

WESTON[®]
TOOLS

MANEJO DE MATERIALES

CARGA



CATÁLOGO
2026



Garrucha Manual

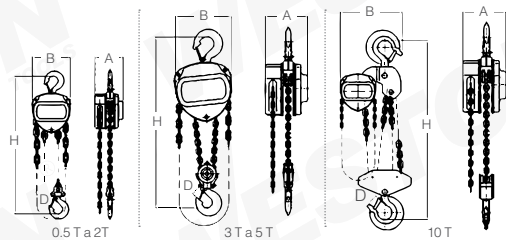
Diseño compacto y liviano, perfecto para la construcción y contratistas donde la portabilidad y la facilidad de montaje son fundamentales

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



Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga

Capacidad marcada en gancho

ESCANEA PARA VER VIDEO



Carcasa de acero forjado que soporta condiciones severas

Funcionamiento interno suave y eficiente con esfuerzo mínimo



Ganchos de acero forjado giratorios de 360°



Presentación

Código	Capacidad	Elevación	Capacidad de quiebre	Esfuerzo requerido	# Caídas de cadena	ØCadena	Cadena de mando		Dimensiones (mm)				Peso (kg)
							Largo	Eslabón	A	B	H	D	
M-01070	0.5 T	3m	0.75 T	200 N	1	6 mm	6 m	3.5 x 20 mm	113	125	255	28	9
M-01080	1 T	3m	1.5 T	304 N	1	6 mm	6 m	3.5 x 20 mm	126	147	306	32	11.5
M-01100	1 T	6m	1.5 T	304 N	1	6 mm	12 m	3.5 x 20 mm	126	147	306	32	13.9
M-01110	1 T	10m	1.5 T	304 N	1	6 mm	20 m	3.5 x 20 mm	126	147	306	32	17
M-01120	2 T	3m	3 T	304 N	2	6 mm	6 m	4.8 x 25 mm	141	183	368	36	16
M-01140	2 T	6m	3 T	304 N	2	6 mm	12 m	4.8 x 25 mm	141	183	368	36	18.4
M-01150	2 T	10m	3 T	304 N	2	6 mm	20 m	4.8 x 25 mm	141	183	368	36	21.5
M-01160	3 T	3m	4.5 T	343 N	2	8 mm	6 m	4.8 x 25 mm	141	183	486	46	27
M-01180	3 T	6m	4.5 T	343 N	2	8 mm	12 m	4.8 x 25 mm	141	183	486	46	31.1
M-01190	3 T	10m	4.5 T	343 N	2	8 mm	20 m	4.8 x 25 mm	141	183	486	46	36.7
M-01200	5 T	3m	7.5 T	414 N	2	10 mm	6 m	4.8 x 25 mm	163	215	616	46	43
M-01220	5 T	6m	7.5 T	414 N	2	10 mm	12 m	4.8 x 25 mm	163	215	616	46	49.6
M-01225	5 T	10m	7.5 T	414 N	2	10 mm	20 m	4.8 x 25 mm	163	215	616	46	58.4
M-01230	10 T	3m	15 T	423 N	4	10 mm	6 m	4.8 x 25 mm	163	404	750	75	75
M-01242	10 T	6m	15 T	423 N	4	10 mm	12 m	4.8 x 25 mm	163	404	750	75	81.6
M-01244	10 T	10m	15 T	423 N	4	10 mm	20 m	4.8 x 25 mm	163	404	750	75	90.4

Cadena de mando galvanizada

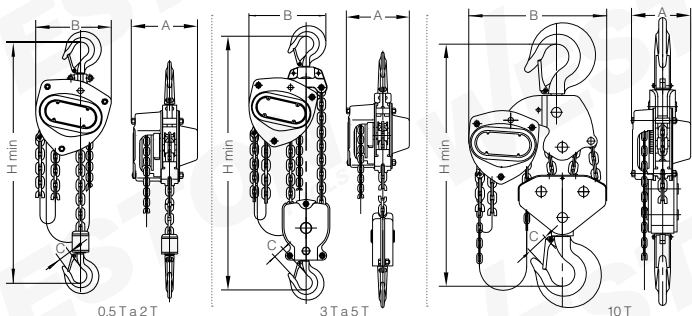
Cadena de carga endurecida grado 80, resistente al desgaste

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



Capacidad marcada en gancho

Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga

Carcasa resistente al impacto, acabado cromado resistente a la corrosión

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



ESCANEA PARA VER VIDEO



Cadena de carga grado 80 con acabado negro anticorrosivo

Ganchos de acero forjado giratorios de 360°



Presentación

Código	Capacidad	Elevación	Capacidad de quiebre	Esfuerzo requerido	# Caídas de cadena	ØCadena	Cadena de mando		Dimensiones (mm)				Peso neto (kg)
							Largo	Eslabón	A	B	C	H	
M-01250	0.5 T	3m	0.75 T	240 N	1	5 mm	6 m	4.8 x 25 mm	132	148	28	345	11
M-01260	0.5 T	6m	0.75 T	240 N	1	5 mm	12 m	4.8 x 25 mm	132	148	28	345	11
M-01270	1 T	3m	1.5 T	250 N	1	6 mm	6 m	4.8 x 25 mm	151	172	32	376	12.5
M-01280	1 T	6m	1.5 T	250 N	1	6 mm	12 m	4.8 x 25 mm	151	172	32	376	12.5
M-01290	1 T	10m	1.5 T	250 N	1	6 mm	20 m	4.8 x 25 mm	151	172	32	376	12.5
M-01300	2 T	3m	3 T	335 N	1	8 mm	6 m	4.8 x 25 mm	175	210	36	470	19.5
M-01310	2 T	6m	3 T	335 N	1	8 mm	12 m	4.8 x 25 mm	175	210	36	470	19.5
M-01320	2 T	10m	3 T	335 N	1	8 mm	20 m	4.8 x 25 mm	175	210	36	470	19.5
M-01330	3 T	3m	4.5 T	363 N	1	10 mm	6 m	4.8 x 25 mm	176	230	46	565	29
M-01340	3 T	6m	4.5 T	363 N	1	10 mm	12 m	4.8 x 25 mm	176	230	46	565	29
M-01350	3 T	10m	4.5 T	363 N	1	10 mm	20 m	4.8 x 25 mm	176	230	46	565	29
M-01360	5 T	3m	7.5 T	360 N	2	9 mm	6 m	4.8 x 25 mm	189	280	46	688	41.3
M-01370	5 T	6m	7.5 T	360 N	2	9 mm	12 m	4.8 x 25 mm	189	280	46	688	41.3
M-01380	5 T	10m	7.5 T	360 N	2	9 mm	20 m	4.8 x 25 mm	189	280	46	688	41.3
M-01390	10 T	3m	15 T	380 N	4	9 mm	6 m	4.8 x 25 mm	189	463	57	765	78.5
M-01400	10 T	6m	15 T	380 N	4	9 mm	12 m	4.8 x 25 mm	189	463	57	765	78.5
M-01410	10 T	10m	15 T	380 N	4	9 mm	20 m	4.8 x 25 mm	189	463	57	765	78.5

Cadena de mando galvanizada

NUEVO

Garrucha Manual

Diseño compacto y liviano
 Perfecta para la construcción y contratistas donde la portabilidad y la facilidad de montaje son fundamentales
 Permite el manejo de cargas pesadas a una distancia prudencial, garantizando la protección y tranquilidad del operador en todo momento
 Ideal para tareas de arrastre que requieren una configuración precisa de la cadena de mando
 Diseñada para cumplir con los estándares de industrias tan diversas como la minería, puertos, construcción e incluso entornos exigentes como el alimentario y farmacéutico
 Cadena de carga endurecida grado 80 proporciona mayor resistencia al desgaste y una mayor vida útil
 Funcionamiento interno suave y eficiente con esfuerzo mínimo



Capacidad marcada en ganchos

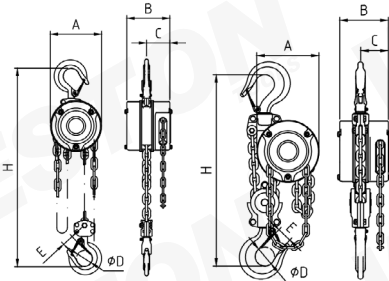
Cadena de mando galvanizada



Ganchos de acero forjado giratorios de 360° con pestillos de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Presentación



Código	Capacidad	Elevación	Capacidad de quiebre	Esfuerzo requerido	ØCadena	Medidas (mm)						
						A	B	C	D	E	Hmin	
M-02600	1 T	3 m	1 T	370 N	6 mm	127	103.5	57	42	28	320	
M-02605	2 T	3 m	2 T	370 N	6 mm	127	103.5	57	42.5	30	390	

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



Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Rotación 360°



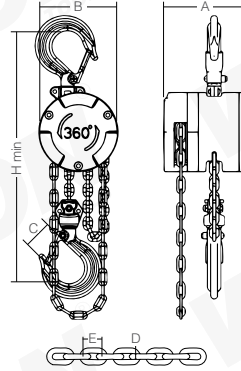
¡Cabe en la palma de tu mano!

Cadena de mando galvanizada

Cadena de aleación de acero de alta resistencia



Presentación



Código	Capacidad	Esfuerzo requerido	Espeor de eslabón (D)	Medidas (mm)						Ø	Cadena de mando
				A	B	C	H min	E		Largo	Eslabón
M-02540	0.25 T	147 N	Ø3.2 mm	89.5	84	25	240	9	8.4 cm	6 m	2.5 x 14 mm
M-02545	0.5 T	187 N	Ø4.3 mm	103	102	30	270	12	10.2 cm		3.5 x 20 mm



Garrucha de Palanca

Gran desempeño
 Elevación: 1.5 m
 Cuerpo de acero reforzado



Garrucha Cromada con Palanca

Alto rendimiento
 Elevación: 1.8 m
 Acabado cromado resistente a la corrosión
 Para operaciones severas

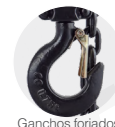
Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



Pestillo de seguridad para un aseguramiento correcto de la carga



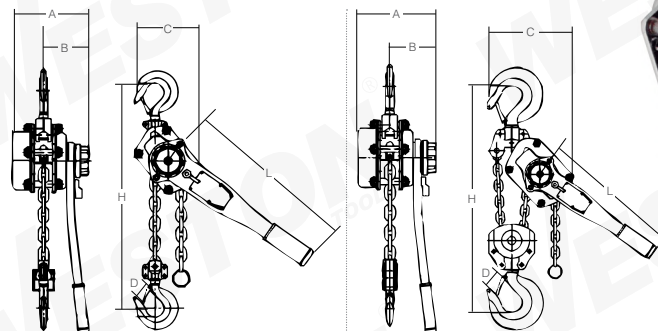
Funcionamiento interno



Ganchos forjados giratorios de 360°

Cadena grado 80

Mango con grip antideslizante



0.75, 1.5 y 3 T

6 T



Cadena grado 80



Ganchos forjados con giro de 360°



ESCANEA PARA VER VIDEO

Mango con grip antideslizante



Presentación

Código	Capacidad	Ø Cadena	Carga de prueba	Tirón de palanca para levantar	Cadenas de carga	ØCadena de carga	Longitud de palanca	Distancia mínima entre ganchos (H)	Dimensiones (mm)						Peso neto
									A	B	C	D	L	H	
M-01430	3/4 T	6.3 mm	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	7.1 mm	2,250 kg	240 N	1	8 mm	378 mm	400 mm	176	102	155	36	415	380	11 kg
M-01470	3 T	9 mm	4,500 kg	320 N	1	10 mm	418 mm	520 mm	195	109	211	41	415	480	19 kg
M-01490	6 T	9 mm	7,500 kg	340 N	2	10 mm	418 mm	640 mm	195	109	254	46	415	600	32 kg

