: 2 de 5/8" x 5 pies, 2 de 5/8" x 5 pies 6 pulg. y un quinto ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior



Dimensiones			
Modelo	A (pulg.)	B (pulg.)	C (pulg.)
H-4204	54	110	98



PLATAFORMA PARA PERSONAL EN VOLADIZO 4 x 9



Plataformas para personal

1000 libras | M-44 | Plataforma para personal suspendida



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo M-44



- Cumple o excede las últimas especificaciones de la norma B30.23 de A.S.M.E.
- Diseñada para cumplir o exceder las últimas reglas de OSHA 29 CFR, Parte 1926.1431, Subparte CC y las normas CSA/ WCB.
- El sistema de barandilla cumple con OSHA 29 CFR, Parte 1926.502, Subparte M.
- Los anclajes para el arnés de cuerpo del personal cumplen con OSHA 29 CFR, 1926.502, Subparte M.
- Etiquetas autoadhesivas con advertencias de seguridad y placa de identificación resistente a la corrosión.
- Se provee con manual de instrucciones.



Aparejo superior:

Brida de 4 ramales de 5/8" x 4 pies y un quinto ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior

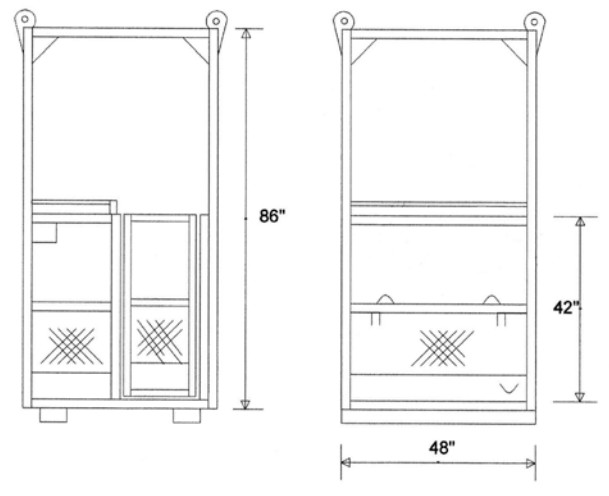
Especificaciones

Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
M-44	1000	48 x 48 x 86	550	1.250

El sombreado verde indica material en inventario para renta

Vista delantera

Vista lateral



Plataformas para personal

Seguridad



THE LIFTING EXPERTS





Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Plataformas para personal

1000 libras | M-477 | Plataforma para personal suspendida

Modelo M-477



- Cumple o excede las últimas especificaciones de la norma B30.23 de A.S.M.E.
- Diseñada para cumplir o exceder las últimas reglas de OSHA 29 CFR, Parte 1926.1431, Subparte CC y las normas CSA/ WCB.
- El sistema de barandilla cumple con OSHA 29 CFR, Parte 1926.502, Subparte M.
- Los anclajes para el arnés de cuerpo del personal cumplen con OSHA 29 CFR, 1926.502, Subparte M.
- Etiquetas autoadhesivas con advertencias de seguridad y placa de identificación resistente a la corrosión.
- Se provee con manual de instrucciones.

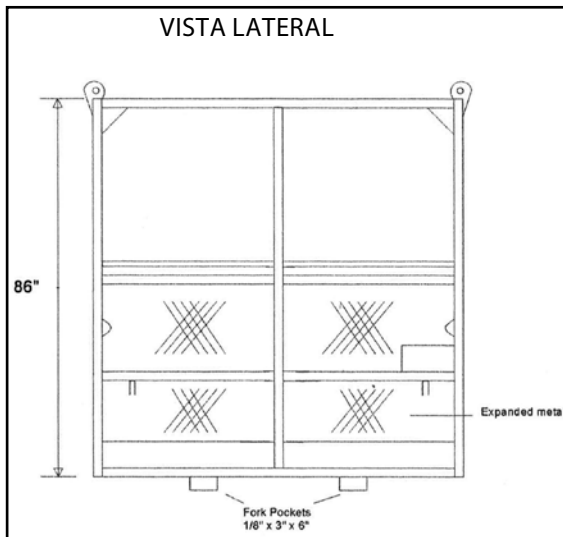
Aparejo superior:

Brida de 4 ramales de 5/8" x 7 pies y un quinto ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior

Especificaciones

Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
M-477	1000	48 x 84 x 86	1795	1250

