



DISEÑADO PARA EXPERTOS COMO TÚ

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FDY
Accesorios de carga	Accesorios para remolque	460		•	
	Bandas y malacates	461	•	•	
	Destorcedores	462		•	
	Bandolas	462		•	
	Eslabones	462		•	
	Ganchos	463		•	
	Garruchas	464		•	
	Grilletes	465		•	
	Guardacabos	465		•	
	Perros	466		•	
	Poleas	466		•	
	Tensores de acero	467		•	
	Tensores de cadena	467		•	
Cables	Cables	468		•	
Cadenas	Cadenas	468		•	
Cuerdas	Cuerdas de polipropileno	469		•	
	Rafia	469		•	
Diablos y carros plataforma	Carros plataforma	470	•	•	
	Carros para tambos y diablos	470	•	•	•
Eslingas, sujetadores y tensores	Eslingas	472	•	•	
	Sujetadores	474	•	•	
	Tensores	475		•	
Hidráulicos	Masas elevadoras	475		•	
	Transpaletas	475	•	•	
Polipastos	Polipastos eléctricos	477	•	•	
	Polipastos manuales	478	•	•	
	Troles	480	•	•	
	Minigrúas	480		•	
Rodajas	Rodajas	481		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



ACCESORIOS PARA REMOLQUE

ACOPLADORES PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



- Fabricados en acero calibre 9.
- Acabado galvanizado.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.
- Compatible con bolas de arrastre para remolque.



CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES	📦
		KG	LB		
151229	1-7/8"	907	2,000	23.2 x 8.8 x 10.4 cm	1
151226	2"	1,587	3,500	29.4 x 13.2 x 11.8 cm	1

BOLAS DE ARRASTRE PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



NUEVO

- Fabricados en acero aleado.
- Acabado pulido espejo.
- Incluye tuerca rosca fina para una óptima fijación.



Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES	📦
		KG	LB		
BORE3	1 7/8"	1,587	3,500	4.76 x 2.54 x 13cm	1
151228	1-7/8"	907	2,000	6.5 x 10.2 x 16 cm	1
BORE4	2"	1,587	1,500	5.08 x 1.9 x 11 cm	1
151227	2"	1,587	3,500	7 x 11 x 15 cm	1
BORE6	2-5/16"	2,721	6,000	5.87 x 2.54 x 13.5 cm	1

LENGÜETA PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



NUEVO

- Vástago 2 x 2.
- Lengüeta con caída.
- Fácil instalación y manejo.
- Fabricadas en acero de alta resistencia.
- Para conectar un remolque al vehículo.
- Se puede fijar en casi cualquier vehículo.



CÓDIGO	CAPACIDAD	CAÍDA	CLASE	📦
LENG4	2,721 kg	4"	III	1

CORREA PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



- Ideal para automóviles, lanchas, tractores y vehículos varios.
- Ganchos fabricados de acero forjado con seguros de resorte de enganche rápido.
- Correa fabricada en 100% poliéster.



CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		📦
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB	
	151212	50 mm	2"	5.8 m	19 ft	2,000	

ACOPLADORES PARA REMOLQUE TIPO "A"



USO PROFESIONAL



NUEVO

- Fabricados en acero calibre 9.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.
- Compatible con bolas de arrastre para remolque.
- Para conectar un remolque al vehículo.



CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES	📦
		KG	LB		
ARE3	2"	2,270	5,000	23.5 x 6 x 31.36 cm	1
ARE4	2-5/16"	4,536	10,000	36.6 x 10 x 24.4 cm	1

PERNO PARA LENGÜETA



USO PROFESIONAL



NUEVO

- Seguro giratorio que reemplaza los pernos con chaveta tradicionales.
- Seguro para candado que brinda mayor seguridad.
- Fabricado en acero de alta resistencia.
- Perno de seguridad de alta resistencia para fijación segura.
- Para fijar la lengüeta del remolque.



