

WESTON[®]

TOOLS



CARGA



CATÁLOGO 2024


WESTON

GARRUCHAS MANUALES

Garrucha Manual

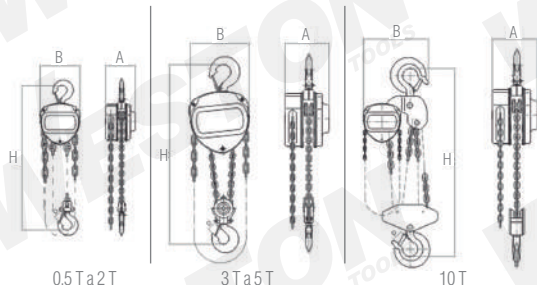
Diseño compacto y liviano, perfecto para la construcción y contratistas donde la portabilidad y la facilidad de montaje son fundamentales

Baleros y bujes lubricados, piñones montados en baleros y mecanismo de engranajes rectos tratados térmicamente

Mecanismo de freno que bloquea el movimiento al tirar de lado la cadena de mando

Mecanismo de triple engranaje

Excelente y accesible opción para líneas de producción



0.5 T a 2 T

3 T a 5 T

10 T


ESCANEA PARA VER VIDEO

Capacidad marcada en gancho



Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga

Carcasa de acero delgado que soporta condiciones severas

Funcionamiento interno suave y eficiente con un esfuerzo mínimo



Ganchos de acero forjado giratorios de 360°

Cadena de mando galvanizada

Cadena de carga endurecida grado 80, resistente al desgaste



Presentación

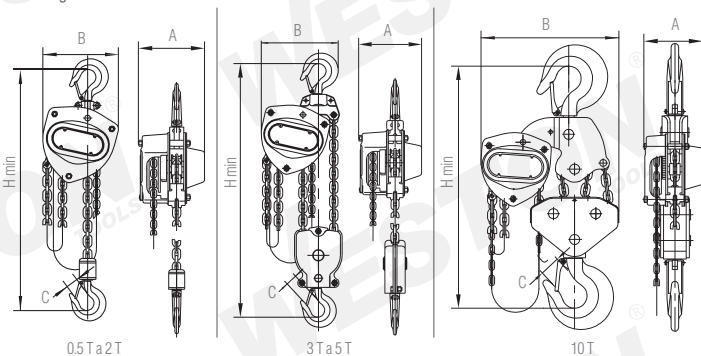
Código	Capacidad	Elevación	Capacidad de quiebre	Esfuerzo requerido	No. de caídas de la cadena	Ø Cadena	Medidas (mm)				Peso
							A	B	H	D	
M-01070	0.5 T	3 m	0.75 T	200 N	1	6 mm	113	125	255	28	9 kg
M-01080	1 T	3 m	1.5 T	304 N	1	6 mm	126	147	306	32	11.5 kg
M-01090	1 T	4.5 m	1.5 T	304 N	1	6 mm	126	147	306	32	12.7 kg
M-01100	1 T	6 m	1.5 T	304 N	1	6 mm	126	147	306	32	13.9 kg
M-01110	1 T	10 m	1.5 T	304 N	1	6 mm	126	147	306	32	17 kg
M-01120	2 T	3 m	3 T	304 N	2	6 mm	141	183	368	36	16 kg
M-01130	2 T	4.5 m	3 T	304 N	2	6 mm	141	183	368	36	17.2 kg
M-01140	2 T	6 m	3 T	304 N	2	6 mm	141	183	368	36	18.4 kg
M-01150	2 T	10 m	3 T	304 N	2	6 mm	141	183	368	36	21.5 kg
M-01160	3 T	3 m	4.5 T	343 N	2	8 mm	141	183	486	46	27 kg
M-01170	3 T	4.5 m	4.5 T	343 N	2	8 mm	141	183	486	46	29.1 kg
M-01180	3 T	6 m	4.5 T	343 N	2	8 mm	141	183	486	46	31.1 kg
M-01190	3 T	10 m	4.5 T	343 N	2	8 mm	141	183	486	46	36.7 kg
M-01200	5 T	3 m	7.5 T	414 N	2	10 mm	163	215	616	46	43 kg
M-01210	5 T	4.5 m	7.5 T	414 N	2	10 mm	163	215	616	46	46.3 kg
M-01220	5 T	6 m	7.5 T	414 N	2	10 mm	163	215	616	46	49.6 kg
M-01225	5 T	10 m	7.5 T	414 N	2	10 mm	163	215	616	46	58.4 kg
M-01230	10 T	3 m	15 T	423 N	4	10 mm	163	404	750	75	75 kg
M-01240	10 T	4.5 m	15 T	423 N	4	10 mm	163	404	750	75	78.3 kg
M-01242	10 T	6 m	15 T	423 N	4	10 mm	163	404	750	75	81.6 kg
M-01244	10 T	10 m	15 T	423 N	4	10 mm	163	404	750	75	90.4 kg

Garrucha Cromada Manual

Fabricada en acero para mayor resistencia al impacto y durabilidad

Doble trinquete con doble guía de rodillos para un mejor desempeño, seguridad y confianza

Factor de seguridad 6:1



0.5 T a 2 T

3 T a 5 T

10 T


ESCANEA PARA VER VIDEO

Capacidad marcada en gancho

Carcasa resistente al impacto, acabado cromado resistente a la corrosión



Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Funcionamiento interno que ofrece una operación fluida, sin esfuerzo y segura



Cadena de carga grado 80 con acabado negro anticorrosivo

Ganchos de acero forjado giratorios de 360°

Cadena de mando galvanizada



Presentación

Código	Capacidad	Elevación	Capacidad de quiebre	Esfuerzo requerido	No. de caídas de la cadena	Ø Cadena	Medidas (mm)				Peso neto
							A	B	C	H	
M-01250	0.5 T	3 m	0.75 T	240 N	1	5 mm	132	148	28	345	11 kg
M-01260	0.5 T	6 m	0.75 T	240 N	1	5 mm	132	148	28	345	11 kg
M-01270	1 T	3 m	1.5 T	250 N	1	6 mm	151	172	32	376	12.5 kg
M-01280	1 T	6 m	1.5 T	250 N	1	6 mm	151	172	32	376	12.5 kg
M-01290	1 T	10 m	1.5 T	250 N	1	6 mm	151	172	32	376	12.5 kg
M-01300	2 T	3 m	3 T	335 N	1	8 mm	175	210	36	470	19.5 kg
M-01310	2 T	6 m	3 T	335 N	1	8 mm	175	210	36	470	19.5 kg
M-01320	2 T	10 m	3 T	335 N	1	8 mm	175	210	36	470	19.5 kg
M-01330	3 T	3 m	4.5 T	363 N	1	10 mm	176	230	46	565	29 kg
M-01340	3 T	6 m	4.5 T	363 N	1	10 mm	176	230	46	565	29 kg
M-01350	3 T	10 m	4.5 T	363 N	1	10 mm	176	230	46	565	29 kg
M-01360	5 T	3 m	7.5 T	360 N	2	9 mm	189	280	46	688	41.3 kg
M-01370	5 T	6 m	7.5 T	360 N	2	9 mm	189	280	46	688	41.3 kg
M-01380	5 T	10 m	7.5 T	360 N	2	9 mm	189	280	46	688	41.3 kg
M-01390	10 T	3 m	15 T	380 N	4	9 mm	189	463	57	765	78.5 kg
M-01400	10 T	6 m	15 T	380 N	4	9 mm	189	463	57	765	78.5 kg
M-01410	10 T	10 m	15 T	380 N	4	9 mm	189	463	57	765	78.5 kg

Polipasto Manual Mini 360°

Cubierta de la cadena de mando giratoria 360° permite elevación, tensión o colocación de cargas desde cualquier ángulo

Compacto, cuerpo de aluminio de peso ligero, fácil de transportar y resistente a la corrosión

Permite al usuario mantener una distancia segura al operar cargas muy pesadas, brindando seguridad y confianza

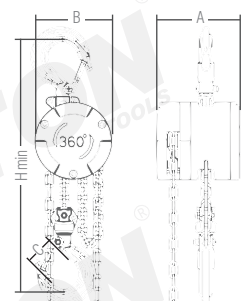
Gran desempeño y versatilidad

No. de caídas de la cadena: 1

Ideal para aplicaciones de arrastre donde la rotación de la cadena de mando requiera ser ajustada acorde a la operación

Usado en construcción, puertos, minería e incluso industrias farmacéutica o alimenticia

Elevación: 3 m



Código	Capacidad	Esfuerzo requerido	Espesor de eslabón (D)	Medidas (mm)						Ø cuerpo	Peso neto
				A	B	C	H min	E			
M-02540	0.25 T	147 N	Ø3.2 mm	89.5	84	25	240	9	8.4cm	0.25 T	
M-02545	0.5 T	187 N	Ø4.3 mm	103	102	30	270	12	10.2cm	5 T	

Garrucha de Palanca

Gran desempeño

Elevación: 1.5 m

Cuerpo de acero reforzado



Código	Capacidad	Ø cadena
M-01420	0.75 T	6.3 mm
M-01440	1.5 T	7.1 mm
M-01460	3 T	9 mm

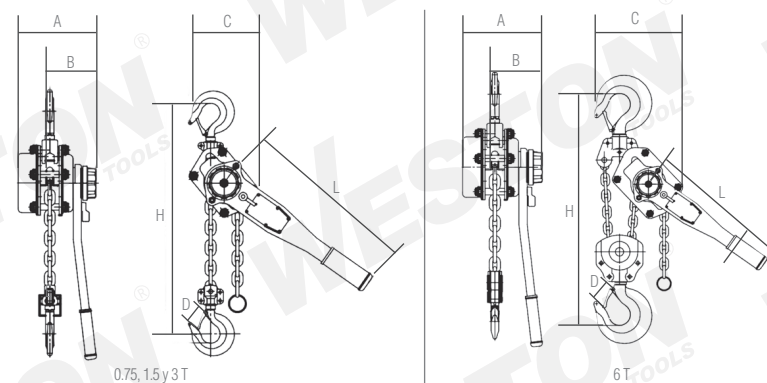
Garrucha Cromada con Palanca

Alto rendimiento

Elevación: 1.8 m

Acabado cromado resistente a la corrosión

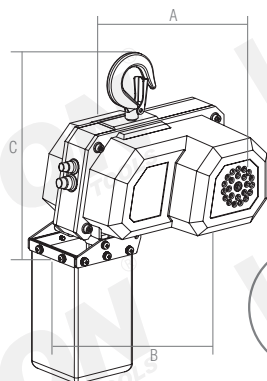
Para operaciones severas



Código	Capacidad	Carga de prueba	Tirón de palanca para levantar	Cadenas de carga	ØCadena de carga	Longitud de palanca	Distancia mínima entre ganchos (H)	Medidas (mm)					Peso neto	
								A	B	C	D	L		H
M-01430	3/4 T	1,125 kg	140 N	1	6 mm	278 mm	330 mm	148	88	135	32	290	320	7 kg
M-01450	1-1/2 T	2,250 kg	240 N	1	8 mm	378 mm	400 mm	176	102	155	36	415	380	11 kg
M-01470	3 T	4,500 kg	320 N	1	10 mm	418 mm	520 mm	195	109	211	41	415	480	19 kg
M-01490	6 T	7,500 kg	340 N	2	10 mm	418 mm	640 mm	195	109	254	46	415	600	32 kg

Mini Polipasto de Cadena

Voltaje: 120 V
Frecuencia: 60 Hz
Ciclo de trabajo: 2.5 min de uso por 7.5 de descanso
Clase de protección IP54



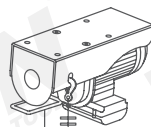
Bolsa para cadena

Gancho

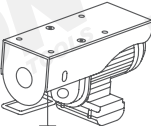
Control de elevación con interruptor de parada de emergencia

Mini Polipasto Eléctrico

Frecuencia: 60 Hz
Cable de acero
Soporte de montaje incluido
Limitador de altura
Levantamiento: 6 m línea doble, 12 m línea sencilla



Línea doble



Línea sencilla



Control con interruptor de parada de emergencia



Gancho forjado en acero



Refacciones para Mini Polipasto Eléctrico

Código	Descripción
M-01030-01	Carrete con cable y gancho para M-01030
M-01030-62	Capacitor PA400B para M-01030
M-01040-01	Carrete con cable y gancho para M-01040
M-01050-01	Carrete con cable y gancho para M-01050

REFACCIONES DISPONIBLES

DISPONIBLE:

Marco Giratorio con Capacidad de 300 kg
* M-02090



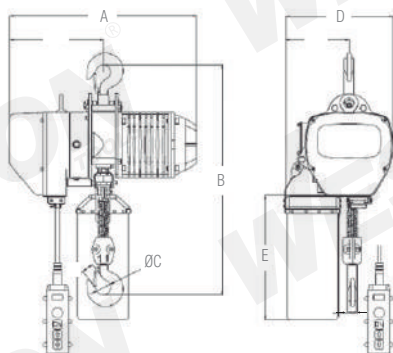
Presentación

Código	Capacidad	Elevación	Velocidad de elevación	Ø Cadena	Peso neto	Medidas (mm)		
						A	B	C
M-01062	150 kg	3 m	2.3 m/min	4 mm	7.9 kg	182	225	216
M-01064	300 kg	3 m	3 m/min	5 mm	14.3 kg	221	288	262
*M-01066	500 kg	3 m	2.8 m/min	6.3 mm	18.5 kg	176	382	300
M-01063	150 kg	6 m	2.3 m/min	4 mm	9 kg	182	225	216
M-01065	300 kg	6 m	3 m/min	5 mm	15.9 kg	221	288	262
M-01067	500 kg	6 m	2.8 m/min	6.3 mm	21 kg	176	382	300