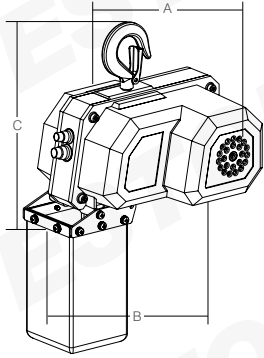


Presentación



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



Presentación

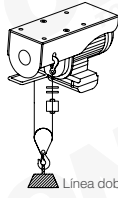
*REPARACIONES DISPONIBLES

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

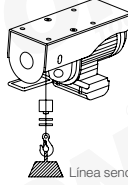
Presentación

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

*DISPONIBLE

Marco giratorio (capacidad de 300 kg)
 M-02090

REPARACIONES DISPONIBLES

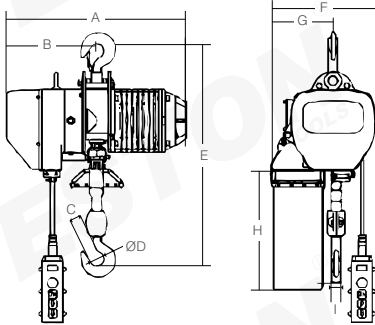
Código	Capacidad línea sencilla / doble	Potencia	Tensión	Corriente	ØCable	Ciclo de trabajo
*M-01030	200 / 400 kg	850 W	120 V	7.1 A	3.8 mm	2.5 min de uso por 7.5 min de descanso
*M-01040	300 / 600 kg	1,180 W	120 V	9.85 A	4.5 mm	2 min de uso por 8 min de descanso
M-01050	500 / 1,000 kg	1,600 W	220 V	7.4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

Refacciones para Mini Polipasto Eléctrico

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

Polipasto Eléctrico de Cadena con Gancho Tipo Harrington

Motor trifásico
 Voltaje 220 V / 440 V (60 Hz)
 Fabricado principalmente de hierro fundido
 Velocidad de rotación: 1,140 RPM
 Clasificación de servicio según FEM*: clase M3, según ASME**: clase H3



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



Control de elevación con interruptor de parada de emergencia



Bolsa para cadena

WESTON



ESCANEA PARA VER VIDEO
 Cambio de corriente de 220V a 440V



Cadena grado 80

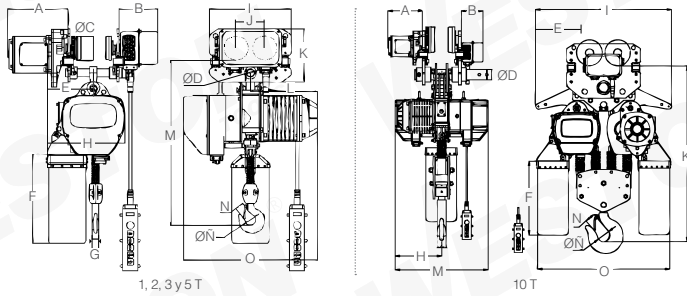
*Federación Europea de la Manutención
 **American Society of Mechanical Engineers

Código	Capacidad	Elevación	Velocidad de elevación	#Caídas de cadena	Ø Cadena	Potencia de motor	Dimensiones (mm)								
							A	B	C	ØD	E	F	G	H	I
M-02400	1T	6 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2Hp	520	260	32	42	650	300	176	350	24
M-02405	2T	6 m	6.6 m/min	1	10 mm	4Hp	615	295	40	49	800	430	325	350	30
M-02410	3T	6 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4Hp	615	295	48	59	845	430	265	350	35
M-02415	5T	6 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4Hp	615	295	48	60	1,030	430	265	350	43
M-02420	1T	10 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2Hp	520	260	32	42	650	300	176	350	24
M-02425	2T	10 m	6.6 m/min	1	10 mm	4Hp	615	295	40	50	800	430	325	350	30
M-02430	3T	10 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4Hp	615	295	48	59	845	430	265	350	35
M-02435	5T	10 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4Hp	615	295	48	60	1,030	430	265	350	43
M-02440	1T	20 m	6.8 m/min	1	7.1 mm	2Hp	520	260	32	42	650	300	176	350	24
M-02445	2T	20 m	6.6 m/min	1	10 mm	4Hp	615	295	40	50	800	430	325	350	30
M-02450	3T	20 m	5.4 m/min	1	11.2 mm	4Hp	615	295	48	59	845	430	265	350	35
M-02455	5T	20 m	2.8 m/min	2	11.2 mm	4Hp	615	295	48	60	1,030	430	265	350	43

Presentación

Polipasto Eléctrico de Cadena con Trole Eléctrico Tipo Harrington

Motor trifásico
 Voltaje 220 V / 440 V (60 Hz)
 Fabricado principalmente de hierro fundido
 Velocidad de rotación (polipasto y trole): 1.440 RPM
 Velocidad de carrera (trole): 10/20 m/min
 Clasificación de servicio según FEM*: clase M3, según ASME**: clase H3



*Federación Europea de la Manutención
 **American Society of Mechanical Engineers

Código	Capacidad	Elevación	#Cadenas	ØCadena	Velocidad de elevación	Potencia de motor	Polipasto		Trole		Dimensiones (mm)														
							Apertura de eje (mm)	Potencia de motor	A	B	ØC	ØD	E	F	H	I	J	K	L	M	N	ØN	O		
M-02500	1 T	6 m	1	7.1 mm	6.8 m/min	2 Hp	82 - 153	0.53 Hp	231	142	95	31	176	350	300	315	111	210	260	650	32	42	520		
M-02505	2 T	6 m	1	10 mm	6.6 m/min	4 Hp	100 - 153	0.53 Hp	231	142	110	36	265	350	430	325	127	220	295	770	39	50	615		
M-02510	3 T	6 m	1	11.2 mm	5.4 m/min	4 Hp	112 - 178	1 Hp	231	142	124	43	265	350	430	340	140	250	295	830	45	59	615		
M-02515	5 T	6 m	2	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	125 - 178	1 Hp	231	142	140	54	325	350	430	400	156	290	295	1,015	48	60	615		
M-02517	10 T	6 m	4	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	150 - 220	1 Hp	231	142	-	70	461	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	82 - 153	0.53 Hp	231	142	95	31	176	350	300	315	111	210	260	650	32	42	520		
M-02525	2 T	10 m	1	10 mm	6.6 m/min	4 Hp	100 - 153	0.53 Hp	231	142	110	36	265	350	430	325	127	220	295	770	39	50	615		
M-02530	3 T	10 m	1	11.2 mm	5.4 m/min	4 Hp	112 - 178	1 Hp	231	142	124	43	265	350	430	340	140	250	295	830	45	59	615		
M-02535	5 T	10 m	2	11.2 mm	2.8 m/min	4 Hp	125 - 178	1 Hp	231	142	140	54	325	350	430	400	156	290	295	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



Código	Capacidad de levante			Dimensiones (mm)				Peso neto
	Plana	Cilíndrica	Capacidad de quiebre	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

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

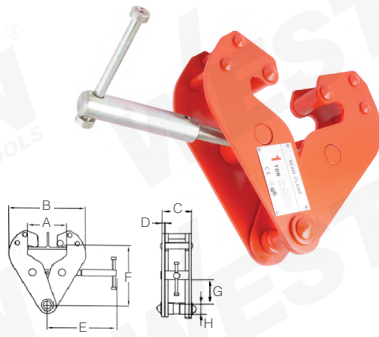


Código	Capacidad	Ancho de brida de viga	Dimensiones (mm)				Dimensiones generales (mm)	Peso
			A	B	C	H		
*M-01695	0.25 T	68 a 146 mm	220	196	186	118.5	235 x 85 x 165	4.7 kg
M-01700	0.5 T	75 a 180 mm	251	204	188	113	280 x 75 x 143	7 kg
M-01710	1 T	75 a 180 mm	262	250	214	118	285 x 80 x 180	9 kg
M-01720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



Abrazadera para Viga

Usada para colgar equipo de levante
Para trabajo pesado
Apertura ajustable para abrazar a la viga
Proporciona un punto seguro de suspensión para polipastos y equipos de elevación
Fabricada en acero de alta resistencia para soportar cargas de izaje
Ideal para maniobras en talleres, bodegas y áreas industriales
Tornillo sin fin, ajuste rápido y confiable a diferentes perfiles de viga
Diseñada para fijarse a vigas en operaciones de izaje



Código	Capacidad	Rango (mm)	A Máx.	Min.	Máx.	C	D	E	Min.	Máx.	G	H	Peso (kg)
M-01760	1 T	75 - 230	260	200	360	64	5	215	102	155	25	18,5	4,5
M-01770	2 T	75 - 230	260	200	360	74	6	215	102	155	25	22	5
M-01780	3 T	80 - 345	354	235	490	103	8	278	140	225	45	24	9,5
M-01790	5 T	80 - 345	354	235	490	110	10	278	140	225	45	28	11

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

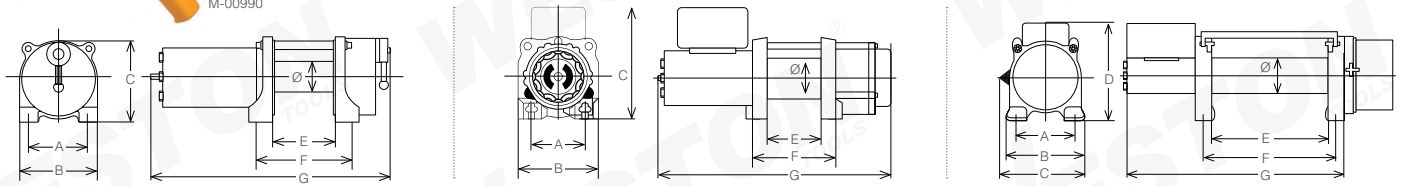


Código	Capacidad de levante	Capacidad de mordaza	Dimensiones (mm)					Peso neto
			A	B	C	D	E	
M-01670	1 T	0 - 20 mm	20	145	63	305	48	7 kg
M-01680	2 T	0 - 25 mm	25	175	68	375	60	8,5 kg
M-01690	3 T	0 - 30 mm	30	230	90	450	65	15 kg