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	ANCHO	ALTO	📦
PEL58	5/8" x 3"	11.8 cm	22 cm	29 cm	1

GANCHO SENCILLO PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PAGINA 383

- Fabricado en acero forjado.
- Acabado cromado.
- Para montarse en defensas delanteras y traseras.



CÓDIGO	ESTILO DE GANCHO	DIMENSIONES	📦
151230	Sencillo	11.2 x 5.6 x 6.5 cm	1

CUERDAS PARA REMOLQUE



USO PROFESIONAL



- Ideal para automóviles, lanchas, tractores y vehículos varios.
- Ganchos fabricados de acero forjado con seguros de resorte de enganche rápido.
- Cuerda fabricada en 100% polietileno.



CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		📦
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB	
	151210	16 mm	5/8"	3.5 m	11.5 ft	1,000	
151211	22 mm	7/8"	4.5 m	14.7 ft	1,500	3,300	1

BANDAS Y MALACATES

BANDAS PARA MALACATES CON GANCHO

USO INDUSTRIAL **FACTOR DE SEGURIDAD 3:1**

URREA



BAMA9



BAMP9

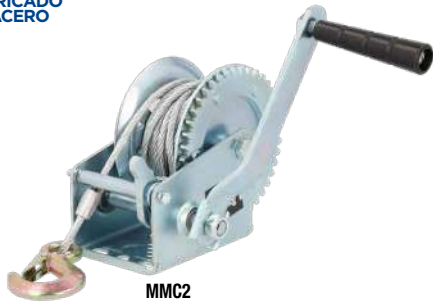
- Factor de seguridad: 3:1
- Fabricado 100% de poliéster de alta resistencia.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CAPACIDAD DE CARGA		GANCHO	📦
	PULG	MM	M	FT	KG	LB		
BAMP8	4"	101.6	8	26'	2,450	5,401	Plano	1
BAMP9	4"	101.6	9	29'	2,450	5,401	Plano	1
BAMA9	4"	101.6	9	29'	3,025	6,669	Alambre	1

MALACATES DE MANIVELA CON CABLE

USO PROFESIONAL **FABRICADO EN ACERO**

SURTEK



MMC2

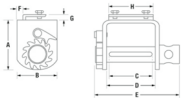
Características	Díámetro de cable	Longitud de cable	Apertura de gancho
MMC1	4 mm	7 m	3/4"
MMC2	5 mm	9 m	7/8"
MMC3	5 mm	9 m	7/8"

- Activación automática de freno.
- Manivela de suave funcionamiento con manija de polipropileno.
- Sistema que reduce el esfuerzo al hacer el arrastre de la carga.
- Ganchos forjados fabricados en acero.
- **Advertencia:** No sobrepasar la capacidad de levante.

CÓDIGO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		RELACIÓN DE ENGRANES	📦
	KG	LB		
MMC1	300	661	3.1:1	1
MMC2	650	1,433	4.1:1	1
MMC3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1

MALACATES PARA BANDA

USO PROFESIONAL



151240 Soldable.



151242 Atornillable.

Medidas	A	B	C	D	E	F	G	H
151240	mm	140	90	108	124	196	-	-
151242	mm	140	90	108	124	196	15	25

- Para banda de 4".
- Engranajes tratados térmicamente.
- Ideal para usarse en plataformas para trailers, ferrocarriles u otros vehículos.
- Para sujetar la carga con la tensión de las bandas.

CÓDIGO	ANCHO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		📦
		KG	LB	
151240	4"	2,500	5,510	2
151242	4"	2,500	5,510	2

BANDAS PARA MALACATES CON GANCHO

USO PROFESIONAL

SURTEK



151135



151140



151138

- Ensamblados con bandas 100% de poliéster con barnizado de resina para obtener gran resistencia, durabilidad y cumplir con los requerimientos de plataformas.
- Factor de seguridad 3:1.