Código	Capacidad línea sencilla/doble	Potencia	Tensión	Corriente	Ø cable	Ciclo de trabajo
*M-01030	200/400 kg	850 W	120 V	7.1 A	3.8 mm	2.5 min de uso por 7.5 min de descanso
*M-01040	300/600 kg	1,180 W	120 V	9.85 A	4.5 mm	2 min de uso por 8 min de descanso
M-01050	500/1,000 kg	1,600 W	220 V	7.4 A	5.6 mm	2 min de uso por 8 min de descanso
M-01060	500/1,000 kg	1,500 W	120 V	13.2 A	5.6 mm	2.5 min de uso por 7.5 min de descanso

Polipasto Eléctrico de Cadena con Gancho Tipo Harrington

Motor trifásico
Voltaje 220 V / 440 V
Frecuencia 60 Hz
Velocidad de rotación: 1,140 RPM



Ganchos con pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Control de elevación con interruptor de parada de emergencia

Bolsa para cadena



Cadena grado 80

ESCANEA PARA VER VIDEO



Cambio de corriente de 220V a 440V

Código	Capacidad	Elevación	Velocidad de elevación	Número de cadenas	Ø Cadena	Potencia de motor	Medidas (mm)				
							A	B	ØC	D	E
M-02400	1 T	6 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2 Hp	520	650	42	300	350
M-02405	2 T	6 m	6.6 m/min	1	10 mm	4 Hp	615	800	49	430	350
M-02410	3 T	6 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4 Hp	615	845	59	430	350
M-02415	5 T	6 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4 Hp	615	1,030	60	430	350
M-02420	1 T	10 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2 Hp	520	650	42	300	350
M-02425	2 T	10 m	6.6 m/min	1	10 mm	4 Hp	615	800	50	430	350
M-02430	3 T	10 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4 Hp	615	845	59	430	350
M-02435	5 T	10 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4 Hp	615	1,030	60	430	350
M-02440	1 T	20 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2 Hp	520	650	42	300	350
M-02445	2 T	20 m	6.6 m/min	1	10 mm	4 Hp	615	800	50	430	350
M-02450	3 T	20 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4 Hp	615	845	59	430	350
M-02455	5 T	20 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4 Hp	615	1,030	60	430	350



Presentación

Polipasto Eléctrico de Cadena con Trole Eléctrico Tipo Harrington

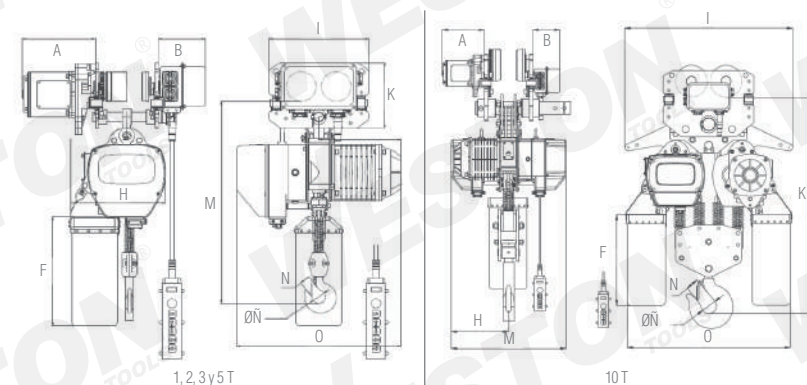
Motor trifásico

Voltaje: 220 V/440 V

Frecuencia: 60 Hz

Velocidad de rotación (polipasto y trole): 1,440 RPM

Velocidad de carrera (trole): 10/20 m/min



Ganchos con pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Bolsa para cadena



Control de elevación con interruptor de parada de emergencia



Cadena grado 80



ESCANEA PARA VER VIDEO

Cambio de corriente de 220V a 440V



Presentación

Código	Capacidad	Elevación	Número de cadenas	Ø Cadena	Polipasto		Trole		Medidas (mm)											
					Velocidad de elevación	Potencia de motor	Potencia de motor	Apertura de eje	A	B	F	H	I	K	M	N	ØN	O		
M-02500	1 T	6 m	1	7.1 mm	6.8 m/min	2 Hp	0.53 Hp	82 - 153 mm	231	142	350	300	315	210	650	32	42	520		
M-02505	2 T	6 m	1	10 mm	6.6 m/min	4 Hp	0.53 Hp	100 - 153 mm	231	142	350	430	325	220	770	39	50	615		
M-02510	3 T	6 m	1	11.2 mm	5.4 m/min	4 Hp	1 Hp	112 - 178 mm	231	142	350	430	340	250	830	45	59	615		
M-02515	5 T	6 m	2	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	1 Hp	125 - 178 mm	231	142	350	430	400	290	1,015	48	60	615		
M-02517	10 T	6 m	4	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	1 Hp	150 - 220 mm	231	142	500	315	922	1,190	631	70	85	897		
M-02520	1 T	10 m	1	7.1 mm	6.8 m/min	2 Hp	0.53 Hp	82 - 153 mm	231	142	350	300	315	210	650	32	42	520		
M-02525	2 T	10 m	1	10 mm	6.6 m/min	4 Hp	0.53 Hp	100 - 153 mm	231	142	350	430	325	220	770	39	50	615		
M-02530	3 T	10 m	1	11.2 mm	5.4 m/min	4 Hp	1 Hp	112 - 178 mm	231	142	350	430	340	250	830	45	59	615		
M-02535	5 T	10 m	2	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	1 Hp	125 - 178 mm	231	142	350	430	400	290	1,015	48	60	615		

Imán de Levantamiento Permanente

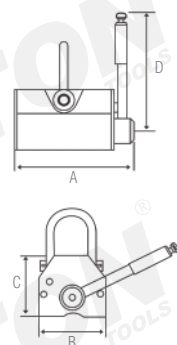
Fácil operación y manejo

Fuerza magnética controlada al accionar la palanca manual

Usado en fábricas, puertos, bodegas e industria del transporte

Temperatura de uso: -40°C < 80°C

Incluye llave allen para ajuste



Grillete firme



Mecanismo de bloqueo en palanca



100 - 1,000 kg 2,000 - 5,000 kg
Presentación

Código	Capacidad de levante plana	Capacidad de levante cilíndrica	Capacidad de quiebre	Medidas (mm)				Peso neto
				A	B	C	D	
M-02345	100 kg	30 kg	280 kg	92	62	72	160	3 kg
M-02350	200 kg	60 kg	500 kg	122	62	72	160	4 kg
M-02355	400 kg	120 kg	1,200 kg	182	92	95	205	11 kg
M-02360	600 kg	180 kg	1,800 kg	208	114	115	220	19 kg
M-02365	1,000 kg	300 kg	3,000 kg	266	134	140	250	34 kg
M-02370	2,000 kg	600 kg	6,000 kg	442	154	166	360	84 kg
M-02375	3,000 kg	900 kg	9,000 kg	532	170	190	490	124 kg
M-02380	5,000 kg	1,500 kg	15,000 kg	610	234	290	720	280 kg

También contamos con:



GUANTES DE TRABAJO

Ver página 77


WESTON


TROLES MANUALES · ABRAZADERAS PARA VIGA · PINZAS PARA LEVANTAR PLACAS · WINCHES ELÉCTRICOS

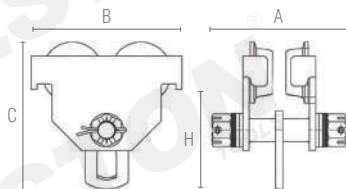
WESTON


Trole Manual

Para montarse en vigas

Ideal para múltiples aplicaciones de manufactura y almacén

Facilita el transporte de equipos de levante al deslizarse en la viga



Ancho de viga ajustable


 * M-01695
Trole manual para portón

Código	Capacidad	Ancho de brida de viga	Medidas (mm)				Dimensiones generales	Peso
			A	B	C	H		
*M-01695	0.25 T	68 a 146 mm	220	196	186	118.5	235 x 85 x 165 mm	4.7 kg
M-01700	0.5 T	75 a 180 mm	251	204	188	113	280 x 75 x 143 mm	7 kg
M-01710	1 T	75 a 180 mm	262	250	214	118	285 x 80 x 180 mm	9 kg
M-01720	2 T	100 a 200 mm	293	270	227	125	325 x 105 x 210 mm	13 kg
M-01730	3 T	100 a 250 mm	318	315	304	165	370 x 115 x 235 mm	23 kg
M-01740	5 T	125 a 250 mm	380	358	334	183	420 x 140 x 285 mm	31 kg
M-01750	10 T	110 a 300 mm	503	430	434	250	500 x 280 x 350 mm	81 kg

Abrazadera para Viga

Usada para colgar equipo de levante

Para trabajo pesado

Apertura ajustable para abrazar a la viga



Código	Capacidad	Rango
M-01760	1 T	75 - 230 mm
M-01770	2 T	75 - 230 mm
M-01780	3 T	80 - 345 mm
M-01790	5 T	80 - 345 mm

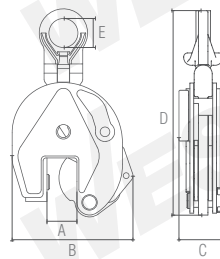
Pinza para Levantar Placas

Ojo con bisagra que permite que la garra coloque y levante la carga desde cualquier dirección

Cuerpo de acero de aleación, soldado para mayor resistencia

Ideal para el transporte vertical de placas

Con mordaza de acero



Mordaza



Código	Capacidad de levante	Capacidad de mordaza	Medidas (mm)					Peso neto
			A	B	C	D	E	
M-01670	1 T	0 - 20 mm	20	145	63	305	48	7 kg
M-01680	2 T	0 - 25 mm	25	175	68	375	60	8.5 kg
M-01690	3 T	0 - 30 mm	30	230	90	450	65	15 kg

Winch Eléctrico

Voltaje 12 V

Sistema de frenado automático

Con cable de acero y gancho

Embrague de giro libre

Engranaje de acero



M-00990



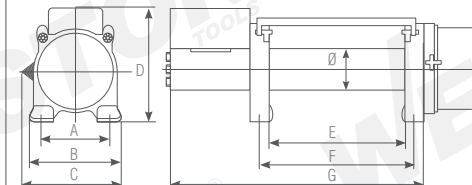
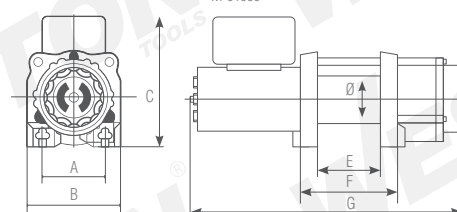
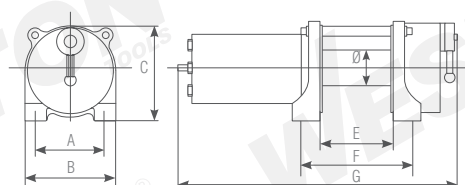
M-01000



M-01010



M-01020



Código	Capacidad (lb)	Hp	Relación de engranaje	Ø cable	Largo de cable	Tipo de engranaje	Base de montaje	Medidas (mm)							Peso	
								A	B	C	D	Ø	E	F		G
M-00990	2,000 (907.18 kg)	0.95	253:1	4.8 mm (0.19")	7.6 m	Epicioidal diferencial	123 x 76 mm	76	102	109	-	38	80	123	288	18 kg
M-01000	4,500 (2,041.2 kg)	2	145:1	6 mm (0.24")	12 m	Epicioidal	123 x 76 mm	76	115	152	-	55	75	123	333	24 kg
M-01010	6,000 (2,721.6 kg)	2.6	294:1	6 mm (0.24")	28 m	3 etapas epicioidales	254 x 114 mm	114	156	180	193	63	228	254	550	23 kg
M-01020	9,000 (4,082.3 kg)	4.8	294:1	9.2 mm (0.36")	28 m	3 etapas epicioidales	254 x 114 mm	114	156	180	222	63	228	254	545	32.5 kg

Winch Eléctrico Portátil

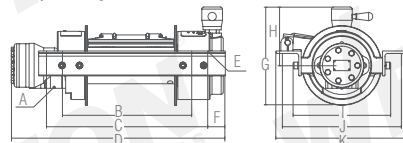
Motor: 0.4 Hp (0.3 kW)
12V cc, máx. 40A
Vel. de línea: 6' (1.8 m/min) con carga
Cable de corriente: 15' (4.5 m)
Cable de control remoto: 9.9' (3 m)
Medidas: 240x254x190 mm
Peso: 13 kg
Incluye placa de montaje, manivela y cable galvanizado de Ø5.1 mm x 9 m