Winch Eléctrico

Voltaje 12 V
Sistema de frenado automático
Con cable de acero y gancho
Embrague de giro libre
Engranaje de acero

REFACCIONES DISPONIBLES



Código	Capacidad (lb)	Hp	Relación de engranaje	ØCable	Largo de cable	Tipo de engranaje	Base de montaje	Dimensiones (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	Epicicloidial 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	Epicicloidial	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 epicicloidales	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		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

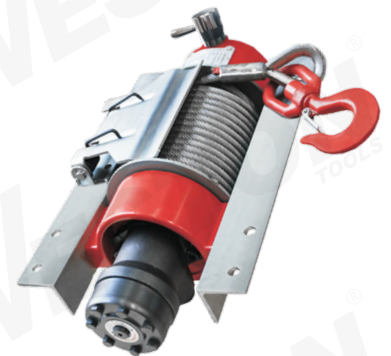
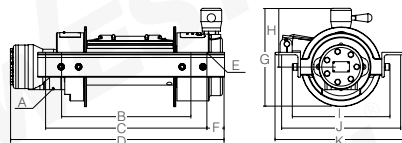


Winch Hidráulico

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

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



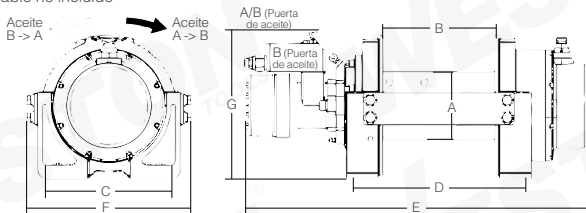
Código	Capacidad de enrollado	Capacidad marina	Capacidad de tracción
M-00980	6,000 lb (2,722 kg)	5,000 lb (2,268 kg)	2,000 lb (907 kg)

Código	Capacidad de tracción	ØCable	Largo de cable	Dimensiones (mm)										
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
M-01025	4 T (9,000 lb)	11 mm	25 m	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	1 - 8 bar (14.5 - 116 PSI)
	Volumen de ventilación	1 L/min



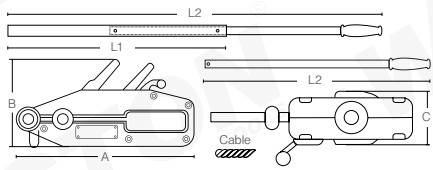
Código	Capacidad de tracción	Presión de trabajo	Tambor (mm)				Base de montaje (mm)			Dimensiones generales (mm)		
			A	B	C	D	E	F	G			
M-01027	8 T (8,172 kg)	17 MPa	126	208	215.9	317.5	637	304	276			

Tirfor para Cable

Ligero y poderoso
 Fácil de mover y utilizar
 Cuerpo de aluminio para mayor ligereza y facilidad de transporte
 Permite resolver los numerosos problemas de tracción y elevación de una manera práctica y segura
 Incluye cable de 20 m de largo y palanca



Acabado esmaltado que lo hace resistente a la intemperie



Código	Capacidad	Capacidad máx. en movimiento	Fuerza de trabajo	Dimensiones (mm)						Peso neto
				ØCable	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

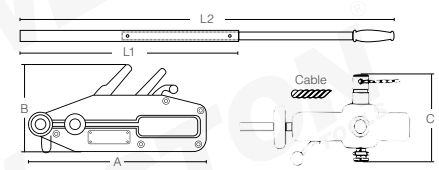


Tirfor de Acero para Cable

Ligero y poderoso
 Fácil de mover y utilizar
 Cuerpo de acero para mayor resistencia y durabilidad
 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



Acabado esmaltado que lo hace resistente a la intemperie



Código	Capacidad	Avance por palanqueo	ØCable	Dimensiones (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	



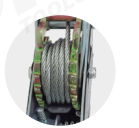
Malacate Manual

Mango ergonómico antiderrapante para mayor comodidad
 Botón de seguridad para liberar el mecanismo



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



Con Cable

Código	Capacidad máx. de arrastre	Capacidad máx. de carga	ØCable	Largo de cable	Longitud mínima	Longitud máxima	Ideal para
M-01964	1 T	500 kg	-	3.65 m	1.9 m	3.45 m	Tensado de cables y mallas y para remolque de equipos pesados
M-01966	2 T	1,000 kg	4.8 mm	2.2 m	0.6 m	1.4 m	

Con Banda

Código	Capacidad máx. de arrastre	Capacidad máx. de carga	Ancho de banda	Largo de banda	Longitud mínima	Longitud máxima	Ideal para
M-01968	1 T	500 kg	25 mm	3.6 m	2 m	3.75 m	Asegurar y rescatar vehículos, asistencia en traslado de animales, mudanzas y fletes

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



Restirador Manual con Cable

Cable de acero de 10 m de largo
Restirador con manivela



Código	Capacidad de enrollado	ØCable	Relación de engranaje	Dimensiones (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	

Cable de Acero Galvanizado con Gancho 7x19

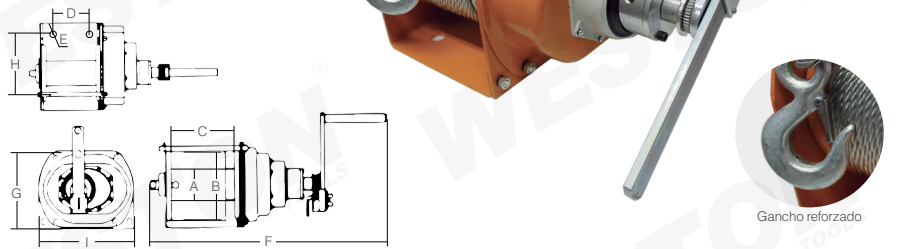
Para tensión y soporte
Trenzado regular derecho (RHRL)



Código	Ø	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-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



Código	Capacidad	Ø x Largo de cable	Dimensiones (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	

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

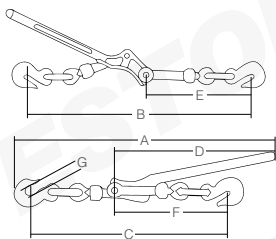


Código	Capacidad máxima	ØCable aplicable	Peso neto
M-01870	0.5 T	1 - 10 mm	0.4 kg
M-01880	1 T	2.5 - 16 mm	0.76 kg
M-01890	2 T	4 - 22 mm	1.35 kg

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. 230

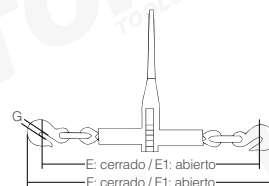


Código	Medida	Capacidad	Capacidad de quiebre	Dimensiones (mm)							Peso
				A	B	C	D	E	F	G	
C-00400	1/4" - 5/16"	1,180 kg	4,173 kg	46	44	36	28.4	21.5	16	0.9	1.7 kg
C-00410	5/16" - 3/8"	2,460 kg	8,618 kg	61.3	56.2	45.4	40.6	26.3	26.3	1.2	3 kg
C-00420	3/8" - 1/2"	4,180 kg	14,968 kg	70.6	65.4	54	47.5	30.5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

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. 230



Código	Medida	Capacidad	Capacidad de quiebre	Dimensiones (mm)							Peso
				A	B	C	E	E1	F	G	
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

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



6x19



Código	Medida	Largo (m)	CMR (T)	Peso neto (100 m/kg)
B-100	1/4"		2.73	14.5
B-105	5/16"		4.25	22.6
B-110	3/8"		6.09	32.4
B-115	1/2"	500	10.71	57.9
B-125	5/8"		16.72	90.8
B-130	3/4"		23.76	131
B-140	1"		41.71	231.6

6x26



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

Cable de Acero con Alma de Acero

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



6x19



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

6x26



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

6x36



Código	Medida	Largo (m)	CMR (T)	Peso neto (100 m/kg)
B-437	1/2"	500	10.4	68.4 kg
B-455	7/8"	500	31.4	211.2 kg

19x7



Código	Medida	Largo (m)	CMR (T)	Peso neto (100 m/kg)
B-530	3/8"	1,500	5	37.2 kg
B-540	1/2"	1,500	8.8	66.9 kg
B-545	1/2"	500	-	-
B-560	5/8"	500	13.8	105.6 kg
B-550	3/4"	500	19.8	151.7 kg

Cable de Acero Galvanizado

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



7x7



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

7x19



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



Cable de Acero 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



7x7



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

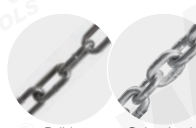
7x19



Código	Medida	Largo (m)	CMR (T)	Grosor de PVC	Peso neto (100 m/kg)
B-023	3/16" - 1/4"	100	13.6	1/16"	9
B-024	3/16" - 1/4"	500	13.6	1/16"	9

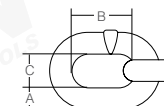
Cadena de Acero Grado 30

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)



Pulida Galvanizada

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



HECHO EN MEXICO

Largos y pesos aproximados

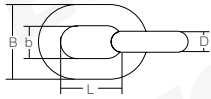
Pulida	Galvanizada	Grosor de eslabón (A)	Largo de cadena	Carga de trabajo	Resistencia de rotura	Metro lineal/kg	Eslabón ojillo (mm)		
							B	C	Peso
D-200	D-270	1/8"	131.38 m	125 kg	500 kg	3.57	16.05	5.60	25 kg
D-210	D-280	5/32"	84.14 m	180 kg	725 kg	3.12	22.85	6.80	25 kg
D-220	D-290	3/16"	62.31 m	360 kg	1,450 kg	2.33	24.85	10.18	25 kg
D-230	D-300	1/4"	63.77 m	590 kg	2,360 kg	1.22	31.40	11.70	50 kg
D-240	D-310	5/16"	37.04 m	860 kg	3,450 kg	0.71	33.00	12.75	50 kg
D-250	D-320	3/8"	24.39m	1,200 kg	4,810 kg	0.45	36.80	15.40	50 kg
D-260	D-330	1/2"	12.99 m	2,040 kg	8,165 kg	0.28	39.60	20.65	50 kg
	D-350	5/8"	50 m	3,130 kg	12,519 kg	0.21	49.10	22.60	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)

DISPONIBLE
 Tensores forjados
 Ver pág. 228



Código	Medida	Largo	Limite de carga (lb)		Dimensiones (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
 Con pera de 5/8"
 2 Tramos de cadena "V"
 *Carga limite de trabajo: 2.11 T



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



Sujetador de Carga de Hule

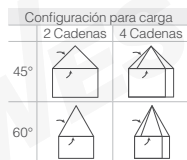
Ganchos tipo "S" de acero pavonado en zinc resistente al óxido
 Material de caucho EPDM de alta resistencia
 Ideales para automóviles, botes y el hogar



Código	Medida	MIN	INN	MAS
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



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



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

MIN: 1/INN: 10/MAS: 50

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'