CÓDIGO	ANCHO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES	GANCHO	📦
			KG	LB			
151135	4"	8 m	2,500	5,510	23.5 x 13.3 x 10.3 cm	Plano	1
151136	4"	9 m	2,500	5,510	29.4 x 12.8 x 10.4 cm	Plano	1
151140	4"	9 m	2,500	5,510	26 x 12 x 10 cm	Con seguro	1
151138	4"	9 m	2,500	5,510	27.4 x 11.6 x 9.6 cm	De alambre	1

MALACATES DE MANIVELA SIN CABLE

USO PROFESIONAL **FABRICADO EN ACERO**

SURTEK



MMS2

Usos sugeridos con:	Díámetro de cable	Capacidad de enrollamiento de cable
MMS1	4 mm	7 m
MMS2	5 mm	9 m
MMS3	5 mm	9 m

- Activación automática de freno.
- Manivela de suave funcionamiento con manija de polipropileno.
- Sistema que reduce el esfuerzo al hacer el arrastre de la carga.
- **Advertencia:** No sobrepasar la capacidad de levante.

CÓDIGO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		RELACIÓN DE ENGRANES	📦
	KG	LB		
MMS1	300	661	3.1:1	1
MMS2	650	1,433	4.1:1	1
MMS3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1

BARRA PARA MALACATE DE BANDA

USO PROFESIONAL

SURTEK



- Maneral cromado con moleteado antideslizante.
- Nariz cónica con diseño anticerrapante para una operación segura.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	📦	
151235	1-1/4"	31.75 mm	34-1/4" 87 cm	1

DESTORCEDORES

DESTORCEDORES DE CADENA



USO MÁSTER



DES9

- Acero forjado.
- Recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Impide que la cadena se tuerza bajo la carga.
- No exceda la carga límite de trabajo.



DESTORCEDORES DE ZINC PARA CABLES



USO GENERAL



EJE GIRATORIO



CUERPO DE ZINC



NUEVO



DEC18



- Cuerpo de zamac.
- No exceda la carga límite de trabajo.



CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
DEC18	3.7 mm	27 kg	12
DEC532	4.2 mm	40 kg	12
DEC316	5.2 mm	68 kg	12
DEC14	4.73 mm	68 kg	12
DEC516	5.09 mm	68 kg	12
DEC12	6.4 mm	80 kg	12
DEC34	7.2 mm	100 kg	12

BANDOLAS

BANDOLAS DE LATÓN CON GANCHO



USO GENERAL



LATÓN



33 KG CAPACIDAD DE CARGA



NUEVO



BLA12

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.



BANDOLAS DE NÍQUEL



USO GENERAL



23 KG CAPACIDAD DE CARGA



NUEVO



BNI38

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.



CÓDIGO	LÍMITE DE CARGA	DIÁMETRO DEL OJO	LONGITUD (A)	LONGITUD (B)	
Con gancho					
BNI38	33 kg	12.1 mm	22 mm	75.5 mm	12
BNI12	50 kg	13.2 mm	29.2 mm	84.4 mm	12
BNI34	50 kg	18.8 mm	30.9 mm	81.8 mm	12
BNI1	50 kg	15.2 mm	39.7 mm	89.2 mm	12
Con gatillo					
BNI12	30 kg	14.5 mm	21.7 mm	63.8 mm	12

ESLABONES

ESLABONES DE ACERO CON SEGURO



USO GENERAL



151520

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado en zinc.
- Ideales para arrastre, sujeción y anclaje.
- Seguro de bloqueo roscado para conexiones rápidas a cadenas, cables y accesorios.



ESLABONES DE RESORTE TIPO OJO



USO GENERAL



151500



ADVERTENCIA:
ESTE PRODUCTO NO DEBE USARSE PARA ESCALAR NI PARA SOPORTAR CARGAS PESADAS.