Código	Capacidad de enrollado	Capacidad marina	Capacidad de tracción
M-00980	6,000 lb (2,722 kg)	5,000 lb (2,268 kg)	2,000 lb (907 kg)

Winch Hidráulico

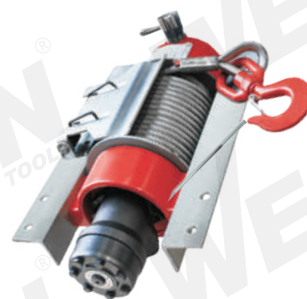
Se puede montar en camiones de rescate u otros vehículos
Rápida velocidad de línea proporciona una alta eficiencia para la recuperación
Motor hidráulico de alta resistencia
Freno mecánico integrado
Incluye cable galvanizado



Código	Capacidad de tracción	ØCable	Largo de cable
M-01025	4 T (9,000 lb)	11 mm	25 m

Especificaciones Técnicas

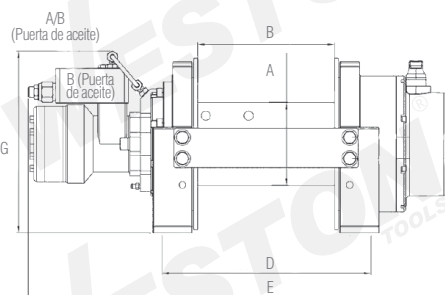
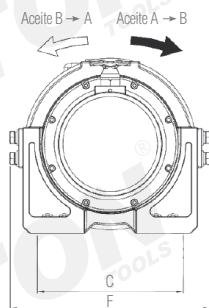
Desplazamiento del motor	80 ml/rev
Flujo de aceite	15-60 L/min
Presión de aceite	2,000 PSI
Relación de engranaje	23:1
Base de montaje / tornillos	300x280 mm / 8 - M12
Dimensiones del tambor	Ø88 x Ø192 x 200 mm
Peso neto (con gancho y cable)	48 kg



Medidas (mm)										
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
G 1/2	300	385	516	8-Ø14	42.5	237	141	235	280	316

Winch Hidráulico

Motor hidráulico de larga duración y alta eficiencia, se puede girar para adaptarse a diferentes longitudes de tubería de aceite
Sistema de frenos hidráulicos multidisco 100% automático y confiable
Excelente relación peso-resistencia
Dos orificios de montaje de cable de acero en el tambor para una operación segura
Válvula de equilibrio doble garantiza una función de freno confiable
Sellado extremo brinda una resistencia al agua superior
Engranajes de acero endurecido de dos etapas de alta resistencia brindan un rendimiento y una eficiencia robustos
Cable no incluido



Especificaciones Técnicas

Flujo de aceite	75 L/min
Relación de engranaje	17:3:1
Capacidad para cable	Diámetro Ø14 mm (35/64") Largo 30 m (98.4')
Base de montaje	215.9 x 317.5 mm
Peso (sin cuerda de alambre)	76 kg
Clutch neumático	Rango de presión de aire (14.5 - 116 PSI) Volumen de ventilación 1 L/min



Entrada y salida de aceite



Clutch neumático

Código	Capacidad de tracción	Presión de trabajo	Dimensiones del tambor (Ax B)	Base de montaje (Cx D)	Dimensiones generales (Ex Fx G)
M-01027	8 T (8,172 kg)	17 MPa	126 x 208 mm	215.9 x 317.5 mm	637 x 304 x 276 mm



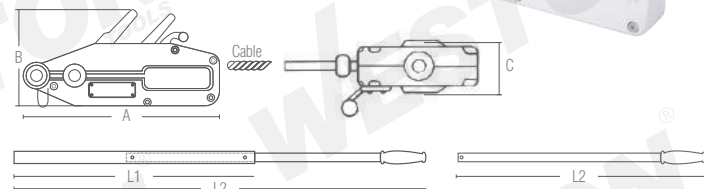
Tornillos



Presentación

Tirfor para Cable

Ligero y poderoso
Fácil de mover y utilizar
Permite resolver los numerosos problemas de tracción y elevación de una manera práctica y segura
Acabado esmaltado que lo hace resistente a la intemperie
Incluye cable de 20 m de largo y palanca

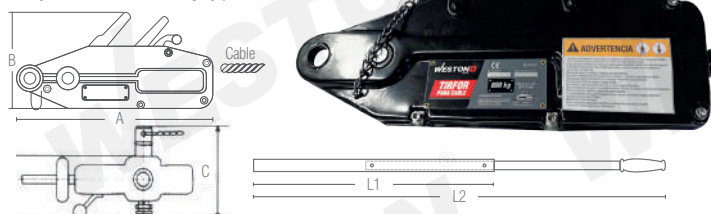


Código	Capacidad	Capacidad máxima en movimiento	Fuerza de trabajo	Øcable	Medidas (mm)					Peso neto
					A	B	C	L1	L2	
M-01840	800 kg	1,200 kg	341 N	8.3 mm	426	238	64	-	8,000	6.4 kg
M-01850	1,600 kg	2,400 kg	400 N	11 mm	545	284	97	6,920	12,000	12 kg
M-01860	3,200 kg	4,000 kg	438 N	16 mm	660	325	116	6,920	12,000	23 kg



Tirfor de Acero para Cable

Ligero y poderoso, fácil de mover y utilizar
Cuerpo de acero para mayor resistencia y durabilidad
Acabado esmaltado que lo hace resistente a la intemperie
Funciones: levante, arrastre y tensionamiento
Usado en: fábricas, minas, obras en construcción, ingeniería militar, construcción de vías férreas, de torres de energía, de presas e incluso en la industria forestal
Incluye cable de 20 m de largo y palanca



Código	Capacidad	Avance por palanqueo	Øcable	Medidas (mm)					Peso neto
				A	B	C	L1	L2	
M-01845	0.8 T	≥52 mm	8.3 mm	435	245	70	800	-	7 kg
M-01855	1.6 T	≥55 mm	11 mm	545	286	92	690	1,200	12 kg
M-01865	3.2 T	≥28 mm	16 mm	655	345	105	690	1,200	23 kg





WESTON



MALACATES Y RESTIRADORES MANUALES · CABLES DE ACERO CON GANCHO · TENSORES PARA TRACCIÓN

Malacate Manual

Mango ergonómico antiderrapante para mayor comodidad

Botón de seguridad para liberar el mecanismo

Ideal para tensado de cables y mallas, para remolque de equipos pesado (M-01964 y M-01966)

Ideal para asegurar y rescatar vehículos, asistencia en traslado de animales, mudanzas y fletes (M-01968)



M-01966
Engrane de acero de una cremallera



M-01964
Engrane de acero de doble cremallera para mayor resistencia

Con cable



Ganchos forjados con pestillo de seguridad



M-01968
Engrane de acero de doble cremallera para mayor resistencia



Presentación

CON CABLE	Capacidad máx. de arrastre	Capacidad máx. de carga	Ø Cable	Longitud de cable	Longitud mínima	Longitud máxima
Código						
M-01964	1 T	500 kg	4.8 mm	3.65 m	1.9 m	3.45 m
M-01966	2 T	1,000 kg	4.8 mm	2.2 m	0.6 m	1.4 m

CON BANDA	Capacidad máx. de arrastre	Capacidad máx. de carga	Ancho de banda	Longitud de banda	Longitud mínima	Longitud máxima
Código						
M-01968	1 T	500 kg	25 mm	3.6 m	2 m	3.75 m

Malacate Manual con Cable

Para remolque de equipos pesado

Mango ergonómico antiderrapante para mayor comodidad

Botón de seguridad para liberar el mecanismo

Ideal para tensado de cables y mallas, remolques de equipos pesados



Engrane de acero de doble cremallera para mayor resistencia



Ganchos forjados con pestillo de seguridad

Código	Capacidad máx. de arrastre	Capacidad máx. de carga	Ø Cable	Longitud de cable	Longitud mínima	Longitud máxima
M-01970	1 T	500 kg	5 mm	3.5 m	0.5 m	1.5 m
M-01980	2 T	1,000 kg	4 mm	3.5 m	0.5 m	1.5 m

También contamos con:



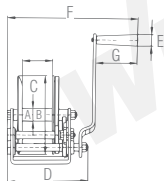
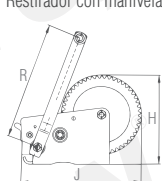
ENGANCHES PARA REMOLQUE

Ver página 362

Restirador Manual con Cable

Cable de acero de 10 m de largo

Restirador con manivela



Código	Capacidad	Ø cable	Relación de engranaje	Medidas (mm)									
				A	B	C	D	E	F	G	H	J	R
M-01900	600 lb (272.15 kg)	4 mm	2.9:1	21	116	51	119	25	228	91	138	165	180
M-01910	800 lb (362.87 kg)	4 mm	3.7:1	21	116	51	119	25	228	91	138	165	180
M-01920	1,200 lb (544.31 kg)	4 mm	4.2:1	21	135	51	119	25	228	91	156	184	180
M-01930	2,000 lb (907.18 kg)	5 mm	10.35:14.5:1	27	150	65	174	25	281	91	182	250	251

WESTON

Cable de Acero Galvanizado con Gancho 7x19

Para tensión y soporte
Trenzado regular derecho (RHRL)



Código	Diámetro	Largo	Capacidad
B-462	3/16"	6.09 m	-
B-463	3/16"	7.60 m	-
B-464	3/16"	9.14 m	-
B-465	7/16"	20 m	2 T
B-470	7/16"	30 m	2 T
B-475	7/16"	40 m	2 T
B-480	5/8"	20 m	3 T
B-485	5/8"	30 m	3 T
B-490	5/8"	40 m	3 T

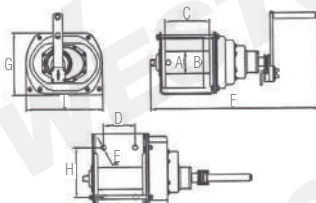
Restirador Manual con Cable y Gancho Uso Pesado

Cable de acero galvanizado

Largo máx. de palanca: 350 mm

Carga de presión colgante: 120

Ideal para utilizarse en ubicaciones de difícil acceso; el trinquete permite movimiento alternativo del mango en ambas direcciones para el alojamiento y descenso



Gancho reforzado

Código	Capacidad	Ø x largo de cable	Medidas (mm)									Peso
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
M-01945	1 T	Ø8 x 40 m	Ø76	Ø175	154	110	Ø18	443	214	170	266	19.7 kg
M-01955	2 T	Ø9 x 40 m	Ø90	Ø190	195	155	Ø18	490	230	170	300	25.1 kg

WESTON

Tensor para Tracción de Cable

Fabricado en metal

Liviano y compacto

Mordaza dentada para evitar deslizamientos

Amplio ojo para usar con variedad de ganchos

Seguro rápido para cierre automático

Para usar con todo tipo de cables y cables de acero



Presentación

Código	Capacidad máxima	Diámetro de cable aplicable	Peso neto
M-01870	0.5 T	1 - 10 mm	0.4 kg
M-01880	1 T	2.5 - 16 mm	0.76 kg
M-01890	2 T	4 - 22 mm	1.35 kg

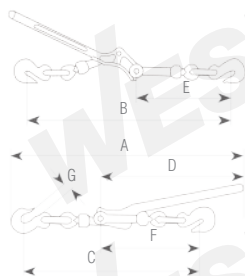
Tensor Forjado Tipo Cadena

Uso pesado

Fabricado en acero forjado

Para usar con cadena grado 70

Con tratamiento térmico que aumenta la resistencia



DISPONIBLE:

Cadena Grado 70
VER PÁG. 273

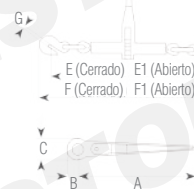
Tensor Forjado Tipo Matraca

Uso pesado

Fabricado en acero forjado

Para usar con cadena grado 70

Con tratamiento térmico que aumenta la resistencia



DISPONIBLE:

Cadena Grado 70
VER PÁG. 273

Código	Medida	Capacidad	Capacidad de quiebre	Medidas (mm)							Peso
				A	B	C	D	E	F	G	
C-00400	1/4" - 5/16"	1,180 kg	4,173 kg	46	44	36	28.4	21.5	16	0.9	1.7 kg
C-00410	5/16" - 3/8"	2,460 kg	8,618 kg	61.3	56.2	45.4	40.6	26.3	26.3	1.2	3 kg
C-00420	3/8" - 1/2"	4,180 kg	14,968 kg	70.6	65.4	54	47.5	30.5	30.5	1.6	5.2 kg

Código	Medida	Capacidad	Capacidad de quiebre	A	B	C	E	E1	F	G	Peso
C-00430	1/4" - 5/16"	1,180 kg	4,173 kg	18.2	2.2	4.5	44.2	56	48.8	0.9	1.7 kg
C-00440	5/16" - 3/8"	2,460 kg	8,618 kg	35.3	3.3	6.6	60.4	80.7	66.4	1.2	3 kg
C-00450	3/8" - 1/2"	4,180 kg	14,968 kg	33.3	3.3	6.6	60.5	80.8	73.5	1.6	5.2 kg

Cable de Acero con Alma de Fibra 6x19

Trenzado regular derecho (RHRL)