Código	Cadenas	Cadena		Carga límite de trabajo	Tipo de gancho	Carga de rotura	Eslabones		Capacidad de carga (T)	
		Tamaño	Largo				Maestro	Secundario	45°	60°
C-02000	2	3/8"	6 m	3.15 T	Traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	4.25	3.15
C-02010	2	3/8"	6 m	3.15 T	Quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	4.25	3.15
C-02040	2	1/2"	6 m	5.30 T	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	Quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	7.5	5.3
C-02020	4	3/8"	6 m	3.15 T	Traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	6.7	4.75
C-02025	4	3/8"	12m	3.15 T	Traba con asiento	12.50 T	1"	22 mm	6.7	4.75
C-02030	4	3/8"	6m	3.15 T	Quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	6.7	4.75
C-02035	4	3/8"	12m	3.15 T	Quijada con pestillo	12.50 T	1"	22 mm	6.7	4.75
C-02060	4	1/2"	6m	5.30 T	Traba con asiento	21.40 T	1-1/4"	25 mm	11.2	8
C-02065	4	1/2"	12m	5.30 T	Traba con asiento	21.40 T	1-1/4"	25 mm	11.2	8
C-02070	4	1/2"	6m	5.30 T	Quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	11.2	8
C-02075	4	1/2"	12m	5.30 T	Quijada con pestillo	21.40 T	1-1/4"	25 mm	11.2	8

Í | Límite de Carga de Eslingas



Fabricadas en cumplimiento con JB/T8521.1-2007 EN1492-1:2000+A1:2008

Color	WLL (T)	Límite de carga											
		Según aplicación (T)						Con 2 eslingas (T)					
		Diagram 1	Diagram 2	Diagram 3	Diagram 4	Diagram 5	Diagram 6	Diagram 7	Diagram 8	Diagram 9	Diagram 10	Diagram 11	
		M: 1.0	M: 0.8	M: 2.0	M: 1.4	M: 1.0	M: 0.7	M: 0.5	M: 1.4	M: 1.12	M: 1.0	M: 0.8	
Morado	1.0	1.0	0.8	2.0	1.4	1.0	0.7	0.5	1.4	1.1	1.0	0.8	
Verde	2.0	2.0	1.6	4.0	2.8	2.0	1.4	1.0	2.8	2.2	2.0	1.6	
Amarillo	3.0	3.0	2.4	6.0	4.2	3.0	2.1	1.5	4.2	3.4	3.0	2.4	
Gris	4.0	4.0	3.2	8.0	5.6	4.0	2.8	2.0	5.6	4.5	4.0	3.2	
Rojo	5.0	5.0	4.0	10.0	7.0	5.0	3.5	2.5	7.0	5.6	5.0	4.0	
Café	6.0	6.0	4.8	12.0	8.4	6.0	4.2	3.0	8.4	6.7	6.0	4.8	
Azul	8.0	8.0	6.4	16.0	11.2	8.0	5.6	4.0	11.2	9.0	8.0	6.4	
	10.0	10.0	8.0	20.0	14.0	10.0	7.0	5.0	14.0	11.2	10.0	8.0	
	15.0	15.0	12.0	30.0	21.0	15.0	10.5	7.5	21.0	16.8	15.0	12.0	
Naranja	20.0	20.0	16.0	40.0	28.0	20.0	14.0	10.0	28.0	22.4	20.0	16.0	
	30.0	30.0	24.0	60.0	42.0	30.0	21.0	15.0	42.0	33.6	30.0	24.0	

Eslinga Ojo a Ojo

Factor de seguridad 6:1
Fabricada en poliéster
No daña la superficie de objetos
Color puede llegar a variar



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color	INN
ME-1280	1.2 T	1.2 m	50 mm	Morada	67
ME-1290	-	2.5 m	-	-	18
ME-1300	3.8 T	2.5 m	70 mm	Amarilla	-
ME-1310	-	3.7 m	-	-	-



Eslinga Plana Ojo a Ojo

Factor de seguridad 6:1
Fabricada en poliéster



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color	Capas	INN
ME-1100	-	3 m	-	-	-	30
ME-1101	-	2 m	2"	Verde	-	36
ME-1102	2 T	4 m	-	-	-	24
ME-1103	-	6 m	-	-	-	18
ME-1110	-	3 m	-	-	-	20
ME-1111	-	2 m	-	-	-	25
ME-1120	3 T	4 m	3"	Amarillo	-	16
ME-1130	-	6 m	-	-	2	12
ME-1140	-	8 m	-	-	-	10
ME-1145	-	2 m	-	-	-	18
ME-1150	-	3 m	-	-	-	15
ME-1160	4 T	4 m	-	-	-	12
ME-1170	-	6 m	-	-	-	9
ME-1180	-	8 m	4"	Gris	-	6
ME-1190	-	10 m	-	-	-	6
ME-1200	-	6 m	-	-	-	5
ME-1210	6 T	8 m	-	-	3	32
ME-1220	-	10 m	-	-	-	3



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



7:1

Eslinga Círculo Sin Fin

Factor de seguridad 6:1
Fabricada 100% en poliéster
2 Capas
No daña la superficie de objetos
Fabricada en cumplimiento con JB/T8521.1-2007 EN1492-1:2000+A1:2008
Color puede variar



Código	Capacidad	Largo	Ancho	Color	INN
ME-1230	-	1.2 m	-	-	40
ME-1240	2.4 T	1.8 m	60 mm	Verde	25
ME-1250	-	1.8 m	-	-	20
ME-1260	3.8 T	2.4 m	70 mm	Amarillo	15
ME-1270	-	3 m	-	-	14
ME-1225	1 T	1 m	-	Negro	50
ME-1227	1 T	2 m	-	Negro	30
ME-1228	1.2 T	1.2 m	50.8 mm	Morada	40
ME-1229	2 T	2 m	-	Negro	20



6:1



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

WESTON

WESTON

3:1 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



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

WESTON

Banda para Winch

Banda fabricada en poliéster
 Gancho tipo plano



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

WESTON

Ganchos:



Juego de 2 piezas



C-00726

C-00728



C-00715



C-00724

Código	Capacidad	Capacidad máxima	Largo	Ancho	Gancho	Ideal para	MIN	INN	MAS
C-00720	225 kg	675 kg	3 m	1"	S	-	1	3	12
C-00721	225 kg	675 kg	3 m	1"	-	Autos y motos	-	-	-
C-00722	750 kg	2,250 kg	5 m	1-1/2"	Doble S	-	1	2	8
C-00715	1,650 kg	5,000 kg	9 m	2"	J	-	1	2	4
C-00724	1,650 kg	5,000 kg	9 m	2"	Plano	Tráileres y camiones	1	2	4
C-00726	1,800 kg	5,400 kg	9 m	3"	Plano	-	1	2	-
C-00728	2,000 kg	6,000 kg	9 m	4"	Plano	-	1	1	4

WESTON

Barra de Ajuste para Winch



Código	Medida
C-00750	35 mm x 84 cm

WESTON

Winch para Banda

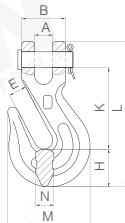
Para montarse en transportes de carga y poder fijar las bandas



Código	Tipo	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



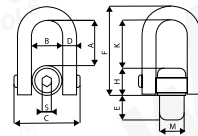
WESTON

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

NUEVO Cáncamo Forjado Giratorio para Izaje

Ideales para izaje seguro de cargas con rotación controlada en operaciones industriales
 Montaje rápido y sencillo, solo se requiere un orificio roscado.
 Acero forjado 42CrMo G80
 Tornillo grado 10,9
 Giro 360°
 Abatible 180°
 Factor de seguridad 4:1
 Certificación EN 1677-1



Fraccional

Código	Carga máxima	Rosca Medida (mm)	Rosca Largo (mm)	Hilos por pulgada (UNC)	Presentación
C-01200	0.7 T	3/8" (9.6)	1.7" (43)	16	MIN 1 0 27
C-01205	1.5 T	1/2" (12.7)	1.9" (48)	13	MIN 1 0 27
C-01210	2 T	5/8" (15.87)	2" (51)	11	MIN 1 0 27
C-01215	3 T	3/4" (19.05)	3" (77)	10	MIN 1 0 8
C-01220	4.5 T	1" (25.4)	3" (77)	8	MIN 1 0 8

Métrico

Código	Carga máxima	Rosca Medida	Rosca Largo	Hilos por pulgada (UNC)	Presentación
C-01300	0.7 T	M10	43 mm	1.5	MIN 1 0 27
C-01305	1 T	M12	48 mm	1.75	MIN 1 0 27
C-01310	2 T	M16	51 mm	2	MIN 1 0 27
C-01315	3 T	M20	77 mm	2.5	MIN 1 0 8
C-01320	4.5 T	M24	77 mm	3	MIN 1 0 8



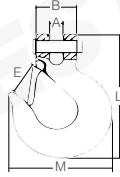
Gancho Forjado de Ojo sin Seguro

Acero forjado
Acabado galvanizado



Gancho con Perno para Cadena con Seguro

Acero forjado
Acabado galvanizado
Cuenta con pestillo para mantener la carga segura
Grado 43; para aplicaciones de transporte/sujeción de cargas
Factor de seguridad 4:1



Dimensiones (mm)

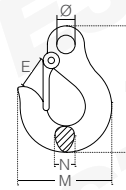
Código	Medida	Capacidad	A±2	B±2	E±2	L±3	M±3
C-00266	1/4"	1,950 lb	11	27	21.5	103	70.5
C-00267	5/16"	2,875 lb	12.5	32	26	117	79
C-00268	3/8"	4,000 lb	15	38	32	134	93.5
C-00269	1/2"	6,500 lb	19	48	37.5	168	124.5

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



Gancho Forjado de Ojo con Seguro

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



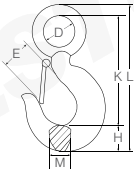
Dimensiones (mm)

Código	Medida	Capacidad	A±2	Ø±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



Dimensiones (mm)

Código	Cap.	D±1	E±2	H±1.5	K±2.5	L±3	M±1.5
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-00248-9R	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	ØZanco
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

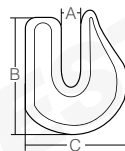


Código	Capacidad	A	B
C-00586	3/4 T	4.47"	1.25"
C-00588	1 T	5.28"	1.50"
C-00590	1.5 T	6.02"	1.75"
C-00592	2 T	6.38"	1.75"
C-00594	3 T	7.41"	2"
C-00596	5 T	9.59"	2.50"
C-00598	7.5 T	11.13"	2.75"



Gancho de Sujeción Soldable

Acero forjado
Acabado galvanizado
Factor de seguridad 4:1



Código	Tamaño	Limite de carga	Dimensiones (mm)			Peso neto
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