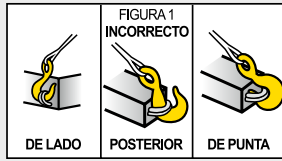
CÓDIGO	MEDIDA	
151500	50 mm	12
151501	60 mm	12
151502	70 mm	12
151503	80 mm	12

GANCHOS

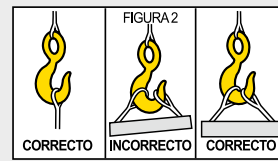


INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

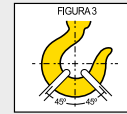
1. Siempre inspeccione visualmente el gancho antes de usarlo.
2. Nunca use un gancho cuya abertura de garganta ha sido incrementada o cuya punta ha sido doblada más de 10° hacia afuera del plano del cuerpo del gancho o si está de alguna otra forma distorsionado o doblado.
3. Quite de servicio cualquier gancho con grietas, muescas o filos.
4. Nunca repare, retrabaje, altere, o le dé forma a un gancho a base de soldadura, calentándolo o doblándolo.



5. Nunca cargue de lado, de la parte posterior o de la punta de un gancho (fig. 1).



6. Siempre asegúrese que el gancho soporte correctamente la carga (fig. 2).



7. Cuando coloque 2 brazos de eslingas en un gancho, asegúrese que el ángulo de la vertical del brazo más retirado no sea mayor a 45° y que el ángulo entre los dos brazos no exceda los 90° (fig. 3). Para ángulos mayores de 90° o eslingas de más de dos brazos deberá usarse un eslabón maestro o un grillete para amarrar los brazos de la eslinga o gancho.

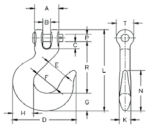
GANCHOS CON CHAVETA



USO MÁSTER



GANOG3



Dimensiones (pulgadas)

	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	N	P	R
GANOG1	1.06	0.32	0.29	2.75	0.94	1.19	0.81	0.88	0.5	3.95	2.13	0.38	2.58
GANOG2	1.22	0.43	0.34	3.06	1.06	1.25	0.94	1	0.56	4.52	2.25	0.44	2.87
GANOG3	1.38	0.45	0.44	3.63	1.31	1.5	1.13	1.19	0.66	5.15	2.56	0.47	3.25
GANOG4	1.88	0.57	0.53	4.81	1.69	1.94	1.56	1.63	0.91	6.53	3.44	0.63	4

- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Forjados en acero al carbón.
- Para usarse con cadena grado 8.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
GANOG1	1/4"	884 kg	1
GANOG2	5/16"	1,304 kg	1
GANOG3	3/8"	1,814 kg	1
GANOG4	1/2"	2,948 kg	1

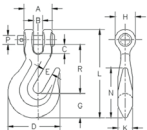
GANCHOS PARA CADENA CON CHAVETA



USO MÁSTER



GANCC3



Dimensiones (pulgadas)

	A	B	C	D	E	G	H	K	L	N	P	R
GANCC1	1	0.32	0.31	1.81	0.34	0.88	0.72	0.47	3.05	1.75	0.31	1.64
GANCC2	1.22	0.43	0.36	2.12	0.44	0.97	0.91	0.59	3.66	2.06	0.38	2.02
GANCC3	1.42	0.48	0.49	2.53	0.5	1.17	1	0.72	4.42	2.34	0.44	2.41
GANCC4	1.88	0.57	0.51	3.56	0.66	1.53	1.25	0.78	5.72	2.97	0.63	3.19
GANCC5	2.31	0.71	0.67	4.39	0.78	1.78	1.56	1.09	6.83	4.31	0.75	4.09

- Diseño de alta rigidez estructural para soportar cargas por tiempo continuo.
- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Forjados en acero al carbón.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
GANCC1	1/4"	1,179 kg	1
GANCC2	5/16"	1,304 kg	1
GANCC3	3/8"	2,449 kg	1
GANCC4	1/2"	4,173 kg	1
GANCC5	5/8"	5,897 kg	1