Código	Medida	Rollo
B-100	1/4"	500 m
B-105	5/16"	500 m
B-110	3/8"	500 m
B-115	1/2"	500 m
B-125	5/8"	500 m
B-130	3/4"	500 m
B-140	1"	500 m

Cable de Acero con Alma de Acero 6x19

Acero arado mejorado

Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²

Alma de cable independiente (IWRC)

Trenzado regular derecho (RHRL)

CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Peso neto (100 m/kg)
B-150	1/4"	500 m	2.7 T	17.3
B-155	5/16"	500 m	4.2 T	26.8
B-157	5/16"	1,000 m	4.2 T	26.8
B-160	3/8"	500 m	5.9 T	38.6
B-163	3/8"	1,000 m	5.9 T	38.6
B-164	7/16"	1,500 m	-	-
B-165	1/2"	500 m	10.4 T	68.4
B-167	1/2"	1,000 m	10.4 T	68.4
B-175	5/8"	500 m	16.2 T	107.1
B-180	3/4"	500 m	23.2 T	154.7
B-185	7/8"	500 m	31.4 T	211.2
B-190	1"	500 m	40.7 T	274.8



Cable de Acero con Alma de Fibra 6x26

Combina la resistencia a la flexión y a la abrasión

Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²

Trenzado regular derecho (RHRL)

CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Peso (100 m/kg)
B-201	1/4"	500 m	2.5 T	78
B-205	5/16"	500 m	3.9 T	122
B-210	3/8"	500 m	5.5 T	176
B-212	3/8"	1,000 m	5.5 T	352
B-215	1/2"	500 m	9.6 T	312.5
B-220	5/8"	500 m	15.2 T	491
B-222	5/8"	1,000 m	15.2 T	982
B-225	3/4"	500 m	21.4 T	706.5
B-227	3/4"	1,000 m	21.4 T	1,413
B-230	7/8"	500 m	29.3 T	959.25
B-235	1"	500 m	38 T	1,249.25
B-237	1"	1,000 m	38 T	2,498.5



Cable de Acero con Alma de Acero 6x26

Acero arado mejorado

Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²

Alma de cable independiente (IWRC)

Trenzado regular derecho (RHRL)

CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Peso neto (100 m/kg)
B-250	1/4"	500 m	2.7 T	17.3
B-255	5/16"	500 m	4.2 T	26.8
B-260	3/8"	500 m	5.9 T	38.6
B-265	7/16"	1,500 m	-	-
B-270	1/2"	500 m	10.4 T	68.4
B-275	5/8"	500 m	16.2 T	107.1
B-280	3/4"	500 m	23.2 T	154.7
B-285	7/8"	500 m	31.4 T	211.2
B-290	1"	500 m	40.7 T	274.8



Cable de Acero con Alma de Fibra 6x36

Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²



Código	Medida	Largo	CMR
B-405	3/4"	500 m	21.23 T



Cable de Acero con Alma de Acero 6x36

Acero arado mejorado

Alma de cable independiente (IWRC)

Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²

Trenzado regular derecho (RHRL)

CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Peso neto
B-437	1/2"	500 m	10.4 T	68.4 kg
B-445	5/8"	500 m	16.2 T	107.1 kg
B-455	7/8"	500 m	31.4 T	211.2 kg





WESTON



CABLES DE ACERO · CADENAS DE ACERO GRADO 30

WESTON

WESTON

Cable de Acero Galvanizado 7x7

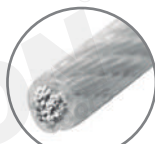
Fabricado en acero con acabado galvanizado
Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²
Para arrastre y carga de materiales
Trenzado regular derecho (RHRL)
CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Peso neto (100 m/kg)
B-005	1/16"	100 m	0.22 T	1.11
B-005-1	1/16"	500 m	0.18 T	1
B-006	1/16"	1,500 m	0.22 T	16.65
B-010	3/32"	100 m	0.42 T	2.39
B-015	1/8"	100 m	0.77 T	4.26
B-015-1	1/8"	500 m	0.71 T	4
B-016	1/8"	1,500 m	0.77 T	63.9
B-018	3/16"	100 m	1.68 T	9.18
B-017-1	3/16"	500 m	1.61 T	8.9
B-017	3/16"	1,500 m	1.68 T	137.7
B-019-1	1/4"	100 m	3.18 T	15.74
B-018-1	1/4"	500 m	2.85 T	15.4
B-019	1/4"	1,500 m	3.18 T	236.1

Cable de Acero 7x7 con Recubrimiento de PVC

Fabricado en acero con acabado galvanizado
Para arrastre y carga de materiales
Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²
Trenzado regular derecho (RHRL)
CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	CMR	Grosor de PVC	Peso neto (100 m/kg)
B-003	3/32"	100 m	0.42 T	1/32"	2.41
B-004	3/32"	500 m	0.42 T	1/32"	12.05
B-001	1/8"	100 m	0.77 T	1/16"	4.3
B-002	1/8"	500 m	0.77 T	1/16"	4.3

Cable de Acero Galvanizado 7x19

Fabricado en acero con acabado galvanizado
Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²
Para arrastre y carga de materiales
Trenzado regular derecho (RHRL)
CMR: Capacidad máxima de ruptura



Cable de Acero 7x19 con Recubrimiento de PVC

Fabricado en acero con acabado galvanizado
Para arrastre y carga de materiales
Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²
Trenzado regular derecho (RHRL)



Código	Medida	Largo
B-023	3/16" - 1/4"	100 m
B-024	3/16" - 1/4"	500 m

Cable de Acero con Alma de Acero 19x7

Acero arado mejorado
Alma de cable independiente (IWRC)
Fuerza de tensión de 1,770 N/mm²
Trenzado regular derecho (RHRL)
CMR: Capacidad máxima de ruptura



Código	Medida	Largo	Peso neto	CMR
B-530	3/8"	1,500 m	37.2 kg	5 T
B-540	1/2"	1,500 m	66.9 kg	8.8 T
B-545	1/2"	500 m	-	-
B-560	5/8"	500 m	105.6 kg	13.8 T
B-550	3/4"	500 m	151.7 kg	19.8 T



Código	Medida	Largo	CMR	Capacidad de trabajo	Peso neto
B-019-2	3/32"	500 m	0.37 T	63 kg	11 kg
B-020	1/8"	100 m	0.91 T	152 kg	4.3 kg
B-020-1	1/8"	500 m	0.67 T	112 kg	19.5 kg
B-022	1/8"	1,500 m	0.91 T	152 kg	63.9 kg
B-026	3/16"	100 m	1.9 T	317 kg	9.8 kg
B-026-1	3/16"	500 m	1.51 T	252 kg	44 kg
B-027	3/16"	1,500 m	1.9 T	317 kg	147.6 kg
B-030	1/4"	100 m	3.18 T	530 kg	16.4 kg
B-030-1	1/4"	500 m	2.67 T	446 kg	78 kg
B-032	1/4"	1,500 m	3.18 T	530 kg	245.9 kg
B-035	5/16"	100 m	4.45 T	742 kg	25.9 kg
B-035-1	5/16"	500 m	4.12 T	687 kg	119 kg
B-038	5/16"	1,500 m	4.45 T	742 kg	43.5 kg
B-040	3/8"	100 m	6.55 T	1,092 kg	36.1 kg
B-040-1	3/8"	500 m	5.93 T	990 kg	172 kg
B-045	3/8"	1,500 m	6.55 T	1,092 kg	541.1 kg
B-045-1	7/16"	500 m	8.15 T	1,358 kg	235 kg
B-046	7/16"	1,500 m	7.78 T	1,297 kg	763.4 kg
B-050	1/2"	100 m	9.78 T	-	66.44 kg
B-047-1	1/2"	500 m	10.54 T	1,757 kg	307.5 kg
B-047	1/2"	1,500 m	9.78 T	1,630 kg	996.6 kg

También contamos con:



SUAJADORAS
Y CORTACABLES

Ver página 354

Cadena de Acero Grado 30

Uso general
Eslabones electrosoldados con acabado uniforme que asegura la capacidad de carga
Gran resistencia a la corrosión
Cumple con la NACM90 y ASTM-A-413 (National Association of Chain Manufacturers)
Utilizada en granjas, industrias y el hogar
Ideal para delimitación de áreas, atado de cargas, aseguramiento de rejas y portones, carga y arrastre de objetos, amarre y remolque en ambientes corrosivos como el mar

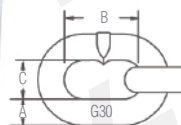
Largos y pesos aproximados



D-350



WESTON
HECHO EN MEXICO
NUEVO



Pulida	Galvanizada	Grosor de eslabón (A)	Largo de cadena	Carga de trabajo	Resistencia de ruptura	Metro lineal/kg	Eslabón ojillo B	C	Peso
D-200	D-270-1	1/8"	89 m	-	-	-	-	-	25 kg
D-210	D-270	1/8"	131.38 m	125 kg	500 kg	0.28	16.05 mm	5.60 mm	25 kg
D-220	D-280	5/32"	84.14 m	180 kg	725 kg	0.32	22.85 mm	6.80 mm	25 kg
D-220	D-290	3/16"	62.31 m	360 kg	1,450 kg	0.43	24.85 mm	10.18 mm	25 kg
D-230	D-300	1/4"	63.77 m	590 kg	2,360 kg	0.82	31.40 mm	11.70 mm	50 kg
D-240	D-310	5/16"	37.04 m	860 kg	3,450 kg	1.33	33.00 mm	12.75 mm	50 kg
D-250	D-320	3/8"	24.39 m	1,200 kg	4,810 kg	1.98	36.80 mm	15.40 mm	50 kg
D-260	D-330	1/2"	12.99 m	2,040 kg	8,165 kg	3.60	39.60 mm	20.65 mm	50 kg
	D-350	5/8"	50 m	3,130 kg	12,519 kg	4.8	49.10 mm	22.60 mm	250 kg

Cadena de Acero Grado 70 con Ganchos

Fabricada en acero galvanizado con acabado tropicalizado
Con gancho en ambos extremos
Cadena para transporte; no recomendada para carga
Cumple con la NACM96 (National Association of Chain Manufacturers)

DISPONIBLES:

Tensores Forjados
VER PÁG. 271



Código	Medida	Largo	Límite de carga (lb)		Medidas (mm)			
			Trabajo	Rotura	D	L	B	b
D-100	5/16"	16'	4,700	18,800	8.7	32.3	29.9	12.5
D-110	5/16"	20'	4,700	18,800	8.7	32.3	29.9	12.5
D-115	5/16"	25'	4,700	18,800	8.7	32.3	29.9	12.5
D-120	3/8"	16'	6,600	26,400	10.0	34.5	34.5	14.5
D-130	3/8"	20'	6,600	26,400	10.0	34.5	34.5	14.5
D-135	3/8"	25'	6,600	26,400	10.0	34.5	34.5	14.5
D-140	1/2"	20'	11,300	45,200	13	45.0	45.0	19.0

Cadena para Grúa con Gancho

Cadena 5/16" grado 70
Capacidad de carga 2 T
Pera de 5/8"
*Carga límite de trabajo: 2.11 T



Presentación



C-02080 a C-02095



C-02100

Código	Descripción	Largo de cadena	Ganchos	Con pera
*C-02080	2 Tramos de cadena "V"	8' (2.43 m)	J 15" (381 mm) en ambos extremos	Sí
*C-02085	2 Tramos de cadena "V"	6' (1.82 m)	J 15" (381 mm) en ambos extremos	Sí
*C-02090	2 Tramos de cadena "V"	3' (0.91 m)	J 15" (381 mm) en ambos extremos	Sí
*C-02095	2 Tramos de cadena "V"	8' (2.43 m)	J 8" (202 mm) en ambos extremos	Sí
C-02100	2 Tramos de cadena "V"	6' (1.82m)	RTJ en ambos extremos	Sí

Sujetador de Carga de Hule

Ganchos tipo "S" de acero pavonado en zinc resistente al óxido
Material de caucho EPDM de alta resistencia
Ideales para automóviles, botes y el hogar



Código	Medida	MIN	CAJA	MASTER
C-00732	14"	-	-	-
C-00734	19"	-	-	-
C-00736	24"	1	10	90
C-00738	45"	1	10	90



Eslinga de Cadena

Factor de seguridad 4:1
Cadenas grado 80
Cadena disponible en 1/2" y 3/8"
Para manipular y soportar grandes cargas



De quijada con pestillo



De traba con asiento



Tensor Elástico con Ganchos de Acero

Ganchos de acero recubiertos con protector en las puntas
Cordón elástico para sujetar cargas
Ideal para automóviles, botes y el hogar



MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 30

Código	Medida	Largo
C-00740	8 mm	12"
C-00742	8 mm	18"
C-00744	8 mm	24"
C-00746	10 mm	36"
C-00748	10 mm	48"



Reducción de carga límite de trabajo

Temperatura de la eslinga	Reducción en carga límite de trabajo
-40 a 200 °C	Nula
200 a 300 °C	10%
300 a 400 °C	25%
A más de 400 °C	No usar