Gancho Clevis con Seguro

Grado 80
Acabado rojo



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

Gancho Clevis para Eslinga

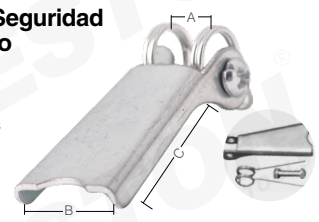
Grado 80
Acabado rojo



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

Pestillo de Seguridad para Gancho

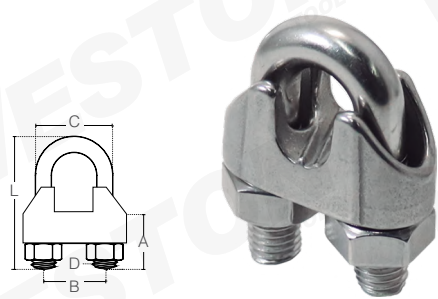
Acero al carbón
Compatible con todos los ganchos que cuentan con pestillo



Código	Para gancho de	Dimensiones		
		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

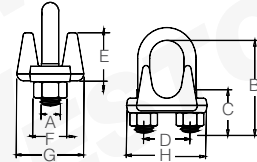
Fabricado en acero inoxidable 304



Código	Tamaño de cable	Dimensiones (mm)				D (paso)	MIN	INN	MAS
		A	B	C	L				
C-00102	1/8"	14	11	22	20	3/16"	25	0	2000
C-00107	3/16"	16	13.5	26	24	1/4"	1	0	1000
C-00112	1/4"	20	17	32	31.5	5/16"	25	0	500
C-00117	5/16"	22	18.3	35	34	5/16"	25	0	400
C-00122	3/8"	27	22.5	40	41.8	3/8"	1	0	250
C-00127	1/2"	35	27	49	53.9	7/16"	1	0	150
C-00136	3/4"	42	34.5	61	68.7	9/16"	1	0	80

Nudo Forjado para Cable

Nudo galvanizado en su totalidad para resistir la oxidación y corrosión



Código	Tamaño de cable	Dimensiones (pulgadas)										Peso por 100 (lb)		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	MIN	INN	MAS
C-00148	3/16"	0.25	0.97	0.56	0.59	0.50	0.44	0.94	1.18	10	19	25	0	300
C-00150	1/4"	0.31	1.03	0.50	0.75	0.66	0.56	1.19	1.43	19	28	1	0	200
C-00155	5/16"	0.38	1.38	0.75	0.88	0.73	0.69	1.31	1.66	28	48	25	0	120
C-00160	3/8"	0.44	1.50	0.75	1	0.91	0.75	1.63	1.94	48	80	10	0	80
C-00165	1/2"	0.50	1.88	1	1.19	1.13	0.88	1.91	2.28	80	110	1	0	50
C-00170	5/8"	0.56	2.25	1.25	1.31	1.34	0.94	2.06	2.50	110	142	1	0	40
C-00175	3/4"	0.62	2.75	1.44	1.50	1.39	1.06	2.25	2.84	142	212	1	0	25
C-00180	7/8"	0.75	3.12	1.62	1.75	1.58	1.25	2.44	3.16	212	252	1	0	20
C-00185	1"	0.75	3.50	1.81	1.88	1.77	1.25	2.63	3.47	252	283	1	0	20
C-00185-02	1-1/8"	0.75	3.88	2	2	1.91	1.25	2.81	3.59	283	438	1	0	10
C-00185-04	1-1/4"	0.88	4.44	2.22	2.34	2.17	1.44	3.13	4.13	438	442	1	0	10
C-00185-06	1-3/8"	0.88	4.44	2.22	2.34	2.31	1.44	3.13	4.19	442	544	1	0	10
C-00185-08	1-1/2"	0.88	4.94	2.38	2.59	2.44	1.44	3.41	4.44	544	934	1	0	6
C-00185-10	1-3/4"	1.13	5.75	2.75	3.06	2.92	1.81	3.81	5.24	934	1300	1	0	4
C-00185-12	2"	1.25	6.44	3	3.38	3.03	2	4.44	5.88	1300		1	0	4

Nudo para Cable Maleable

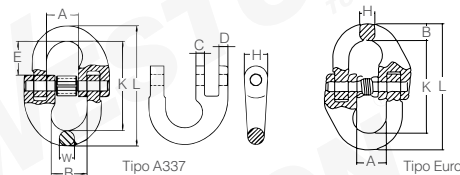
Fabricado en hierro maleable
Resistente a la corrosión
Acabado galvanizado



Código	Tamaño de cable	Carga límite de trabajo	Dimensiones (mm)		
			MIN	INN	MAS
C-00050	1/16"	0.05 T	25	0	3000
C-00100	1/8"	0.13 T	25	0	2000
C-00105	3/16"	0.31 T	25	0	1000
C-00110	1/4"	0.49 T	25	0	600
C-00115	5/16"	0.55 T	20	0	500
C-00120	3/8"	0.7 T	20	0	300
C-00125	1/2"	1.14 T	10	0	150
C-00130	5/8"	2.02 T	1	0	100
C-00135	3/4"	2.52 T	1	0	80
C-00140	7/8"	3.49 T	1	0	50
C-00145	1"	4.61 T	1	0	40
C-00145	1"	4.61 T	1	0	40

Eslabón de Unión

Grado 80



Código	Medida	Tipo	Carga límite de trabajo	Carga de rotura	Dimensiones (pulgadas)										Peso neto (kg)		
					A	B	L	K	W	H	C	D	E	F	G	H	I
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	1	0	80
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	1	0	60
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	1	0	30
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	1	0	20
C-00693	3/4"	A337	12.8 T	51.2 T	41	47	162	116	23	32	12	13	39	2.27	1	0	10
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	-	-	-
C-00697	6 mm	Euro	1.12 T	4.48 T	15	7.5	58	42	-	7	-	-	-	0.08	1	0	150
C-00698	7 mm	Euro	1.5 T	6 T	20	8.5	73	54.8	-	8.5	-	-	-	0.145	1	0	100
C-00699	7-8 mm	Euro	2 T	8 T	20.5	9.5	79.5	60.5	-	8.5	-	-	-	0.146	1	0	100
C-00696	1-1/4"	Euro	32.7 T	126 T	67.5	38	281	205	-	37	-	-	-	9.24	1	0	2



Eslabón Tipo Pera

Grado 80
Factor de seguridad 5:1
Fabricado en acero aleado A-431 templado y revenido



5:1

Código	Limite de carga	Dimensiones				Peso
		A	B	C	D	
C-01110	3.15 T	1/2"	3"	2"	1"	0.25 kg
C-01112	4 T	5/8"	3-3/4"	2-1/2"	1-1/4"	0.5 kg
C-01114	5.6 T	3/4"	4-1/2"	3"	1-1/2"	0.8 kg
C-01116	11 T	1"	6"	5"	2"	1.9 kg
C-01118	16.4 T	1-1/4"	7-3/4"	5"	2-1/2"	3.75 kg



Eslabón Maestro A-342

Grado 80
Acabado rojo

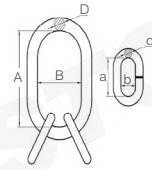


Código	Medida	Capacidad de carga	Capacidad límite de carga
C-00560	1/2"	2.8 T	3.4 T
C-00562	5/8"	3.15 T	4 T
C-00564	3/4"	4.25 T	5.6 T
C-00566	1"	11.2 T	11.8 T
C-00568	1-1/4"	16 T	17.7 T
C-00570	1-1/2"	21.7 T	27.7 T
C-00572	2"	35 T	46.5 T



Ensamble de Eslabón Maestro 4:1

Material de aleación A345
Acero forjado 20CeMnTiH
Grado 80
Factor de seguridad 4:1
Certificación: EN 1677-4



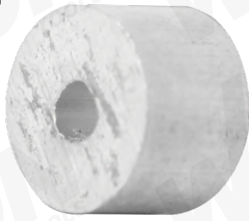
Código	Medida	Limite de carga	Dimensiones (mm)				Peso		
			A	B	D	a			
C-00971	3/4"	4.7 T	140	70	20	60	35	1.55 kg	
C-00972	1"	11 T	178	89	25	100	50	22	4 kg
C-00973	1-1/4"	16 T	222	111	32	100	50	22	6.1 kg



Casquillo Tope de Aluminio Sencillo

Aluminio
Usado para cable de acero
Tipo sencillo

DISPONIBLES
Suajadoras para casquillos
Ver Herramientas manuales



Código	Medida	MIN
C-01100	1/16"	50
C-01102	3/32	-
C-01104	1/8"	50
C-01106	3/16"	-
C-01108	1/4"	50



Casquillo Tope de Aluminio Doble

Aluminio
Tipo doble
Usado para cable de acero

DISPONIBLES
Suajadoras para casquillos
Ver Herramientas manuales



Código	Medida	MIN
C-01065	1/16"	50
C-01070	3/32"	-
C-01075	1/8"	50
C-01080	3/16"	-
C-01085	1/4"	-
C-01090	5/16"	-
C-01092	3/8"	-



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



Cuello Galvanizado G414

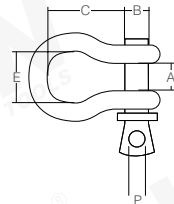
Acero galvanizado
Vida útil más larga



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



Terminal de Vaciado G416 Abierta con Ranura

Acabado galvanizado



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

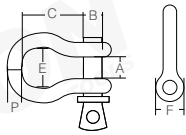
Código	Medida	Carga límite de trabajo	Medidas (pulgadas)							MIN	INN	MAS
			C	E	A	B	P	F				
C-00200	1/4"	0.5 T	1.13	0.78	0.47	0.31	0.25	0.61	25	0	500	
C-00205	5/16"	0.75 T	1.22	0.84	0.53	0.38	0.31	0.75	25	0	400	
C-00210	3/8"	1 T	1.44	1.03	0.66	0.44	0.38	0.91	25	0	200	
C-00215	1/2"	2 T	1.88	1.31	0.81	0.63	0.5	1.19	5	0	100	
C-00220	5/8"	3.25 T	2.38	1.69	1.06	0.75	0.63	1.5	5	0	40	
C-00225	3/4"	4.75 T	2.81	2	1.25	0.88	0.75	1.81	5	0	20	
C-00226	7/8"	6.5 T	3.19	2.27	1.44	1	-	-	1	0	15	
C-00230	1"	8.5 T	3.75	2.69	1.69	1.13	1	2.38	1	0	10	
C-00235	1-1/8"	9.5 T	4.25	2.91	1.81	1.25	1.16	2.69	1	0	6	
C-00240	1-1/4"	12 T	4.69	3.25	2.03	1.38	1.29	3	1	0	5	
C-00243	1-3/8"	13.5 T	5.25	3.63	2.25	1.5	1.42	3.31	1	0	4	
C-00245	1-1/2"	17 T	5.75	3.88	2.38	1.63	1.54	3.63	1	0	3	
C-00247	1-3/4"	25 T	7	5	2.88	2	1.84	4.19	1	0	2	