El sombreado verde indica material en inventario para renta



Plataformas para personal

600 libras | SEC y REC | Plataforma para personal suspendida



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Modelo SEC2-600)



Modelo REC2-600SO



- Diseñada, construida y certificada en total conformidad con OSHA CFR Parte 1926.1431 para elevación de personal.
- Peso de prueba exclusiva de fácil montaje/desmontaje
- Conjunto de eslingas para uso exclusivo, de cuatro ramales

Aparejo superior:

Brida de 4 ramales de 1/2" x 80 pulg. y un quinto ramal central de 1/2" x 6 pies - Horquillas estampadas en la parte inferior y eslabón maestro de 1 1/4" en la superior

Plataformas para personal

Seguridad

Plataforma para personal económica suspendida de grúa o torre de perforación

Modelo	Dimensiones (pulg.)	Capacidad (libras)	Peso de prueba (libras)	Peso de plataforma (libras)
SEC2-600 (incluye puerta)	48 x 48 x 42	600	750	410
REC2-600SO (incluye puerta)	48* x 72 x 42	600	750	410

Todas las dimensiones son exteriores. Se puede aumentar la capacidad de carga nominal de todos los modelos. Hay disponibles plataformas con colores personalizados para la venta.

*La REC2-600 de serie tiene 36" de ancho. El modelo de 48" se fabrica sobre pedido.

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



THE LIFTING EXPERTS



LIFTING TECHNOLOGIES INC.



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Plataformas para personal

300 libras | BLP redonda | Plataforma para personal suspendida

Modelo PB-2872



Canasta para personal BLP Ultra, Modelo n.º UPB-00025-030308

Capacidad nominal 300 libras

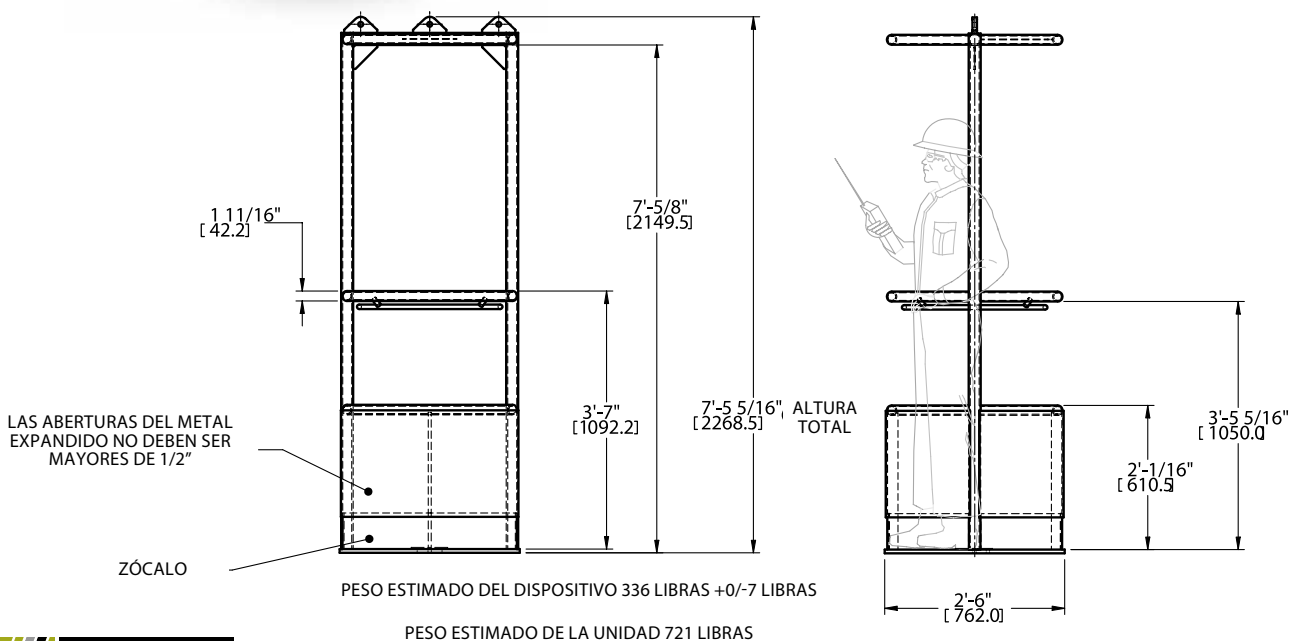
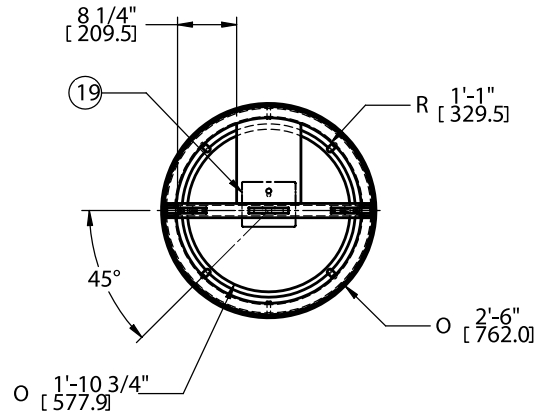
- (1 persona)
- Long.: 3 pies x An.: 3 pies x Alt.: 8 pies
- Grilletes tipo perno de 3/4", G-2130