Código	No. de cadenas	Cadena Tamaño	Largo	Carga límite de trabajo	Tipo de gancho	Carga de rotura	Eslabones		Capacidad de carga			
							Maestro	Secundario	2 cadenas (T) 4 cadenas (T)			
C-02000	2	3/8"	6 m	3.15 T	De traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	4.25	3.15	-	-
C-02010	2	3/8"	6 m	3.15 T	De quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	4.25	3.15	-	-
C-02040	2	1/2"	6 m	5.30 T	De traba con asiento	21.40 T	1-1/4"	25 mm	7.5	5.3	-	-
C-02050	2	1/2"	6 m	5.30 T	De quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	7.5	5.3	-	-
C-02020	4	3/8"	6m	3.15 T	De traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	-	-	6.7	4.75
C-02025	4	3/8"	12m	3.15 T	De traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	-	-	6.7	4.75
C-02030	4	3/8"	6m	3.15 T	De quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	-	-	6.7	4.75
C-02035	4	3/8"	12m	3.15 T	De quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	-	-	6.7	4.75
C-02060	4	1/2"	6m	5.30 T	De traba con asiento	21.40 T	1-1/4"	25 mm	-	-	11.2	8
C-02065	4	1/2"	12m	5.30 T	De traba con asiento	21.40 T	1-1/4"	25 mm	-	-	11.2	8
C-02070	4	1/2"	6m	5.30 T	De quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	-	-	11.2	8
C-02075	4	1/2"	12m	5.30 T	De quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	-	-	11.2	8



WESTON



ESLINGAS · SUJETADORES DE CARGA · BANDA CON GANCHO PARA REMOLQUE Y PARA WINCH

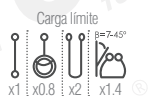
Eslinga Ojo y Ojo

Factor de seguridad 6:1

Fabricada en poliéster

No daña la superficie de objetos

El color puede llegar a variar



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color
ME-1280	1.2 T	1.2 m	50 mm	Morada
ME-1290	3.8 T	2.5 m	70 mm	Amarilla
ME-1300	3.8 T	2.5 m	70 mm	Amarilla
ME-1310	3.8 T	3.7 m	70 mm	Amarilla

Eslinga Plana Ojo a Ojo

Factor de seguridad 7:1

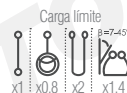
No daña la superficie de objetos

Fabricada en poliéster, ojos reforzados con cubierta de piel

2 capas

Cumple con normas internacionales de seguridad: JB/T8521.1-2007, EN1492-1:2000+A1:2008

Ideal para manejo de materiales



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color
ME-2000	2 T	2 m	2.3"	Verde
ME-2005	2 T	3 m	2.3"	Verde
ME-2010	2 T	4 m	2.3"	Verde
ME-2015	2 T	6 m	2.3"	Verde
ME-2020	3 T	2 m	3.5"	Amarillo
ME-2025	3 T	3 m	3.5"	Amarillo
ME-2030	3 T	4 m	3.5"	Amarillo
ME-2035	3 T	6 m	3.5"	Amarillo
ME-2040	3 T	8 m	3.5"	Amarillo
ME-2045	4 T	2 m	4.7"	Gris
ME-2050	4 T	3 m	4.7"	Gris
ME-2055	4 T	4 m	4.7"	Gris
ME-2060	4 T	6 m	4.7"	Gris
ME-2065	4 T	8 m	4.7"	Gris
ME-2070	4 T	10 m	4.7"	Gris
ME-2075	6 T	6 m	7"	Café
ME-2080	6 T	8 m	7"	Café
ME-2085	6 T	10 m	7"	Café
ME-2090	8 T	6 m	9.4"	Azul

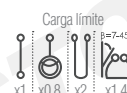
Eslinga Plana Ojo a Ojo

Factor de seguridad 6:1

Fabricada en poliéster

ME-1100 a ME-1190: 2 capas

ME-1200 a ME-1226: 3 capas



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color
ME-1100	2 T	3 m	2"	Verde
ME-1101	2 T	2 m	2"	Verde
ME-1102	2 T	4 m	2"	Verde
ME-1103	2 T	6 m	2"	Verde
ME-1110	3 T	3 m	3"	Amarillo
ME-1111	3 T	2 m	3"	Amarillo
ME-1120	3 T	4 m	3"	Amarillo
ME-1130	3 T	6 m	3"	Amarillo
ME-1140	3 T	8 m	3"	Amarillo
ME-1145	4 T	2 m	4"	Gris
ME-1150	4 T	3 m	4"	Gris
ME-1160	4 T	4 m	4"	Gris
ME-1170	4 T	6 m	4"	Gris
ME-1180	4 T	8 m	4"	Gris
ME-1190	4 T	10 m	4"	Gris
ME-1200	6 T	6 m	4"	Gris
ME-1210	6 T	8 m	4"	Gris
ME-1220	6 T	10 m	4"	Gris

Eslinga Circulo Sin Fin

Factor de seguridad 6:1

Fabricada en poliéster

No daña la superficie de objetos

El color puede llegar a variar



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color
ME-1230	2.4 T	1.2 m	60 mm	Verde
ME-1240	2.4 T	1.8 m	60 mm	Verde
ME-1250	3.8 T	1.8 m	70 mm	Amarillo
ME-1260	3.8 T	2.4 m	70 mm	Amarillo
ME-1270	3.8 T	3 m	70 mm	Amarillo

Sujetador de Carga con Matraca

Factor de seguridad 3:1

Sistema de matraca para aplicar máxima tensión con mínimo esfuerzo

Mecanismo de rápida liberación

Banda fabricada en poliéster

Ganchos de acero

Para asegurar y evitar el movimiento de la carga



Tipo S



Tipo Doble S



Tipo J



Tipo Plano



C-00721



C-00720

Juego de 2 piezas



C-00722



C-00715



C-00724



C-00726



C-00728

Código	Capacidad	Capacidad máxima	Ancho	Largo	Tipo de gancho	Uso	MIN	CAJA	MASTER
C-00720	225 kg	675 kg	1"	3 m	S	Ideal para autos y motos	1	3	12
C-00721	225 kg	675 kg	1"	3 m	S	Ideal para autos y motos	-	-	-
C-00722	750 kg	2,250 kg	1-1/2"	5 m	Doble S	Ideal para autos y motos	1	2	8
C-00715	1,650 kg	5,000 kg	2"	9 m	J	Ideal para tráileres y camiones	1	2	4
C-00724	1,650 kg	5,000 kg	2"	9 m	Plano	Ideal para tráileres y camiones	1	2	4
C-00726	1,800 kg	5,400 kg	3"	9 m	Plano	Ideal para tráileres y camiones	1	2	-
C-00728	2,000 kg	6,000 kg	4"	9 m	Plano	Ideal para tráileres y camiones	1	1	4

Banda con Gancho para Remolque

Malla de poliéster en 3 capas de 2"

Ganchos de acero ultra resistentes

Perfecta para remolcar vehículos pesados

Reforzada para una mayor resistencia



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ancho	Largo	Capacidad de carga	Capacidad máxima
C-00757	2"	20'	1,515 kg	4,545 kg

Banda para Winch

Banda fabricada en poliéster

Gancho tipo plano



Código	Ancho	Largo	Capacidad de carga	Capacidad máxima
C-00755	4"	9.14 m	2,450 kg	7,348 kg

Barra de Ajuste para Winch



Código	Medida
C-00750	35 mm x 84 cm

Winch para Banda

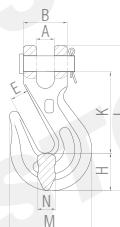
Para montarse en transportes de carga y poder fijar las bandas



Código	Sujeción	Carga de trabajo	Para banda de
C-00760	Soldable	2 T	4"
C-00765	2 tornillos	2 T	4"

Gancho con Perno para Cadena

Fabricado en acero al carbono forjado
Acabado galvanizado
Grado 43
Factor de seguridad 3:1



Código	Medida	Capacidad	Dimensiones (mm)									
			A±1	B±1.5	E±0.5	H±1	K±1	L±1	M±2	N±1	Peso	
C-00250	1/4"	2,600 lb	8.5	25	9.5	19	45	78.5	47.4	12.5	0.36 lb	
C-00255	5/16"	3,900 lb	11.5	29	11.5	25	54	96.5	54.5	16	0.62 lb	
C-00260	3/8"	5,400 lb	12.5	35	12.2	31	64.5	114.5	67.5	18	1 lb	
C-00265	1/2"	9,200 lb	18.5	47	17	39.5	85	148.5	91	20.5	2.22 lb	

Gancho Forjado de Ojo sin Seguro

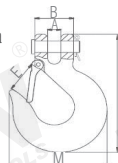
Acero forjado
Acabado galvanizado



Código	Medida	Capacidad
C-00273-01	1/4"	0.9 T
C-00274	1/2"	3 T

Gancho con Perno para Cadena con Seguro

Acero forjado
Acabado galvanizado
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura
Factor de seguridad 4:1

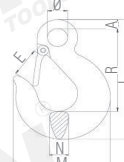


Código	Medida	Capacidad	Dimensiones (mm)					
			A±2	B±2	E±2	L±3	M±3	
C-00266	1/4"	1,950 lb	11	27	21.5	103	70.5	
C-00267	5/16"	2,875 lb	12.5	32	26	117	79	
C-00268	3/8"	4,000 lb	15	38	32	134	93.5	
C-00269	1/2"	6,500 lb	19	48	37.5	168	124.5	



Gancho Forjado de Ojo con Seguro

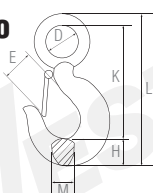
Acero forjado
Acabado galvanizado
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura
Factor de seguridad 4:1



Código	Medida	Capacidad	Dimensiones (mm)					
			A±2	B±2	E±2	L±3	M±3	
C-00270	1/4"	885 kg	8.5	13	21.5	103	70.5	
C-00271	5/16"	1,305 kg	9	16	26	117	79	
C-00272	3/8"	1,815 kg	10.25	18	32	134	93.5	
C-00273	1/2"	2,950 kg	14.5	23	37.5	168	124.5	

Gancho de Acero Aleado de Ojo con Seguro

Acero aleado
Grado 70
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura
Medidas en mm

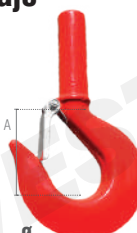


Código	Capacidad	D (±)	E (±)	H (±)	K (±)	L (±)	M (±)
C-00248-1R	3/4 T	16.5	18	17	72	97	16
C-00248-2R	1 T	19	22	20.5	82	112	16
C-00248-3R	1.5 T	23	24.5	21.5	94	126	17.5
C-00248-4R	2 T	28	25	26	104.5	142	21
C-00248-5R	3 T	31	27	28	120	163	23
C-00248-6R	5 T	39	35.5	40	146	203	33
C-00248-7R	7 T	51	44	45	187.5	255	38
C-00248-8R	11 T	62	55	57	231.5	317	46



Gancho para Izaje con Espiga

Acero aleado
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura



Código	Capacidad	A	β zanco
C-00574	1 T	2.28"	0.59"
C-00576	1.5 T	2.53"	0.66"
C-00578	2 T	2.69"	0.72"
C-00580	3 T	3.06"	0.88"
C-00582	4.5 T	3.78"	1.16"
C-00584	7 T	4.75"	1.41"

Gancho Giratorio de Acero Aleado (Alloy)

Cabeza giratoria
Acero aleado
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura



Código	Capacidad	Color	A	B
C-00275	1 T	Amarillo	4.47"	1.25"
C-00275-1	1.5 T	Rojo	5.28"	1.50"
C-00276	2 T	Amarillo	6.02"	1.75"
C-00277	3 T	Amarillo	6.38"	1.75"
C-00278	4.5 T	Amarillo	7.41"	2"
C-00278-1	7 T	Rojo	9.59"	2.50"
C-00278-2	11 T	Rojo	11.13"	2.75"

Gancho Giratorio de Acero al Carbono

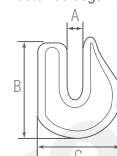
Acero al carbón
Cabeza giratoria
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura



Código	Capacidad	A	B
C-00586	3/4 T	4.47"	1.25"
C-00588	1 T	5.28"	1.50"
C-00590	1.5 T	6.02"	1.75"
C-00592	2 T	6.38"	1.75"
C-00594	3 T	7.41"	2"
C-00596	5 T	9.59"	2.50"
C-00598	7.5 T	11.13"	2.75"

Gancho de Sujeción Soldable

Acero forjado
Acabado galvanizado
Factor de seguridad 4:1



Código	Tamaño	Límite de carga	Medidas (mm)			Peso neto
			A	B	C	
C-00186	5/16"	2,132 kg	11.5	64	49.6	0.21 kg
C-00187	3/8"	2,994 kg	13	76	60	0.4 kg
C-00188	1/2"	5,126 kg	17.5	99	78.1	0.79 kg



Gancho Clevis Trabacadena

Grado 80
Acabado rojo



Código	Medida	Capacidad
C-00513	1/4"	3,500 lb
C-00515	3/8"	7,100 lb
C-00520	1/2"	12,000 lb
C-00525	5/8"	18,100 lb
C-00530	3/4"	28,300 lb