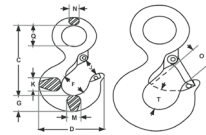
GANCHOS DE OJO CON SEGURO



USO MÁSTER



GAN02



Dimensiones (pulgadas)

	C	D	F	G	J	K	M	N	O	Q	T
GAN01	3.34	2.86	1.25	0.73	0.9	0.69	0.63	0.36	0.89	0.75	0.87
GAN02	3.81	3.11	1.38	0.84	0.93	0.71	0.71	0.42	0.91	0.91	0.98
GAN03	4.24	3.55	1.5	1	0.99	0.88	0.88	0.55	1	1.13	1.03
GAN04	4.84	3.97	1.63	1.13	1.15	0.94	0.94	0.58	1.09	1.29	1.16
GAN05	5.91	4.87	2	1.44	1.52	1.31	1.31	0.72	1.36	1.56	1.53
GAN06	7.51	6.27	2.5	1.81	1.75	1.66	1.66	0.9	1.61	2.03	1.96
GAN07	9.16	7.5	3	2.25	2.41	1.88	1.63	1.11	2.08	2.44	2.47

- Seguro de resorte de enganche rápido y resistente, que permite trasladar la carga sin riesgo de que ésta caiga del gancho.
- Los ganchos de ojo con seguro se clasifican según la capacidad de carga.
- Forjados en acero al carbón.
- Para usarse con cable.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
GAN01	3/4"	750 kg	1
GAN02	7/8"	1,000 kg	1
GAN03	1-1/8"	1,500 kg	1
GAN04	1-1/4"	2,000 kg	1
GAN05	1-9/16"	3,000 kg	1
GAN06	2"	5,000 kg	1
GAN07	2-7/16"	7,500 kg	1

GANCHOS TIPO "S"



USO GENERAL



GANS4

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado galvanizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
GANS3	3/16"	13 kg	12
GANS4	1/4"	38 kg	12
GANS5	5/16"	75 kg	12

GANCHOS

GANCHOS MULTIUSOS

USO GENERAL **ACERO AL CARBÓN** **30 KG CAPACIDAD DE CARGA**

SURTEK



GMU10



GMU13



GMU18

- Fabricados en acero al carbón con pintura electrostática.
- Para colgar varios objetos o herramientas.
- Capacidad de carga 30 kg.
- Cobertura de pvc para evitar daño en los objetos.
- Fácil de instalar.



CÓDIGO	LARGO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	
GMU10	10 cm	14 cm	30 Kg	1
GMU13	13 cm	14 cm	30 Kg	1
GMU18	18 cm	16.5 cm	30 Kg	1

GANCHOS RÁPIDOS CON TUERCA

USO GENERAL **ACABADO GALVANIZADO**

SURTEK

NUEVO



GRT6



- Seguro tipo rosca.
- Fabricado en acero al carbono

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRT6	60 kg	5.8 mm	60.9 mm	12
GRT8	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12
GRT10	181 kg	96 mm	101 mm	12
GRT12	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS CON BRÚJULA

USO GENERAL **ALUMINIO**

SURTEK

NUEVO



GRB5



- Seguro de resorte en aluminio.
- Fabricado con brújula.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	
GRB5	63 kg	5.8 mm	60.9 mm	12
GRB6	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12
GRB7	181 kg	96 mm	101 mm	12
GRB8	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS TIPO PERA

USO GENERAL **ALUMINIO**

SURTEK

NUEVO



GRO6



- Seguro de resorte.
- Fabricado en aluminio.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	
GRO6	10 kg	4.97 mm	60.6 mm	12
GRO8	30 kg	6.9 mm	80.6 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS CON SEGURO