Grillete para Cable de Acero Inoxidable

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

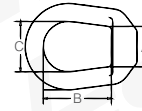


Código	Medida	Capacidad	Dimensiones										
			P	C	A	E	B	F	MIN	INN	MAS		
C-00198	1/8"	50 lb	3.18"	18.9"	7"	14"	4"	10"	1"	0	2500		
C-00199	5/32"	150 lb	4"	15.8"	7"	10"	4"	8"	1"	0	3000		
C-00200-1	3/16"	300 lb	4.8"	22"	9"	17"	6"	14"	1"	0	1000		
C-00202	1/4"	450 lb	6.4"	28"	12"	20"	8"	17"	1"	0	500		
C-00207	5/16"	650 lb	8"	31"	13"	21"	9"	20"	1"	0	300		
C-00212	3/8"	1,000 lb	9.5"	36"	16"	26"	11"	24"	10"	0	200		
C-00217	1/2"	1,990 lb	12.7"	47"	20"	33"	16"	30"	1"	0	100		
C-00224	3/4"	4,475 lb	19"	71"	31"	51"	22"	47"	1"	0	30		



Tuerca de Ojo Hembra

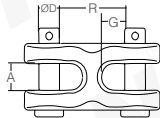
Galvanizada por inmersión en caliente
Acero forjado - templado revenido
Recomendada para carga en línea
Con rosca estándar UNC



Código	Grosor armella	ØMáx. de rosca	Carga límite de trabajo	Dimensiones						
				A	B	C	MIN	INN	MAS	
C-00673	5/16"	3/8"-16	1,250 lb	1"	1.2"	0.83"	5	0	300	
C-00675	3/8"	1/2"-13	2,250 lb	1.25"	1.44"	1.08"	1	0	150	
C-00677	1/2"	5/8"-11	3,600 lb	1.5"	1.92"	1.35"	5	0	70	
C-00679	5/8"	3/4"-10	5,200 lb	1.75"	2.38"	1.59"	5	0	40	
C-00681	3/4"	7/8"-9	7,200 lb	2"	2.63"	1.96"	1	0	25	
C-00683	7/8"	1"-8	10,000 lb	2.25"	3.06"	2.21"	1	0	15	
C-00685	1"	1-1/4"-7	15,500 lb	2.5"	3.5"	2.46"	1	0	10	

Eslabón de Horquilla Doble

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

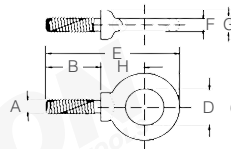


Código	Medida	Carga límite de trabajo	Carga de rotura	Dimensiones						
				A	D	G	R	MIN	INN	MAS
C-00249	1/4-5/16"	4,700 lb	18,800 lb	0.47"	0.38"	0.43"	1.18"	1	0	150
C-00249-1	3/8"	6,600 lb	26,400 lb	0.53"	0.47"	0.48"	1.34"	1	0	100
C-00249-2	7/16-1/2"	11,250 lb	45,000 lb	0.65"	0.56"	0.63"	1.75"	10	0	30



Tornillo Ojo Forjado

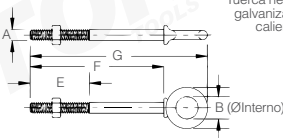
Acero forjado
Factor de seguridad 5:1



5:1

Armella de Acero Forjado Larga

Tornillo galvanizado en caliente después de rosar (UNC)
Cumple con ASME B30.26



Fraccional

Código	Rosca (A)	Largo a tensar	Capacidad de carga	Dimensiones (mm)										
				B	C	D	E	F	G	H	MIN	INN	MAS	
C-00600	1/4"-20	1"	0.29 T	25.9	29	19	60	6	14.6	19.5	1	0	1000	
C-00605	5/16"-18	1-1/8"	0.54 T	29.2	36	22	69.5	7	16	24	1	0	500	
C-00610	3/8"-16	1-1/4"	0.70 T	32.3	41.4	25	78	8	17	26.5	20	0	250	
C-00615	1/2"-13	1-1/2"	1.18 T	38.9	50	29	92	11	25	32	1	0	150	
C-00620	5/8"-11	1-3/4"	2.36 T	45.5	60.5	35	112	14	29	39	1	0	70	
C-00625	3/4"-10	2"	3.27 T	52	70	37	129	18	34	43.5	1	0	40	
C-00630	7/8"-9	2-1/4"	4.80 T	58.5	82	45	148	19	40	50.5	1	0	25	
C-00635	1"-8	2-1/2"	6.00 T	65.5	95	49	165	22.5	48	58	1	0	20	

*Grosor tornillo x Largo tornillo

Código	Medidas*	Carga límite de trabajo	Dimensiones							Peso (x100 lb)
			A	E	B (ØInt)	F	G	H		
C-02130	1/4" x 2"	650 lbs	0.25"	1.5"	0.5"	2"	2.94"	6.6"		
C-02133	5/16" x 2-1/4"	1,200 lbs	0.31"	1.5"	0.62"	2.25"	3.5"	12.5"		
C-02136	3/8" x 2-1/2"	1,550 lbs	0.38"	1.5"	0.75"	2.5"	3.97"	21.4"		
C-02139	1/2" x 3-1/4"	2,600 lbs	0.5"	1.5"	1"	3.25"	5.12"	42.6"		
C-02142	5/8" x 4"	5,200 lbs	0.62"	2"	1.25"	4"	6.44"	68.6"		
C-02145	3/4" x 4-1/2"	7,200 lbs	0.75"	2"	1.5"	4.5"	7.44"	144.5"		
C-02148	1" x 6"	13,300 lbs	1"	3"	2"	6"	9.97"	366.3"		

Métrico

Código	Rosca (A)	Largo a tensar	Capacidad de carga	Dimensiones (mm)										
				B	C	D	E	F	G	H	MIN	INN	MAS	
C-00640	M8 x 1.25	13 mm	0.54 T	29.2	36	22	69.5	7	16	24	10	0	500	
C-00645	M10 x 1.5	17 mm	0.70 T	32.3	41.4	25	78	8	17	26.5	10	0	250	
C-00650	M12 x 1.75	20.5 mm	1.20 T	38.9	50	29	92	11	25	32	1	0	150	
C-00655	M16 x 2.0	27 mm	2.40 T	45.5	60.5	35	112	14	29	39	1	0	70	
C-00660	M20 x 2.5	30 mm	3.30 T	52	70	37	129	18	34	43.5	2	0	40	
C-00665	M22 x 2.5	33 mm	4.80 T	58.5	82	45	148	19	40	50.5	1	0	25	
C-00670	M24 x 3.0	36 mm	6.00 T	65.5	95	49	165	22.5	48	58	1	0	20	

Tensor Ojo a Gancho

Uso pesado

Código	Medida	Largo a tensar	Cap. 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

Cumple con norma ASME B30.26

Código	Medida	Largo a tensar	Cap. 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

Código	Medida	Largo a tensar	Cap. 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	Capacidad de carga (lb)
C-00280	5/32"	3-11/32"	135
C-00285	3/16"	3-3/4"	267
C-00290	1/4"	5-1/4"	450
C-00295	5/16"	6-3/16"	825
C-00300	3/8"	7"	1,323

Perno

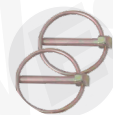
Venta MIN bolsita con 2 piezas



Código	Medida	MIN	INN
C-00360	1/4"	1	200
C-00365	5/16"	1	100
C-00370	3/8"	2	-

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

NUEVO

Perno Hueco

Usado como pasador de muelle o de resorte (también llamado pasador elástico)

Unión de piezas móviles como en bisagras, máquinas, equipos industriales

Como sistemas de seguridad, evita que una pieza gire o se deslice de su eje

Para montajes, fácil de colocar y retirar sin necesidad de tuerca

Mecánica automotriz, maquinaria pesada, carpintería metálica, herramientas y equipo de ensamblaje



Código	Medida	Piezas	Código	Medida	Piezas
PH-145	3/32" x 1/4"	100	PH-010	1/4" x 1"	100
PH-160	3/32" x 5/16"	100	PH-015	1/4" x 1-1/4"	100
PH-155	3/32" x 3/8"	100	PH-005	1/4" x 1-1/2"	100
PH-140	3/32" x 1/2"	100	PH-025	1/4" x 2"	100
PH-150	3/32" x 3/4"	100	PH-045	1/4" x 2-1/4"	100
PH-125	3/32" x 1"	100	PH-030	1/4" x 2-1/2"	100
PH-135	3/32" x 1-1/4"	100	PH-035	1/4" x 3"	100
PH-130	3/32" x 1-1/2"	100	PH-050	1/4" x 3-1/2"	100
PH-070	1/8" x 1/2"	100	PH-225	5/16" x 3/4"	100
PH-080	1/8" x 3/4"	100	PH-195	5/16" x 1"	100
PH-055	1/8" x 1"	100	PH-205	5/16" x 1-1/4"	100
PH-065	1/8" x 1-1/4"	100	PH-200	5/16" x 1-1/2"	100
PH-060	1/8" x 1-1/2"	100	PH-210	5/16" x 2"	100
PH-075	1/8" x 2"	100	PH-215	5/16" x 2-1/2"	100
PH-245	5/32" x 1/2"	100	PH-220	5/16" x 3"	100
PH-260	5/32" x 3/4"	100	PH-165	3/8" x 1"	50
PH-230	5/32" x 1"	100	PH-175	3/8" x 1-1/4"	50
PH-240	5/32" x 1-1/4"	100	PH-170	3/8" x 1-1/2"	50
PH-235	5/32" x 1-1/2"	100	PH-180	3/8" x 2"	50
PH-250	5/32" x 2"	100	PH-185	3/8" x 2-1/2"	50
PH-255	5/32" x 2-1/2"	100	PH-190	3/8" x 3"	50
PH-100	3/16" x 1-1/2"	100	PH-340	3 x 8 mm	100
PH-120	3/16" x 3/4"	100	PH-305	3 x 10 mm	100
PH-085	3/16" x 1"	100	PH-310	3 x 14 mm	100
PH-095	3/16" x 1-1/4"	100	PH-315	3 x 20 mm	100
PH-090	3/16" x 1-1/2"	100	PH-320	3 x 24 mm	100
PH-105	3/16" x 2"	100	PH-325	3 x 30 mm	100
PH-110	3/16" x 2-1/2"	100	PH-330	3 x 40 mm	100
PH-115	3/16" x 3"	100	PH-335	3 x 50 mm	100
PH-280	7/32" x 1/2"	100	PH-345	5 x 16 mm	100
PH-300	7/32" x 3/4"	100	PH-350	5 x 20 mm	100
PH-265	7/32" x 1"	100	PH-355	5 x 24 mm	100
PH-275	7/32" x 1-1/4"	100	PH-360	5 x 30 mm	100
PH-270	7/32" x 1-1/2"	100	PH-365	5 x 35 mm	100
PH-285	7/32" x 2"	100	PH-370	5 x 40 mm	100
PH-290	7/32" x 2-1/2"	100	PH-375	5 x 50 mm	100
PH-295	7/32" x 3"	100	PH-380	5 x 60 mm	100
PH-020	1/4" x 1/2"	100	PH-385	1/4" x 1/2"	100
PH-040	1/4" x 3/4"	100	PH-390	1/4" x 3/4"	100
PH-341-03	4 x 6 mm	100	PH-341-04	4 x 8 mm	100
PH-341-06	4 x 8 mm	100	PH-341-07	4 x 10 mm	100
PH-341-09	4 x 12 mm	100	PH-341-12	4 x 12 mm	100
PH-341-15	4 x 14 mm	100	PH-341-18	4 x 16 mm	100
PH-341-21	4 x 18 mm	100	PH-341-24	4 x 20 mm	100
PH-341-27	4 x 22 mm	100	PH-341-30	4 x 24 mm	100
PH-341-33	4 x 25 mm	100	PH-341-36	4 x 30 mm	100
PH-422-03	8 x 10 mm	100	PH-422-06	8 x 12 mm	100
PH-422-08	8 x 14 mm	100	PH-422-12	8 x 16 mm	100
PH-422-15	8 x 18 mm	100	PH-422-21	8 x 22 mm	100
PH-422-24	8 x 25 mm	100	PH-422-27	8 x 30 mm	100
PH-422-30	8 x 35 mm	100	PH-422-33	8 x 40 mm	100