WESTON



GANCHOS · PESTILLOS DE SEGURIDAD · NUDOS · ESLABONES · CASQUILLOS

Gancho Clevis con Seguro

Grado 80
Acabado rojo

WESTON



Código	Medida	Capacidad (lb)
C-00500	8 mm	4,500
C-00505	10 mm	7,100
C-00510	13 mm	12,000

Gancho Clevis para Eslinga

Grado 80
Acabado rojo

WESTON



Código	Medida	Capacidad (lb)
C-00535	3/8"	7,100
C-00540	1/2"	12,000
C-00545	5/8"	18,100
C-00550	3/4"	28,300

Pestillo de Seguridad para Gancho

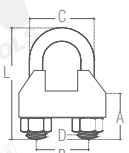
Acero al carbón
Compatible con todos los ganchos que cuentan con pestillo



Código	Para gancho de	Medidas		
		A	B	C
C-00600-1	1/2 T	0.36"	0.51"	1.30"
C-00600-2	3/4 T	0.41"	0.59"	1.48"
C-00600-3	1 T	0.41"	0.67"	1.84"
C-00600-4	1.5 T	0.49"	0.75"	1.84"
C-00600-5	2 T	0.49"	0.87"	2.02"
C-00600-6	3 T	0.63"	1.00"	2.41"
C-00600-7	5 T	0.71"	1.42"	2.99"
C-00600-8	7.5 T	0.79"	1.57"	3.68"

Nudo para Cable Acero Inoxidable

Fabricado en acero inoxidable 304



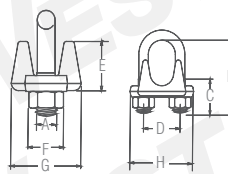
WESTON



Código	Tamaño cable	Medidas (mm)				
		A	B	C	L	D (Paso)
C-00102	1/8"	14	11	22	20	3/16"
C-00107	3/16"	16	13.5	26	24	1/4"
C-00112	1/4"	20	17	32	31.5	5/16"
C-00117	5/16"	22	18.3	35	34	5/16"
C-00122	3/8"	27	22.5	40	41.8	3/8"
C-00127	1/2"	35	27	49	53.9	7/16"
C-00136	3/4"	42	34.5	61	68.7	9/16"

Nudo Forjado para Cable

Nudo galvanizado en su totalidad para resistir la oxidación y corrosión
Cuenta con base forjada
Con rosca rolada



Código	Tamaño cable	Peso por 100 (lb)	Medidas (pulgadas)							
			A	B	C	D	E	F	G	H
C-00148	3/16"	10	0.25	0.97	0.56	0.59	0.50	0.44	0.94	1.18
C-00150	1/4"	19	0.31	1.03	0.50	0.75	0.66	0.56	1.19	1.43
C-00155	5/16"	28	0.38	1.38	0.75	0.88	0.73	0.69	1.31	1.66
C-00160	3/8"	48	0.44	1.50	0.75	1	0.91	0.75	1.63	1.94
C-00165	1/2"	80	0.50	1.88	1	1.19	1.13	0.88	1.91	2.28
C-00170	5/8"	110	0.56	2.25	1.25	1.31	1.34	0.94	2.06	2.50
C-00175	3/4"	142	0.62	2.75	1.44	1.50	1.39	1.06	2.25	2.84
C-00180	7/8"	212	0.75	3.12	1.62	1.75	1.58	1.25	2.44	3.16
C-00185	1"	252	0.75	3.50	1.81	1.88	1.77	1.25	2.63	3.47

WESTON



Nudo para Cable Maleable

Fabricado en hierro maleable
Resistente a la corrosión
Acabado galvanizado

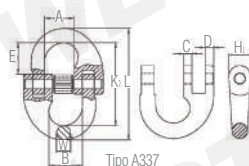
WESTON



Código	Tamaño cable	Carga límite de trabajo
C-00050	1/16"	0.05 T
C-00100	1/8"	0.13 T
C-00105	3/16"	0.31 T
C-00110	1/4"	0.49 T
C-00115	5/16"	0.55 T
C-00120	3/8"	0.7 T
C-00125	1/2"	1.14 T
C-00130	5/8"	2.02 T
C-00135	3/4"	2.52 T
C-00140	7/8"	3.49 T
C-00145	1"	4.61 T

Eslabón de Unión

Grado 80



Tipo A337



Tipo Euro

Código	Medida	Tipo	Carga límite de trabajo	Carga de rotura	Dimensiones (mm)										Peso neto
					A	B	L	K	W	H	C	D	E		
C-00686	5/16"	A337	2 T	8 T	17.7	21.8	78.5	58.5	9.8	14.5	6.5	6.6	21.5	0.15 kg	
C-00687	3/8"	A337	3.2 T	12.8 T	22	24	87.6	63.6	12	17	6.2	8.1	21.5	0.33 kg	
C-00689	1/2"	A337	5.4 T	21.6 T	28.5	35	115.5	85.5	15	21.6	7.8	7.8	28	0.76 kg	
C-00691	5/8"	A337	8.2 T	32.8 T	33	40.5	143	106	18.5	26	9.5	10	36	1.3 kg	
C-00693	3/4"	A337	12.8 T	51.2 T	41	47	162	116	23	32	12	13	39	2.27 kg	
C-00694	7/8"	A337	15.5 T	62 T	50.5	54.5	188.5	136.5	26	38	13	15.5	47.5	3.4 kg	
C-00697	6 mm	Euro	1.12 T	4.48 T	15	7.5	58	42	-	7	-	-	-	0.08 kg	
C-00698	7 mm	Euro	1.5 T	6 T	20	8.5	73	54.8	-	8.5	-	-	-	0.145 kg	
C-00699	7-8 mm	Euro	2 T	8 T	20.5	9.5	79.5	60.5	-	8.5	-	-	-	0.146 kg	
C-00695	1"	Euro	21.2 T	84.8 T	57.5	31	220	158	-	30	-	-	-	4.5 kg	
C-00696	1-1/4"	Euro	32.7 T	126 T	67.5	38	281	205	-	37	-	-	-	9.24 kg	

WESTON



Eslabón Maestro A-342

Grado 80
Acabado rojo

WESTON



Código	Medida	Capacidad
C-00560	1/2"	3.2 T
C-00562	5/8"	4.1 T
C-00564	3/4"	5.6 T
C-00566	1"	11 T
C-00568	1-1/4"	16.4 T
C-00570	1-1/2"	24.6 T
C-00572	2"	46.5 T

Ensamble de Eslabón Maestro

Material aleación A345

WESTON

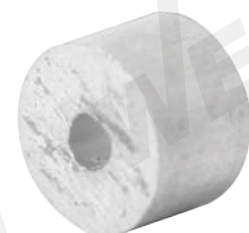


Código	Medida
C-00971	3/4"
C-00972	1"
C-00973	1-1/4"

Casquillo Tope de Aluminio Sencillo

Aluminio
Usado para cable de acero
Tipo sencillo

DISPONIBLES:
Suajadoras para Casquillos
VER PÁG. 354



Código	Medida
C-01100	1/16"
C-01102	3/32
C-01104	1/8"
C-01106	3/16"
C-01108	1/4"

Casquillo Tope de Aluminio Doble

Aluminio
Tipo doble
Usado para cable de acero

Código	Medida
C-01065	1/16"
C-01070	3/32"
C-01075	1/8"
C-01080	3/16"
C-01085	1/4"
C-01090	5/16"
C-01092	3/8"

DISPONIBLES:

/Suajadoras para Casquillos
VER PÁG. 354



Casquillo de Presión de Acero S505

Forjado

Código	Medida
C-01500	1/4"
C-01510	5/16"
C-01520	3/8"
C-01530	7/16"
C-01540	1/2"
C-01550	5/8"
C-01560	3/4"
C-01570	7/8"
C-01580	1"
C-01590	1-1/8"
C-01600	1-1/4"
C-01610	1-3/8"
C-01620	1-1/2"



Cuello Galvanizado G411

Acero galvanizado
Recomendado para aplicaciones y condiciones de cargas livianas

Código	Medida
C-00190	1/8"
C-00191	3/16"
C-00192	1/4"
C-00193	5/16"
C-00194	3/8"
C-00195	1/2"
C-00195-05	5/8"
C-00195-00	3/4"



Cuello Galvanizado G414

Acero galvanizado
Vida útil más larga

Código	Medida
C-00196-00	3/8"
C-00196-01	1/2"
C-00196	5/8"
C-00197	3/4"
C-00197-00	7/8"
C-00197-01	1"



Terminal de Vaciado G416 Abierta con Ranura

Acabado galvanizado

Código	Medida de cable
C-01700	5/16" - 3/8"
C-01710	7/16" - 1/2"
C-01730	3/4"
C-01740	7/8"
C-01750	1"



Terminal de Vaciado G417 Cerrada con Ranura

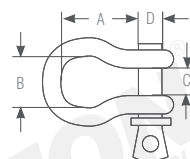
Acabado galvanizado

Código	Medida de cable
C-01760	5/16" - 3/8"
C-01770	7/16" - 1/2"
C-01780	9/16" - 5/8"
C-01790	3/4"
C-01800	7/8"
C-01810	1"



Grillete para Cable

Perno con rosca
Forjados - templados y revenidos, con pernos de aleación
Para utilizar en aplicaciones de fijación, remolque, suspensión o aplicaciones de izaje



Grillete para Cable de Acero Inoxidable

Perno con rosca
Acero inoxidable 304
Para utilizar en aplicaciones de fijación, remolque, suspensión o aplicaciones de izaje

Código	Medida	Capacidad
C-00198	1/8"	50 lb
C-00199	5/32"	150 lb
C-00200-1	3/16"	300 lb
C-00202	1/4"	450 lb
C-00207	5/16"	650 lb
C-00212	3/8"	1,000 lb
C-00217	1/2"	1,990 lb
C-00224	3/4"	4,475 lb



Tuerca de Ojo Hembra

Galvanizada por inmersión en caliente
Acero forjado - templado revenido
Recomendada para carga en línea
Con rosca estándar UNC

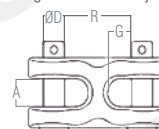


Código	Grosor armella	Ø Máx. de rosca	Carga límite de trabajo	Medidas A B C
C-00673	5/16"	3/8"	1,250 lb	1" 1.2" 0.83"
C-00675	3/8"	1/2"	2,250 lb	1.25" 1.44" 1.08"
C-00677	1/2"	5/8"	3,600 lb	1.5" 1.92" 1.35"
C-00679	5/8"	3/4"	5,200 lb	1.75" 2.38" 1.59"
C-00681	3/4"	7/8"	7,200 lb	2" 2.63" 1.96"
C-00683	7/8"	1"	10,000 lb	2.25" 3.06" 2.21"
C-00685	1"	1-1/4"	15,500 lb	2.5" 3.5" 2.46"



Eslabón de Horquilla Doble

Cuerpo de acero al carbón, forjado y con tratamiento térmico
Pasadores de acero aleado, templado y revenido
La carga de rotura es 4 veces la carga límite de trabajo



Código	Medida	Carga límite de trabajo	Carga de rotura	Dimensiones A D G R
C-00249	1/4-5/16"	4,700 lbs	18,800 lbs	0.47" 0.38" 0.43" 1.18"
C-00249-1	3/8"	6,600 lbs	26,400 lbs	0.53" 0.47" 0.48" 1.34"
C-00249-2	7/16-1/2"	11,250 lbs	45,000 lbs	0.65" 0.56" 0.63" 1.75"



WESTON



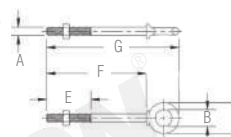
ARMELLAS · TORNILLOS OJO FORJADO · TENSORES · GARRUCHAS DE ZINC

Armella de Acero Forjado Larga

Acero forjado templado

Tornillo galvanizado en caliente después de roscar (UNC)

Cumple con ASME B30.26



Tuerca hexagonal galvanizada en caliente



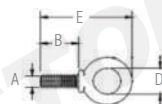
Bolsa resellable

Código	Medida (Grosor tornillo x Largo tornillo)	Ø interno (B)	Carga límite de trabajo	A	Medidas E F G	Peso por 100 lbs
C-02130	1/4" x 2"	0.5"	650 lbs	0.25"	1.5" 2" 2.94"	6.6
C-02133	5/16" x 2-1/4"	0.62"	1,200 lbs	0.31"	1.5" 2.25" 3.5"	12.5
C-02136	3/8" x 2-1/2"	0.75"	1,550 lbs	0.38"	1.5" 2.5" 3.97"	21.4
C-02139	1/2" x 3-1/4"	1"	2,600 lbs	0.5"	1.5" 3.25" 5.12"	42.6
C-02142	5/8" x 4"	1.25"	5,200 lbs	0.62"	2" 4" 6.44"	68.6
C-02145	3/4" x 4-1/2"	1.5"	7,200 lbs	0.75"	2" 4.5" 7.44"	144.5
C-02148	1" x 6"	2"	13,300 lbs	1"	3" 6" 9.97"	366.3