Aparejo superior:

Brida de 2 ramales de 5/8" x 3 pies y un tercer ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior

Especificaciones				
Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
PB-2872	300	30	290	375

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Plataformas para personal

Seguridad

Plataformas para personal

1000 libras | BLP | Plataforma para personal suspendida



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

Canasta para personal BLP Ultra, Modelo n.º UPB-00050-040408

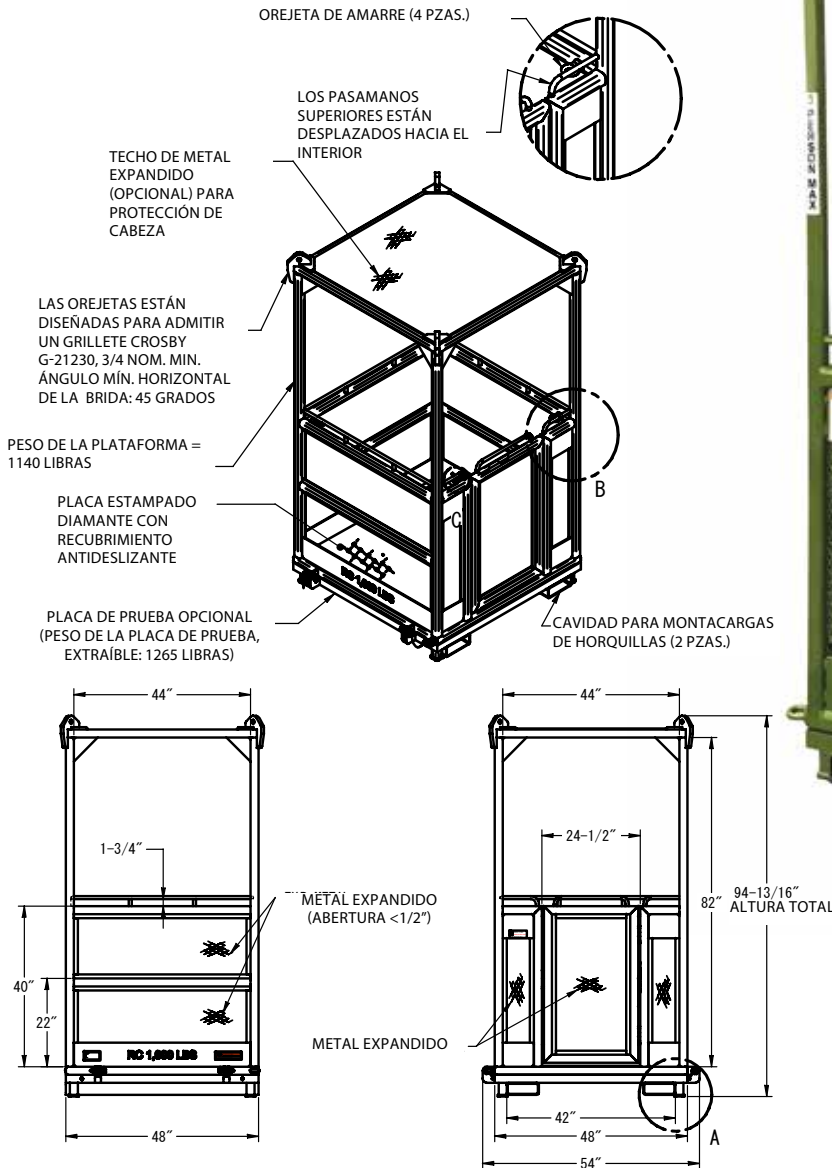
Capacidad nominal 1000 libras

- Transporta 3 personas, trabajan 2 personas
- Grilletes tipo perno de 3/4", G-2130
- Cavidades para montacargas de horquillas

Aparejo superior:

Brida de 4 ramales de 5/8" x 4 pies y un quinto ramal central de 3/4" x 6 pies - Cable galvanizado con guardacabos en extremos superior e inferior

Modelo PB-3272



Plataformas para personal

Seguridad



Especificaciones				
Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
PB-3272	1000	48 x 48 x 95	1100	1300

El sombreado verde indica material en inventario para renta.