NUEVO

Perno Sólido

Para fijación de componentes pequeños, usado en equipos eléctricos, automotrices y herrajes

Soporte estructural como eje o pivote en uniones donde se requiere resistencia

Reemplazo de tornillos en ciertos casos, ya que no necesariamente requiere tuerca (puede ir con presión o seguro)

Carpintería metálica, construcción ligera, equipos eléctricos y ensamblajes pequeños



Código	Medida	Piezas	Código	Medida	Piezas
PS-095	1/8" x 3/8"	100	PS-265	5/16" x 3/4"	100
PS-080	1/8" x 1/2"	100	PS-220	5/16" x 1"	100
PS-100	1/8" x 5/8"	100	PS-230	5/16" x 1-1/4"	100
PS-090	1/8" x 3/4"	100	PS-225	5/16" x 1-1/2"	100
PS-060	1/8" x 1"	100	PS-235	5/16" x 1-3/4"	100
PS-105	1/8" x 1-1/8"	100	PS-245	5/16" x 2"	100
PS-070	1/8" x 1-1/4"	100	PS-255	5/16" x 2-1/4"	100
PS-065	1/8" x 1-1/2"	100	PS-250	5/16" x 2-1/2"	100
PS-075	1/8" x 1-3/4"	100	PS-260	5/16" x 3"	100
PS-085	1/8" x 2"	100	PS-210	3/8" x 3/8"	50
PS-130	3/16" x 1/2"	100	PS-180	3/8" x 1/2"	50
PS-150	3/16" x 5/8"	100	PS-215	3/8" x 5/8"	50
PS-145	3/16" x 3/4"	100	PS-205	3/8" x 3/4"	50
PS-110	3/16" x 1"	100	PS-160	3/8" x 1"	50
PS-120	3/16" x 1-1/4"	100	PS-170	3/8" x 1-1/4"	50
PS-115	3/16" x 1-1/2"	100	PS-165	3/8" x 1-1/2"	50
PS-125	3/16" x 1-3/4"	100	PS-175	3/8" x 1-3/4"	50
PS-135	3/16" x 2"	100	PS-185	3/8" x 2"	50
PS-140	3/16" x 2-1/2"	100	PS-195	3/8" x 2-1/4"	50
PS-155	3/16" x 3"	100	PS-280	10 x 20 mm	50
PS-025	1/4" x 1/2"	100	PS-200	3/8" x 3"	50
PS-055	1/4" x 5/8"	100	PS-275	10 x 16 mm	50
PS-050	1/4" x 3/4"	100	PS-280	10 x 20 mm	50
PS-005	1/4" x 1"	100	PS-285	10 x 25 mm	50
PS-015	1/4" x 1-1/4"	100	PS-290	10 x 30 mm	50
PS-010	1/4" x 1-1/2"	100	PS-295	10 x 35 mm	50
PS-020	1/4" x 1-3/4"	100	PS-300	10 x 40 mm	50
PS-030	1/4" x 2"	100	PS-305	10 x 45 mm	50
PS-040	1/4" x 2-1/4"	100	PS-310	10 x 50 mm	50
PS-035	1/4" x 2-1/2"	100	PS-315	10 x 55 mm	50
PS-045	1/4" x 3"	100	PS-320	10 x 60 mm	50
PS-240	5/16" x 1/2"	100	PS-330	4 X 10 mm	100
PS-270	5/16" x 5/8"	100	PS-335	4 X 12 mm	100
PS-340	4 X 16 mm	100	PS-345	4 X 20 mm	100
PS-345	4 X 20 mm	100	PS-350	4 X 25 mm	100
PS-350	4 X 25 mm	100	PS-355	4 X 30 mm	100
PS-355	4 X 30 mm	100	PS-360	4 X 35 mm	100
PS-360	4 X 40 mm	100	PS-365	4 X 45 mm	100
PS-365	4 X 45 mm	100	PS-370	4 X 50 mm	100

Chaveta Tipo R



Código	Medida	MIN	INN
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,
tendederos



Sencilla

Doble

Código	Tipo	Medida	Límite de carga	Carga de rotura	ØOjo
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, tendederos



Sencilla

Doble

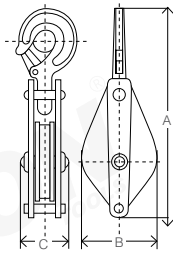
*MIN: 20

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

Modo de carga



Grillete



Gancho con pestillo



Gancho

CE 4:1 Pasteca Giratoria

Fabricada en acero al carbón
Uso ligero

*C-01950 Pasteca doble



Grillete



Pestillo de seguridad

Gancho

Código	Tipo	ØPolea	Capacidad		Para cable de	Dimensiones (mm)			Peso
			Móvil	Fijo		A	B	C	
C-02900		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		6"	8 T	4 T	5/8" - 3/4"	495	155	90	12.2 kg
C-02920		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		6"	8 T	4 T	5/8" - 3/4"	495	155	90	13.6 kg



Presentación

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

Garrucha para Cable

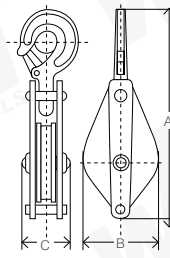
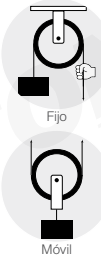
Cuerpo robusto
Garrucha de hierro fundido
Gancho forjado en forma de gota con pestillo de seguridad



Polea Garrucha con Bisagra Sencillo

Para sogas 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

Modo de carga



Gancho con pestillo para asegurar la carga

Código	Medida	Capacidad	Para cable de	
			Móvil	Fijo
C-00852	6"	2 T	5/8"	
C-00853	8"	4 T	3/4"	

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



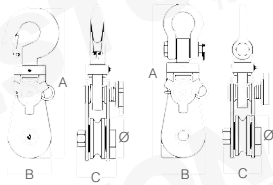
CE 2:1



Presentación

Pasteca Giratoria Uso Rudo

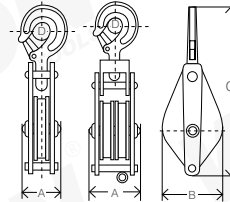
Factor de seguridad 5:1
Fabricada en acero
Cuerpo robusto



5:1

Polea Garrucha para Cable

Cuerpo robusto
Gancho de acero

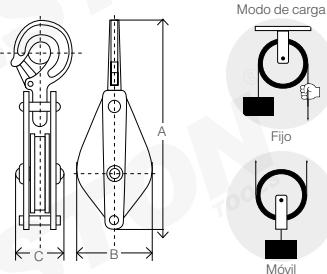


Código	Tipo	Medida	Capacidad	Para cable de	Dimensiones (mm)				Peso
					A	B	C	Ø	
C-00853-3	Gancho	3"	2 T	3/8"	292	82	70	75	3.9 kg
C-00853-4		4-1/2"	4 T	1/2"	358	120	70	115	6.2 kg
C-00853-5		6"	6 T	3/4"	498	160	93	150	14.1 kg
C-00853-6	Grillete	8"	8 T	3/4"	549	210	93	200	19 kg
C-00853-03		3"	2 T	3/8"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

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



Exhibidor Mini para Garruchas

Material: PTR calibre 14 de 1-1/2" x 1-1/2"
Placa: espesor 3/16", medida 10 x 8 cm
Incluye 4 rodajas de poliuretano con polipropileno giratorias con freno (Y-4093-77)
Medidas: 115 x 118 x 60 cm
Exhibidor para uso exclusivo de garruchas marca Weston Tools®



DISPONIBLES
Exhibidor vacío para adquirir también con **WESTCOINS**

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

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
Exhibidor para uso exclusivo de productos marca Weston Tools®

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

Pintura en color negro mate electrostático

Bases de lámina de acero de 40 x 50 cm

DISPONIBLE
Exhibidor vacío para adquirir también con **WESTCOINS**



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



3/16" (completamente amarillo)

MxC: Metros por carrete

Código	Ø	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



Carrete





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



Presentación

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

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
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

Código	Tipo	Capacidad	Ruedas	Medidas (Largo x Ancho x Alto)	Peso
M-02110		6 T	4	280 x 215 x 110 mm	13.5 kg
M-02115	A	8 T	6	380 x 215 x 110 mm	20 kg
M-02130		12 T	8	475 x 220 x 110 mm	27.5 kg
M-02100	B	6 T	4	280 x 215 x 110 mm	13.5 kg
M-02120		12 T	8	475 x 220 x 110 mm	27.5 kg



Tipo A

Tipo B

DISPONIBLE
Barra para mover carga
Ver página actual

Juego de Patines para Mover Carga

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



M-02150

M-02140

Ruedas

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

Patín para Mover Carga con Rotación

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



M-02160

M-02170

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
Patines para mover carga
Ver página actual

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
Fabricada en acero de alta resistencia, espesor de 8 mm
Ideal en operaciones de carga y descarga para una mayor fluidez y reducción considerable de riesgo para operarios y mercancía



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	2,030 x 2050 x 600 mm	2,000 x 2,000 x 600 mm	+600 mm - 300 mm	2,000 x 400 mm	16 mm

NUEVO**Apilador Manual**

Elevación manual para apilar tarimas a diferentes alturas
Ideal para carga, descarga y acomodo en almacén

Sistema hidráulico con bombeo suave y controlado

Horquillas resistentes para manejo seguro de tarimas

Maniobrabilidad sencilla en espacios reducidos

Diseño compacto para trabajo diario en almacén y logística

Especificaciones Técnicas		
Velocidad de levante	Con carga	Sin carga
	0,2 m/s	0,2 m/s
Velocidad de descenso	Con carga	Sin carga
	0,27 m/s	13,5 m/s
Radio de giro	875mm	
Medidas (Largo X Ancho X Alto)	1212 x 715 x 1578 mm	
Peso	118 kg	