Tornillo Ojo Forjado

Acero forjado

Factor 5:1



Código	Rosca (A)	Largo a tensar	Capacidad de carga	Medidas (mm) B E D
C-00600	1/4"-20	1"	0.29 T	25.9 58 19.1
C-00605	5/16"-18	1-1/8"	0.54 T	29.2 69.5 22.4
C-00610	3/8"-16	1-1/4"	0.70 T	32.3 78 25.4
C-00615	1/2"-13	1-1/2"	1.18 T	38.9 94 30.2
C-00620	5/8"-11	1-3/4"	2.36 T	45.5 113 35.1
C-00625	3/4"-10	2"	3.27 T	52 129 38.1
C-00630	7/8"-9	2-1/4"	4.80 T	58.5 149 44.5
C-00635	1"-8	2-1/2"	6.00 T	65.5 169 52
C-00640	M8 x 1.25	13 mm	0.54 T	13 54.6 22.4
C-00645	M10 x 1.5	17 mm	0.70 T	17 64.3 25.4
C-00650	M12 x 1.75	20.5 mm	1.20 T	20.5 77.7 30.2
C-00655	M16 x 2.0	27 mm	2.40 T	27 96 35.1
C-00660	M20 x 2.5	30 mm	3.30 T	30 108 38.1
C-00665	M22 x 2.5	33 mm	4.80 T	- - -
C-00670	M24 x 3.0	36 mm	6.00 T	36 142 51

Tensor Ojo a Gancho

Uso pesado

Acero forjado

Acabado galvanizado



Código	Medida	Largo a tensar	Capacidad de carga (lb)
C-00305	3/8"	6"	1,000
C-00310	1/2"	6"	1,500
C-00315	1/2"	12"	1,500
C-00320	5/8"	6"	2,250
C-00325	5/8"	12"	2,250
C-00330	3/4"	6"	3,000
C-00335	3/4"	12"	3,000
C-00337	3/4"	18"	3,000
C-00340	7/8"	6"	4,000
C-00343	7/8"	12"	4,000
C-00345	1"	6"	5,000
C-00350	1"	12"	5,000

Tensor Horquilla a Horquilla

Acero galvanizado

El cuerpo tiene roscas UNC

Cumple con norma ASME B30.26



Código	Medida	Largo a tensar	Capacidad de carga (lb)
C-00314	1/2"	6"	2,200
C-00316	1/2"	9"	2,200
C-00317	1/2"	12"	2,200
C-00324	5/8"	6"	3,500
C-00329	5/8"	12"	3,500
C-00332	3/4"	6"	5,200
C-00336-1	3/4"	12"	5,200
C-00347	1"	6"	10,000
C-00352	1"	12"	10,000
C-00353	1-1/4"	12"	15,200
C-00354	1-1/4"	18"	15,200
C-00357	1-1/2"	24"	21,400
C-00358	1-1/2"	12"	21,400

Tensor Ojo a Ojo

Uso pesado

Acero forjado

Acabado galvanizado



Código	Medida	Largo a tensar	Capacidad de carga (lb)
C-00312	1/2"	6"	2,200
C-00322	5/8"	6"	3,500
C-00327	5/8"	12"	3,500
C-00336	3/4"	12"	5,200

Tensor Ojo a Gancho de Zinc

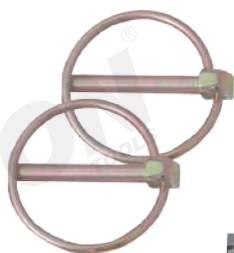
Fabricado en zinc



Código	Medida	Largo a tensar
C-00280	5/32"	3-11/32"
C-00285	3/16"	3-3/4"
C-00290	1/4"	5-1/4"
C-00295	5/16"	6-3/16"
C-00300	3/8"	7"

Perno

Venta MIN bolsita con 2 piezas



Caballote

Código	Medidas	MIN	CAJA
C-00360	1/4"	1	200
C-00365	5/16"	1	100
C-00370	3/8"	1	100

Juego de Perno con Hoyo

Incluye:

10 pzas. de 7/16" x 1-3/4"

6 pzas. de 5/16" x 1-3/4"

18 pzas. de 1/4" x 1-3/4"

16 pzas. de 3/16" x 1-7/16"



Código	Contenido
A-16405	50 piezas

Chaveta Tipo R



Código	Medidas	MIN	CAJA
C-00375	1/8"	1	200
C-00380	3/16"	1	150
C-00385	1/4"	1	100
C-00390	5/16"	1	100

Garrucha de Zinc Fija

Sencilla y doble

Fabricada en zinc

Remaches de acero

De uso ligero

Para uso en norias, tendedores



Sencilla

Doble

Código	Tipo	Medida	Límite de carga	Carga de rotura	Ø ojo
C-00800	Sencilla	1"	25 kg	100 kg	6 mm
C-00805	Sencilla	1-1/2"	50 kg	200 kg	10 mm
C-00810	Sencilla	2"	50 kg	200 kg	12 mm
C-00815	Doble	1"	25 kg	100 kg	6 mm
C-00820	Doble	1-1/2"	50 kg	200 kg	10 mm



Garrucha de Zinc Giratoria

Sencilla y doble
Fabricada en zinc
Remaches de acero
De uso ligero
Para uso en norias, tendedores



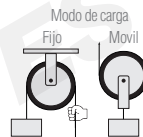
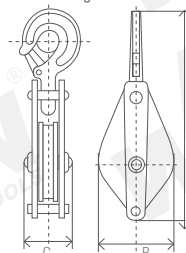
Sencilla

Doble

Código	Tipo	Medida	Límite de carga	Carga de rotura	Ø ojo
C-00823	Sencilla	3/4"	25 kg	100 kg	10 mm
C-00825	Sencilla	1"	25 kg	100 kg	10 mm
C-00830	Sencilla	1-1/2"	50 kg	200 kg	20 mm
C-00835	Sencilla	2"	50 kg	200 kg	20 mm
C-00840	Doble	1"	25 kg	100 kg	10 mm
C-00845	Doble	1-1/2"	50 kg	200 kg	20 mm
C-00850	Doble	2"	50 kg	200 kg	20 mm

Pasteca Giratoria

Fabricada en acero de alta resistencia
Gancho giratorio 360° fabricado en acero forjado
Polea de acero al alto carbón
Balero de bronce con grasa
Factor de seguridad: 4:1



Gancho

Grillete

Presentación

Código	Tipo	Diámetro de polea	Capacidad		Para cable de	Dimensiones (mm)			Peso
			Móvil	Fijo		A	B	C	
C-02900	Gancho	3"	2 T	1 T	1/4" - 3/8"	237	76	54	2.2 kg
C-02905	Gancho	4.5"	4 T	2 T	3/8" - 1/2"	355	116	71	6.8 kg
C-02910	Gancho	6"	8 T	4 T	5/8" - 3/4"	495	155	90	12.2 kg
C-02920	Grillete	3"	2 T	1 T	1/4" - 3/8"	237	76	54	2.3 kg
C-02925	Grillete	4.5"	4 T	2 T	3/8" - 1/2"	355	116	71	6.7 kg
C-02930	Grillete	6"	8 T	4 T	5/8" - 3/4"	495	155	90	13.6 kg

Pasteca Giratoria

Fabricada en acero al carbón
Uso ligero
*Pasteca doble



Pestillo de seguridad



Gancho

Grillete

Código	Tipo	Medida	Capacidad	Para cable de
C-01900	Gancho	3"	2 T	3/8"
C-01905	Gancho	4.5"	4 T	1/2"
C-01910	Gancho	6"	8 T	3/4"
C-01915	Gancho	8"	8 T	3/4"
C-01920	Grillete	3"	2 T	3/8"
C-01925	Grillete	4.5"	4 T	1/2"
*C-01950	Gancho	4.5"	4 T	1/2"

Garrucha para Cable

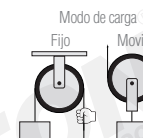
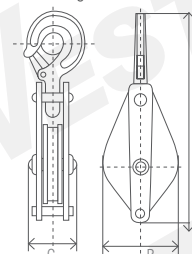
Cuerpo robusto
Garrucha de hierro fundido
Gancho forjado en forma de gota con pestillo de seguridad



Código	Medida	Cable	Capacidad
C-00852	6"	5/8"	2 T
C-00853	8"	3/4"	4 T

Polea Garrucha con Bisagra Sencillo

Para soga de polipropileno o de fibra natural
Gancho y perno fabricado en acero forjado
Polea de acero al alto carbón
Doble balero de rodillos para una mejor tracción
Factor de seguridad 2:1

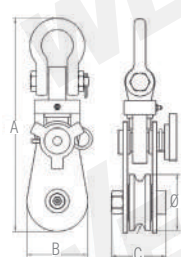
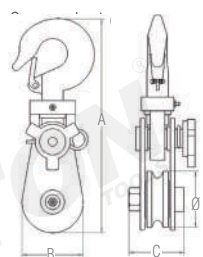


Gancho con pestillo para asegurar la carga

Código	Diámetro de polea	Para soga	Capacidad		Dimensiones (mm)			Peso
			Móvil	Fijo	A	B	C	
C-02935	3"	1/4" - 3/8"	0.5 T	0.25 T	265	98	45	1.6 kg
C-02940	4"	5/16" - 1/2"	1 T	5 T	265	105	67	2.8 kg
C-02945	5"	3/8" - 5/8"	2 T	1 T	375	145	76	1.8 kg
C-02950	6"	1/2" - 3/4"	3.2 T	1.6 T	440	175	83	7.6 kg

Pasteca Giratoria Uso Rudo

Factor de seguridad 5:1
Fabricada en acero



Gancho

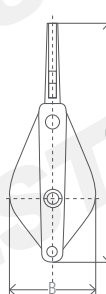
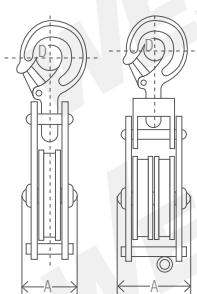
Grillete



Código	Tipo	Medida	Capacidad	Para cable de	Dimensiones (mm)				Peso
					A	B	C	Ø	
C-00853-3	Gancho	3"	2 T	3/8"	292	82	70	75	3.9 kg
C-00853-4	Gancho	4-1/2"	4 T	1/2"	358	120	70	115	6.2 kg
C-00853-5	Gancho	6"	6 T	3/4"	498	160	93	150	14.1 kg
C-00853-6	Gancho	8"	8 T	3/4"	549	210	93	200	19 kg
C-00853-03	Grillete	3"	2 T	3/8"	286	82	70	75	3.9 kg
C-00853-04	Grillete	4-1/2"	4 T	1/2"	345	120	70	115	6.2 kg
C-00853-05	Grillete	6"	6 T	3/4"	475	160	93	150	14.1 kg
C-00853-06	Grillete	8"	8 T	3/4"	528	210	93	200	18.7 kg

Polea Garrucha para Cable

Cuerpo robusto
Gancho de acero



Sencilla

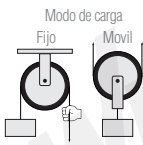
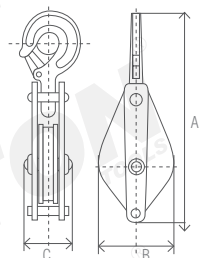
Doble



Código	Tipo	Medida	Capacidad	Dimensiones (mm)				Ø cable (mm)		Peso
				A	B	C	D	Idóneo	Máximo	
C-00854	Sencilla	4-1/2"	1 T	70.5	116	310	37.5	7.7	11	4.4 kg
C-00854-1	Sencilla	6"	2 T	88	152	405	45	11	14	7.98 kg
C-00854-2	Sencilla	8"	5 T	117	212	570	60	15.5	18.5	23.79 kg
C-00854-3	Doble	4"	1 T	80	98	335	37.5	6.2	7.7	3.3 kg
C-00854-4	Doble	4-1/2"	2 T	94.5	116	420	45	7.7	11	6.5 kg
C-00854-5	Doble	6"	3 T	116	152	525	50	11	14	11 kg

Polea Garrucha Mini con Gancho

Acabado galvanizado para mayor resistencia a la corrosión
Gancho con pestillo para asegurar la carga
Polea de acero forjado
Con balero para una mejor tracción



WESTON
NUEVO
CE



Código	Diámetro de polea	Para cable de acero de	Capacidad Móvil	Fijo	Dimensiones (mm) A B C	Peso
C-02955	2"	6 mm - 7 mm	0.2 T	0.4 T	150 54 35	0.52 kg

Exhibidor Mini para Garruchas

Material: PTR calibre 14 de 1-1/2" x 1-1/2"
Argollas de alambroñ soldadas de 2-1/2"
Placa: espesor 3/16", medida 10 x 8 cm
4 rodajas de poliuretano con polipropileno giratorias con freno (Y-4093-77)

Acabado: pintura esmaltada en color negro mate

Medidas: 115 x 118 x 60 cm

Exhibidor para uso exclusivo de garruchas marca Weston Tools®



Código	Descripción
EX-CARGAMINI	Paquete de garruchas con exhibidor para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.

Exhibidor Mediano de Herramienta de Carga

Material: PTR de 2" x 2"

Medidas: 110 x 200 cm

Incluye rótulo de la marca Weston Tools® de 110 x 20 cm y 12 argollas de alambroñ Ø2-1/2" interior

Bases de lámina de acero de 40 x 50 cm

Acabado: pintura en color negro mate electrostático

Exhibidor para uso exclusivo de productos marca Weston Tools®



Código	Descripción
EX-CARGAMED	Paquete de herramienta de carga con exhibidor para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.