USO GENERAL **ACABADO GALVANIZADO**

SURTEK

NUEVO



GRS6



- Seguro de resorte.
- Fabricado en acero al carbono

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRS6	60 kg	5.8 mm	60.5 mm	12
GRS7	90 kg	6.72 mm	70.3 mm	12
GRS8	113 kg	7.7 mm	80 mm	12
GRS9	127 kg	8.5 mm	88.5 mm	12
GRS10	181 kg	9.7 mm	100 mm	12
GRS11	227 kg	10.7 mm	119.6 mm	12
GRS12	272 kg	11.68 mm	139.6 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS TIPO 'D'

USO GENERAL **ALUMINIO**

SURTEK

NUEVO



GRAL6



- Seguro de resorte de aluminio.
- Gancho tipo D.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRAL6	10 kg	4.92 mm	57 mm	12
GRAL8	30 kg	7.15 mm	76.4 mm	12

GARRUCHAS

GARRUCHAS PARA NORIA

USO GENERAL

SURTEK



151035

- Fabricados en zinc.
- Polea para tendadero.
- Acabado niquelado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
151035	3/4"	50 kg	12
151036	1"	50 kg	12
151037	1-1/2"	75 kg	12
151038	2"	90 kg	12



GRILLETES

GRILLETES DE ACERO FORJADO



CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GR11	4.7 mm	3/16"	300 kg	-	5
GR12	6.3 mm	1/4"	450 kg	-	5
GR13	7.9 mm	5/16"	680 kg	-	5
GR14	9.5 mm	3/8"	910 kg	-	5
GR15	11.1 mm	7/16"	1,360 kg	-	5
GR16	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	-	5
GR17	15.8 mm	5/8"	2,950 kg	-	5
GR18	19 mm	3/4"	4,310 kg	-	5
GR19	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	-	5
GR110	25.4 mm	1"	8,300 kg	-	3
GR111	28.5 mm	1-1/8"	9,400 kg	-	3
GR112	31.7 mm	1-1/4"	12,000 kg	-	1
GR113	34.9 mm	1-3/8"	13,450 kg	-	1
GR114	38.1 mm	1-1/2"	16,900 kg	-	1



GR11

- Forjados y templados.
- Galvanizados por inmersión.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea o en carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo.

GRILLETES DE ACERO FORJADO CON CHAVETA



CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GCH3	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	•	5
GCH4	15.8 mm	5/8"	2,950 kg	•	5
GCH5	19 mm	3/4"	4,310 kg	•	5
GCH6	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	•	5
GCH7	25.4 mm	1"	8,300 kg	•	3



GCH3

Con tuerca de seguridad

- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Forjados y doblados en caliente.
- Galvanizados por inmersión.

GRILLETES DE ACERO FORJADO COMERCIALES



CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GRIP2	6.3 mm	1/4"	300 kg	-	5
GRIP4	9.5 mm	3/8"	750 kg	-	5
GRIP6	12.7 mm	1/2"	1,500 kg	-	5
GRIP7	15.8 mm	5/8"	2,250 kg	-	5
GRIP8	19 mm	3/4"	3,250 kg	-	5
GRIP9	22.2 mm	7/8"	4,300 kg	-	5
GRIP10	25.4 mm	1"	5,500 kg	-	3
GRIP13	38.1 mm	1-1/2"	10,500 kg	-	1



GRIP2

- Forjados y templados para asegurar un rendimiento uniforme y maximizar las propiedades del acero.
- Galvanizados por inmersión, con tuerca de seguridad.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Se pueden usar en situaciones que involucran carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo o donde la carga podría deslizarse en el perno del grillete provocando una rotación del perno.



GUARDACABOS

GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO



GC5



• Diseño ovalado que facilita el amarre de la carga, con recubrimiento galvanizado.

- Fabricados en acero.
- Los guardacabos evitan el desgaste y la deformación del cable, dándole el doblez adecuado en las terminales de ojo.