Los elementos en esta página están disponibles para renta.

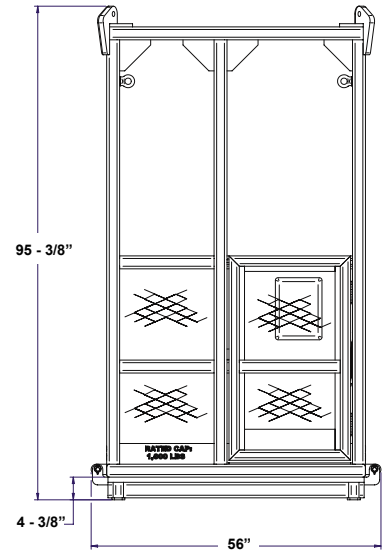
Plataformas para personal

1000 libras | BLP | Plataforma para personal suspendida

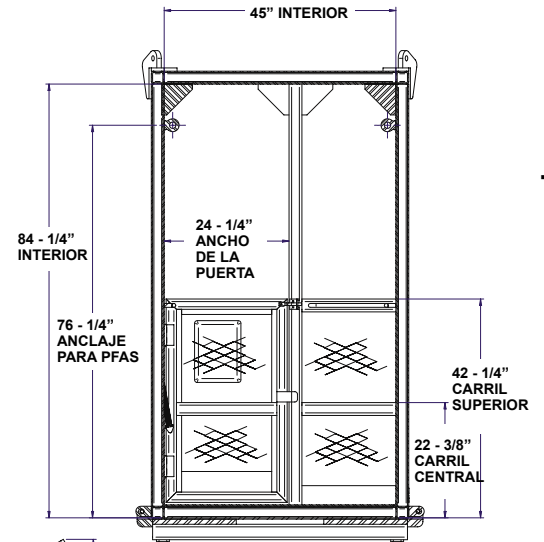
Modelo PB-4039



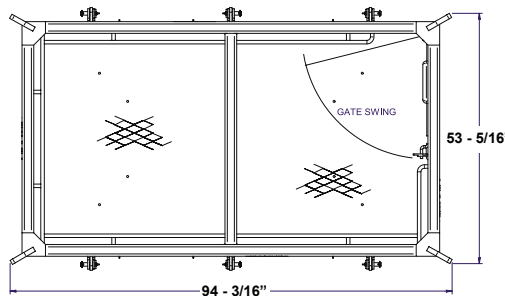
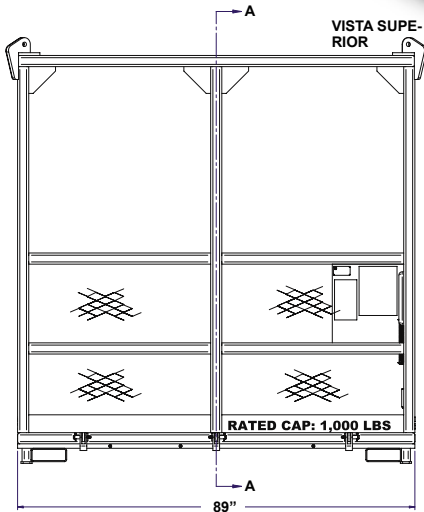
VISTA DELANTERA



VISTA LATERAL



VISTA SUPERIOR



Especificaciones

Modelo	Capacidad (libras)	Dimensiones (pulg.)	Peso (libras)	Peso de prueba (libras)
PB-4039	1000	50 x 95 x 96	1795	1250

El sombreado verde indica material en inventario para renta.

Plataformas para personal

Seguridad



Sistema de rescate para espacios confinados
550 libras



Silla de Bosun
c/barra separadora



Plataformas para personal
300 - 1000 libras

¿Necesita otros equipos de seguridad?

¡Póngase en contacto con LGH hoy mismo! 800-878-7305



Rentals@RentLGH.com