Soga de Polipropileno

La resistencia a la tensión aplica para sogas nuevas y sin nudos

Variación en el rendimiento de +/- 5%

Resistente a la abrasión

Color amarillo/azul

100% polipropileno

Incluye carrete

No se pudre

Uso industrial, agrícola y comercial



Presentación

MxC: Metros por carrete

Código	Diámetro	Rendimiento (m/kg)	Resistencia a tensión	MxC
B-600	3/16"	110+/-11	145.6 kg	1,100
B-610	1/4"	52.6+/-5.2	304 kg	1,052
B-620	5/16"	34+/-3.4	464 kg	680
B-630	3/8"	24+/-1.9	672 kg	480
B-640	7/16"	19	832 kg	380
B-650	1/2"	13+/-1	1,200 kg	338
B-660	5/8"	8.3+/-0.4	1,920 kg	215.8
B-670	3/4"	6.3+/-0.3	2,528 kg	163.8
B-680	1"	4	4,224 kg	104

Soga de Polipropileno

La resistencia a la tensión aplica para sogas nuevas y sin nudos

Variación en el rendimiento de +/- 5%

Resistente a la abrasión

Color gris/verde (puede variar)

90% polipropileno, 10% polietileno

Incluye carrete

No se pudre

Uso agrícola y comercial



Presentación

MxC: Metros por carrete

Código	Diámetro	Rendimiento (m/kg)	Resistencia a tensión	MxC
B-690	3/16"	110+/-11	116.8 kg	1,100
B-700	1/4"	52.6+/-5.2	243.2 kg	1,052
B-710	5/16"	34+/-3.4	371.2 kg	680
B-720	3/8"	24+/-1.9	537.6 kg	480
B-730	1/2"	13+/-1	960 kg	338
B-740	5/8"	8.3+/-0.66	1,535 kg	215.8

Rafia Comercial

100% polipropileno

Calibre 2.2 g/m

Uso general

Alta resistencia a la tensión

Ideal para: embalaje, delimitar espacios, paquetería, agricultura, jardinería, trabajos manuales



Código	Color	Largo	Peso por rollo
B-776	Blanco	410 m	900 g
B-777	Negro	410 m	900 g

MIMS
HECHO EN MÉXICO

Patín para Mover Carga

Usado para trasladar cualquier objeto pesado

Rodillo de poliuretano para asegurar la facilidad de movimiento y distribuir la carga protegiendo del daño causado por grandes cargas y contaminación de grasa

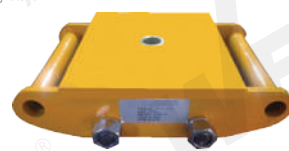
Asas en ambos extremos para facilitar el movimiento

Ruedas de poliuretano

La carga se puede levantar utilizando una barra para mover carga o el gato, permitiendo que los patines puedan colocarse fácilmente debajo del objeto



Tipo A Base giratoria



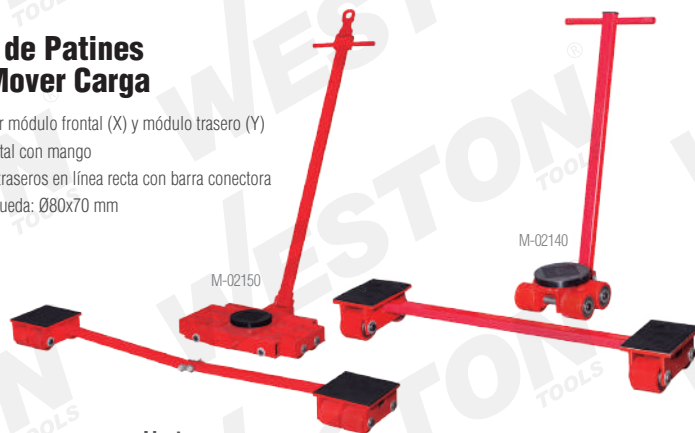
Tipo B

DISPONIBLE:
Barra para mover carga M-02180
VER PÁG. 281

Código	Tipo	Capacidad	Ruedas	Medidas (LargoxAnchoxAlto)	Peso
M-02110	A	6 T	4	280x215x110 mm	13.5 kg
M-02115	A	8 T	6	380x215x110 mm	20 kg
M-02130	A	12 T	8	475x220x110 mm	27.5 kg
M-02100	B	6 T	4	280x215x110 mm	13.5 kg
M-02120	B	12 T	8	475x220x110 mm	27.5 kg

Juego de Patines para Mover Carga

Formado por módulo frontal (X) y módulo trasero (Y)
X: dolly frontal con mango
Y: 2 dollies traseros en línea recta con barra conectora
Tamaño de rueda: Ø80x70 mm

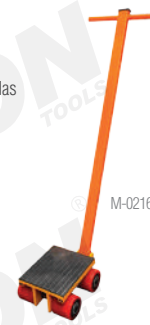

WESTON

Patín para Mover Carga con Rotación

Ligero
Fácil de operar
Rotación de 180°
Para cargas pesadas
Tamaño de rueda: Ø80x70 mm



Rueda


WESTON

M-02170

Código	Capacidad	Llantas por módulo
M-02140	4 T	4
M-02150	8 T	8

Código	Capacidad	Superficie	Ruedas
M-02160	6 T	22x28 cm	4
M-02170	8 T	18x31 cm	6

Barra para Mover Carga

Herramienta auxiliar para los patines para mover carga M-02110, M-02115, M-02130, M-02100, M-02120
Para uso de carga general



Con rodillos de acero

COMPATIBLE CON:

Patines para mover carga
VER PÁG. 280



Código	Capacidad	Largo de palanca	Peso
M-02180	5 T	1,520 mm	10 kg

Rampa Niveladora Mecánica

Puente de enlace perfecto entre tu almacén y el vehículo de carga
Ideal en operaciones de carga y descarga para una mayor fluidez y reducción considerable de riesgo para operarios y mercancía
Fabricada en acero de alta resistencia, espesor de 8 mm



Código	Capacidad	Tamaño de fosa (largo x ancho x alto)	Nivelación de la plataforma (largo x ancho x alto)	Rango de operación	Tamaño de labio (largo x ancho)	Espesor de labio
Y-9200	8 T	2030 x 2050 x 600 mm	2000 x 2000 x 600 mm	+600 mm, -300 mm	2000 x 400 mm	16 mm

Apilador Manual para Tarima

Mástil de acero de alta calidad garantiza rigidez y durabilidad
Cuenta con cuchillas ajustables
Ideal para espacios estrechos



Rejilla de seguridad



Ruedas de nailon

Especificaciones Técnicas	
Velocidad de levante con carga	20 m/s
Velocidad de levante sin carga	22 m/s
Velocidad de descenso con carga	143 m/s
Velocidad de descenso sin carga	53 m/s
Radio de giro	1,190 mm
Medidas (Largo x Ancho x Alto)	130 x 145 x 209 cm
Peso	336 kg

Código	Capacidad	Elevación	Centro de carga	Largo de horquillas
Y-9099-API	1 T	1.6 m	50 cm	1,060 mm

WESTON

Apilador Manual para Tarima Elevación Eléctrica

Batería de litio: 48 V / 15 A (Peso: 3.5 kg / Dimensiones: 14 x 10 x 15 cm)
Incluye cargador (110 V)

Controla la elevación de manera sencilla:



Por medio de control inalámbrico



Por medio de botones en el cuerpo


WESTON
NUEVO


Presentación

Especificaciones Técnicas	
Velocidad de levante con carga	4 m/min
Velocidad de levante sin carga	5 m/min
Velocidad de descenso con carga	4 m/min
Velocidad de descenso sin carga	5 m/min
Radio de giro	1,500 mm
Medidas (Largo x Ancho x Alto)	110 x 90 x 210 mm
Peso	212 kg

Código	Capacidad	Elevación	Centro de carga	Largo de horquillas
Y-9100-API	1 T	1.6 m	50 cm	1,140 mm

Patín Eléctrico para Tarima

Ideal para utilizarse en almacenes muy amplios y en grandes supermercados para transporte de mercancía de media distancia

BDI y horómetro

Ruedas para equilibrar la estabilidad

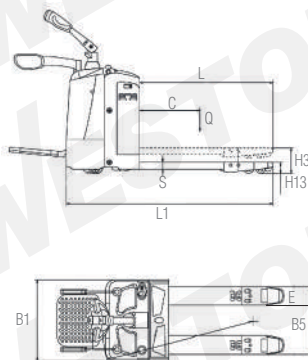
Motor CA sin carbones

Rueda motriz vertical

Cambio de batería lateral

Plataforma con sensor de velocidad

Incluye batería industrial y cargador externo



Especificaciones Técnicas

Distancia del centro de carga	600 mm (C)
Altura mínima del tenedor	82 mm (H13)
Tamaño de rueda frontal	Ø 250x70 mm
Tamaño de rueda trasera	Ø 82x126 (98) mm
Ruedas adicionales	Ø 127x57 mm
Ruedas, número frontal y trasero (x=ruedas motrices)	1x+2/2(4)
Máxima altura de elevación	202 mm (H3)
Longitud de cara al tenedor	610 mm (L1)
Dimensiones del tenedor	53x180x1,100 (1.220) (S/E/L)
Anchura total de tenedores	685 mm (B5)
Velocidad de desplazamiento con/sin carga	7/7.1 km/h
Tensión de la batería, Capacidad nominal K5	24/210 V/Ah
Peso de batería	196 kg
Dimensiones de batería	750x170x534 mm



Código	Capacidad (Q)	Voltaje	Anchura total (B1)	Peso total en servicio (con batería)
Y-9100	2 T	110 V 1 F	775 mm	720 kg

Patín Hidráulico para Tarima

Ideal para el manejo de mercancía en almacenes, tales como carga, descarga y traslado de una zona a otra, etc.

Construcción de acero de calibre pesado

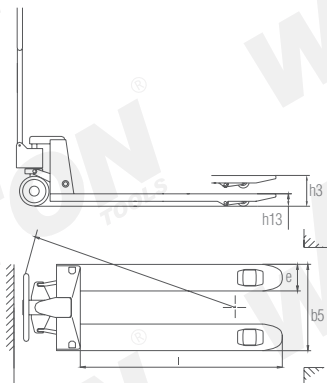
Control manual de 3 posiciones: elevar, bajar y neutral

•Altura máxima (h3): 190 mm / Altura mínima (h13): 75 mm

*Altura máxima (h3): 195 mm / Altura mínima (h13): 85 mm

Diámetro de rodillo: Ø80 x 90 mm

Palanca de ruido (dB): <70



Y-9099-PATN

Y-9099-PATG
Acabado galvanizado

Y-9099-PAT
Y-9099-PAS



Código	Capacidad	Longitud tenedor (l)	Ancho tenedor (e)	Ancho total de tenedor (b5)	Ruedas	Diámetro de rueda	Diámetro de rodillo	Peso neto (kg)	Radio de giro
•Y-9099-PAT	2.5 T (2,500 kg)	1,220 mm	160 mm	685 mm	Poliuretano	180 mm	74 x 93 mm	70.5	1,335 mm
•Y-9099-PATN	2.5 T (2,500 kg)	1,220 mm	160 mm	685 mm	Nailon	180 mm	74 x 93 mm	65.5	1,335 mm
•Y-9099-PATG	2.5 T (2,500 kg)	1,220 mm	160 mm	685 mm	Poliuretano	180 mm	74 x 93 mm	72	1,335 mm
*Y-9099-PAS	2 T (2,000 kg)	1,150 mm	160 mm	550 mm	Poliuretano	180 mm	80 x 90 mm	73	1,350 mm

Carretilla para Tambor

Abrazadera con forma "C" que sujeta firmemente el tambor

Aseguramiento por medio de cadena y palanca con ajuste de matraca

Eleva, transporta, gira, inclina y drena tambores completamente cargados

Para utilizarse con tambor de acero o tambor de plástico

Bloqueable en posición horizontal o vertical

Inclinación de 360°

Peso neto: 42kg / Peso bruto: 45 kg



Código	Capacidad	Tamaño de tambor	Diámetro	Altura
Y-9098-500	365 kg	55 gal (210L)	22-1/2"	36"

Diablo Profesional

Rueda de hule de 7"

Solera 3/16"x1" y

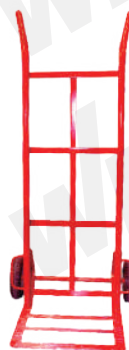
1/4"x1-1/2"

Tubo de 3/4"

Redondo 3/4"

DISPONIBLES:

Ruedas para Diablo
VER PÁG. 296



Código	Descripción	Capacidad	Dimensiones
Y-9098-200	Profesional	200 kg	118x39x30 cm

Diablo Reforzado

Rueda de hule de 8"

Solera 3/16"x1" y

1/4"x1-1/2"

Tubo de 3/4"

Redondo 3/4"

DISPONIBLES:

Ruedas para Diablo
VER PÁG. 296



Código	Descripción	Capacidad	Dimensiones
Y-9098-400	Reforzado	400 kg	137x47x30 cm