Ruedas de poliuretano

Código	Capacidad	Elevación	Centro de carga	Largo de horquillas
Y-9145	400 kg	1,5 m	30 cm	650 mm

WESTON**Apilador Manual para Tarima**

Mástil de acero de alta calidad garantiza rigidez y durabilidad
Ideal para espacios estrechos

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



Ruedas de nailon



Rejilla de seguridad

Con cuchillas ajustables

Código	Capacidad	Elevación	Centro de carga	Largo de horquillas
Y-9099-API	1 T	1,6 m	50 cm	1,060 mm

Apilador Manual para Tarima Elevación Eléctrica

Batería de litio: 48 V / 15 A
(Peso: 3,5 kg / Dimensiones: 14 x 10 x 15 cm)

Controla la elevación de manera sencilla:



Por medio de control inalámbrico incluido



Por medio de botones en el cuerpo

REPARACIONES DISPONIBLES

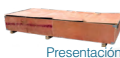
Cargador incluido (110 V)



Panel



Ruedas de poliuretano



Presentación

Especificaciones Técnicas		
Velocidad de levante	Con carga	Sin carga
	4 m/min	5 m/min
Velocidad de descenso	Con carga	Sin carga
	4 m/min	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	1,040 mm

WESTON**Apilador Autocargable Semi Eléctrico**

Semi eléctrico: elevación eléctrica, conducción manual

Cuerpo de estructura fuerte y cuchillas reforzadas, sin flexión

Contador de horas

Autocargable: mecanismo que permite subirse y bajarse solo del camión

No necesita rampa

Puede cargarse y trasladarse a bordo para facilitar la descarga

Incluye cargador 110 V

REPARACIONES DISPONIBLES

Botón de paro de emergencia



Indicador de nivel de batería



ESCANEA PARA VER VIDEO



Especificaciones Técnicas		
Velocidad de desplazamiento	Cargado	Descargado
	145 mm/s	140 mm/s
Velocidad de elevación	Cargado	Descargado
	135 mm/s	140 mm/s
Motor de elevación	0,8 kw	
Batería	12 V / 45 Ah	
Voltaje de carga	110 V (60 Hz)	
Cableenchufe de carga	Americano	
Ancho total	1,5 m	
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	1,560 x 1,700 x 1,600 mm	
Peso	330 kg	

Código	Capacidad	Elevación	Tracción	Elevación
Y-9105	500 kg (0,5 T)	1,3 m	Manual	Eléctrica





Apilador Autocargable Eléctrico

Eléctrico: elevación eléctrica, conducción eléctrica
 Cuerpo de estructura fuerte y cuchillas reforzadas, sin flexión
 Contador de horas
 Autocargable: mecanismo que permite subirse y bajarse solo del camión
 No necesita rampa
 Puede cargarse y trasladarse a bordo para facilitar la descarga
 Incluye cargador 110 V

REFACCIONES DISPONIBLES



Indicador de nivel de batería

Botón de paro de emergencia

Especificaciones Técnicas	
Velocidad de desplazamiento	Cargado 145 mm/s Descargado 140 mm/s
Velocidad de elevación	Cargado 135 mm/s Descargado 140 mm/s
Motor de elevación	0.8 kw
Batería	48 V / 20 Ah
Voltaje de carga	110 V (60 Hz)
Cable/enchufe de carga	Americano
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	1,660 x 1,700 x 1,610 mm
Peso	335 kg



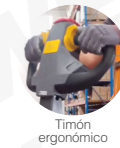
ESCANEA PARA VER VIDEO

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



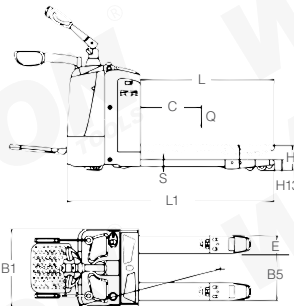
Botón de paro de emergencia



Timón ergonómico



ESCANEA PARA VER VIDEO



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	1,760 mm (L1)
Dimensiones del tenedor	54x180x1,100 (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	195 kg
Dimensiones de batería	750x170x534 mm

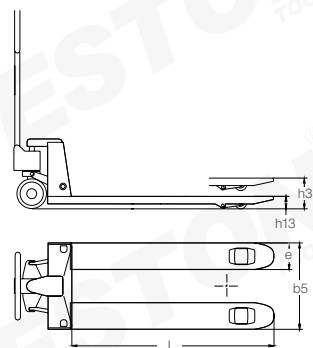
Código	Capacidad	Elevación	Tracción	Elevación
Y-9110	500 kg (0.5 T)	1.3 m	Eléctrica	Eléctrica

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

NUEVO 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
 Diámetro de rodillo: Ø80 x 90 mm
 Palanca de ruido (dB): <70

REFACCIONES DISPONIBLES

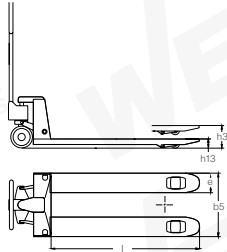


Código	Capacidad	Ruedas	Longitud tenedor (l)	Ancho tenedor (e)	Ancho total de tenedor (b5)	Altura máxima (h3)	Altura mínima (h13)	ØRueda	ØRodillo	Radio de giro	Peso neto (kg)
Y-9130	2 T (2,000 kg)	Poliuretano	1,220 mm	150 mm	680 mm	190 mm	75 mm	160 x 50 mm	70 x 80 mm	1,320 mm	58
Y-9099-PAS	2 T (2,000 kg)	Poliuretano	1,150 mm		550 mm	195 mm	85 mm		80 x 90 mm	1,350 mm	73
Y-9099-PAT		Poliuretano									70.5
Y-9099-PATN	2.5 T (2,500 kg)	Nailon	1,220 mm	160 mm	685 mm	190 mm	75 mm	180	74 x 93 mm	1,335 mm	65.5
Y-9099-PATG		Poliuretano									72
Y-9135	5 T (5,000 kg)	Nailon con centro de acero	1,220 mm	160 mm	680 mm	190 mm	77 mm	180 x 50 mm	75 x 80 mm	1,350mm	110

NUEVO

Patín para Tarima con Báscula

Báscula integrada para pesar tarimas sin mover la carga
 Ahorra tiempo en recibo y despacho de mercancía
 Pantalla digital con lectura clara y precisa
 Función tara y cero para obtener peso neto fácilmente
 Batería recargable con apagado automático
 Ideal para almacenes, embarques y control de inventario

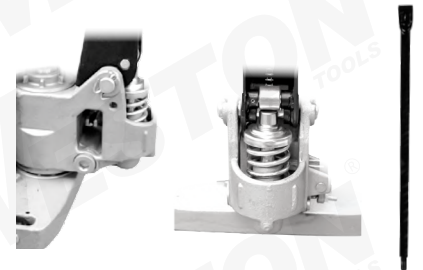


Dimensiones en milímetros

Código	Capacidad	Ruedas	Longitud tenedor (l)	Ancho tenedor (e)	Ancho total de tenedor (b5)	Altura máxima (h3)	Altura mínima (h13)	ØRueda	ØRodillo	Radio de giro
Y-9140	2,000 kg	Nailon	1150	160	550	190	75	180 x 50	70 x 80	1350



Refacciones para Patín Hidráulico para Tarima



Código	Capacidad
Y-9099-100	Bomba y pistón
Y-9099-110	Palanca
Y-9099-ADV	Asiento de válvula
Y-9099-ARN	Arandela 49x15 mm
Y-9099-ARV	Árbol de válvula
Y-9099-CAD	Cadena
Y-9099-DIN	Palanca de descenso inferior
Y-9099-PAL	Palanca de descenso superior
Y-9099-PEC	Perno con hoyo 12x60 mm
Y-9099-PPG	Perno de rueda grande 25x170 mm
Y-9099-PPM	Perno de maneral 20x106 mm
Y-9099-RE2	Sello hidráulico 31.5x41.5x6 mm
Y-9099-RE3	Sello hidráulico 18x26x5 mm
Y-9099-RE4	Limpiador 18x26x4.5 mm
Y-9099-RES	Resorte helicoidal 0.5x48x21 mm
Y-9099-RET	Limpiador 31.5x39.5x5 mm
Y-9099-RNG	Anillo tipo "O"
Y-9099-RPN	Pasador de rodillo 16x40 mm
Y-9099-RS2	Resorte 5.5x48x93 mm
Y-9099-TDM	Tubo de maneral
Y-9099-TDS	Tuerca de seguridad M5
Y-9099-VAR	Varilla con cadena

NUEVO

Patín para Tarima de Elevación Tipo Tijera

Elevación tipo tijera para trabajar a altura cómoda
 Función 2 en 1: transporta tarimas y sirve como mesa de trabajo
 Sistema de doble pistón para levantamiento más rápido
 Palanca con elevación rápida y descenso controlado
 Capacidad de carga para uso industrial
 Ideal para surtido, empaque y alimentación de líneas de producción



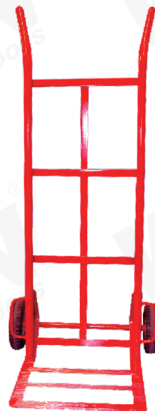
Dimensiones en milímetros

Código	Capacidad	Ruedas	Longitud tenedor	Ancho tenedor	Ancho total de tenedor	Altura máxima	Altura mínima	ØRueda	ØRodillo	Radio de giro
Y-9150	1000kg	Nailon	1150	162	680	800	85	180 x 50	70 x 80	1350



Diablo Profesional

Rueda de hule de 7"
 Solera 3/16"x1" y 1/4"x1-1/2"
 Tubo de 3/4"
 Redondo 3/4"

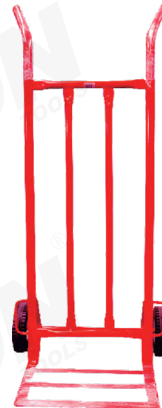


DISPONIBLES
 Ruedas para diablo
 Ver pág. 275



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 Rodajas y ruedas



Código	Tipo	Capacidad	Dimensiones
Y-9098-200	Profesional	200 kg	118 x 39 x 30 cm

Código	Tipo	Capacidad	Dimensiones
Y-9098-400	Reforzado	400 kg	137 x 47 x 30 cm

Carretilla para 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/bruto: 42/45 kg



Abrazadera con forma "C" que sujeta firmemente el tambor

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



NUEVO Carrito Vagón Plegable Multiusos

Mango telescópico con ajuste de altura y posición 90°
 Recubrimiento oxford de doble capa impermeable
 Estructura de acero resistente
 Para uso en jardinería, hogar, camping



TODO TERRENO



Bolsas exteriores para carga extra



Mango telescópico



360°
 Ruedas anchas giratorias 360° todo terreno



Sistema plegable

Freno superior para mayor seguridad



Presentación

Código	Capacidad de carga	Medida de ruedas
W-50045	100 kg	10 y 16 cm de diámetro (160 x 100 mm)



WESTON[®]

TOOLS



• Cumple con
ANSI
Z359.14-2021
Perfecta para industria

SEGURIDAD