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	
GC3	1/4"	12
GC5	3/8"	12
GC6	1/2"	12
GC7	5/8"	5
GC8	3/4"	5

El mejor soporte

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

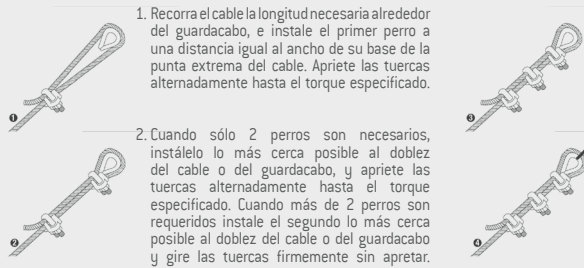
urrea.com

BANCHOS MULTIUROS

MANEJO Y SUJECIÓN DE CARGA

PERROS

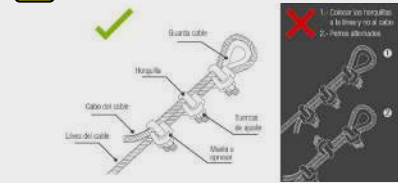
MÉTODO PARA LA INSTALACIÓN DE PERROS



1. Recorra el cable la longitud necesaria alrededor del guardacabo, e instale el primer perro a una distancia igual al ancho de su base de la punta extrema del cable. Apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado.
2. Cuando sólo 2 perros son necesarios, instálolo lo más cerca posible al doblez del cable o del guardacabo, y apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado. Cuando más de 2 perros son requeridos instale el segundo lo más cerca posible al doblez del cable o del guardacabo y gire las tuercas firmemente sin apretar.

3. Instale todos los perros que sean necesarios entre los 2 primeros con espacios iguales entre uno y otro y ubicados en la misma posición. Asegúrese que las tuercas de todos los perros queden apretadas de acuerdo al torque especificado.
4. Finalmente, aplique una carga igual o mayor a la que espera usar para probar el ensamble. Enseguida revise, y de ser necesario, vuelva a apretar las tuercas de acuerdo al torque recomendado.

PRECAUCIONES



Nunca use los perros de hierro maleable para levantar cargas o en trabajos pesados. Estos son usados para ser terminales de ojo en cable estándar y torcido a la derecha y en usos no críticos aplicando cargas pequeñas como en rieles de mano, alambrado, etc. Nunca use los perros para unir directamente dos cables y levantar la carga. Inspeccione periódicamente las terminales y el cable, para identificar desgaste, abusos o irregularidades. Las bases y roscas deben estar libres y secas de lubricantes para lograr los torques especificados.

PERROS DE ACERO FORJADO PARA CABLE DE ACERO



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA		MIN. NÚMERO DE PERROS	LONG. DEL CABLE A RECORRER	MIN. TORQUE		IDEAL PARA CABLE	
		pulg	mm			PZ	MM	LB-FT	NM
PER3DF	1/4"	1/4"	7.51	2	121	15	20.35	5/16"	5
PER5DF	3/8"	3/8"	10.67	2	165	25	33.92	7/16"	5
PER7DF	1/2"	1/2"	11.86	3	292	35	47.49	1/2"	5
PER9DF	5/8"	5/8"	13.5	3	316	50	67.84	5/8"	5

- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos pesados.



PER3DF

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA		MIN. NÚMERO DE PERROS	LONG. DEL CABLE A RECORRER	MIN. TORQUE		IDEAL PARA CABLE	
		pulg	mm			pz	mm	lb-ft	nm
PER1	1/8"	3/16"	4.46	3	121	2.7	3.66	1/8"	12
PER2	3/16"	1/4"	5.95	3	140	2.7	3.66	3/16"	12
PER3	1/4"	5/16"	7.54	3	178	12	16.26	1/4"	12
PER4	5/16"	5/16"	7.54	3	197	12	16.26	5/16"	12
PER5	3/8"	3/8"	9.05	3	241	18.5	25.07	3/8"	12
PER6	7/16"	3/8"	9.05	4	260	18.5	25.07	7/16"	12
PER7	1/2"	7/16"	10.65	4	378	25	33.88	1/2"	12
PER8	9/16"	1/2"	11.77	4	406	35	47.43	9/16"	12
PER9	5/8"	1/2"	11.77	4	406	35	47.43	5/8"	10
PER10	3/4"	9/16"	13.36	5	565	50	67.75	3/4"	10
PER11	7/8"	5/8"	14.98	5	597	100	135.5	7/8"	10
PER12	1"	5/8"	14.98	6	787	100	135.5	1"	10

- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.



PER1

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO TIPO ALEMÁN



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA		MIN. NÚMERO DE PERROS	LONG. DEL CABLE A RECORRER	MIN. TORQUE		IDEAL PARA CABLE	
		pulg	mm			pz	mm	lb-ft	nm
PER1A	1/8"	1/8"	3.55	3	121	2.5	3.39	5/32"	12
PER3A	1/4"	1/4"	4.75	3	178	2.7	3.66	3/16"	12
PER5A	3/8"	3/8"	7.51	3	241	12	16.26	9/32"	12
PER7A	1/2"	1/2"	9.54	4	378	18.5	25.07	3/8"	12
PER9A	5/8"	5/8"	11.58	4	406	35	47.43	15/32"	10
PER10A	3/4"	3/4"	11.58	5	565	35	47.43	7/16"	10

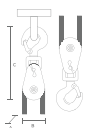
- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos ligeros.



PER5A

POLEAS

POLEAS CON GANCHO PARA CABLE



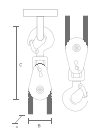
PGA2

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE
PGA2	2 t	3"	2-1/2"	9-7/8"	1/4-3/8"
PGA4	4 t	4"	3-19/32"	14-3/16"	3/8-1/2"
PGA8	8 t	6"	4-7/32"	18-5/16"	5/8-1/2"



POLEAS GIRATORIAS



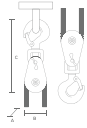
PGS05

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE
PGS05	0.5 t	3-3/16"	1-3/4"	11"	1/2"
PGS10	1 t	3-3/16"	1-3/4"	12-25/32"	5/8"
PGS15	1.5 t	5-1/2"	2-3/16"	15-3/4"	3/4"

POLEAS

POLEAS DOBLES GIRATORIAS



PGD05

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE
PGD05	0.5 t	3-3/16"	2-11/16"	11"	1/2"
PGD10	1 t	3-3/16"	3-1/8"	12-25/32"	5/8"
PGD15	1.5 t	5-1/2"	3-1/8"	15-3/4"	3/4"



TENSORES

TENSORES DE ACERO FORJADO GANCHO-ARGOLLA



TEN23

- Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD
TEN24	1/4"	4"	181 kg	1	TEN49	5/8"	9"	730 kg	1
TEN245	5/16"	4-1/2"	317 kg	1	TEN412	5/8"	12"	730 kg	1
TEN23	3/8"	3"	320 kg	1	TEN56	3/4"	6"	910 kg	1
TEN26	3/8"	6"	320 kg	1	TEN59	3/4"	9"	1360 kg	1
TEN33	1/2"	3-1/2"	470 kg	1	TEN512	3/4"	12"	910 kg	1
TEN36	1/2"	6"	470 kg	1	TEN612	7/8"	12"	1,800 kg	1
TEN39	1/2"	9"	470 kg	1	TEN712	1"	12"	2,250 kg	1
TEN46	5/8"	6"	730 kg	1	TEN718	1"	18"	2,250 kg	1

TENSORES DE ACERO FORJADO ARGOLLA-ARGOLLA



TEN26AA

- Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD
TEN26AA	3/8"	6"	470 kg	1
TEN36AA	1/2"	6"	820 kg	1
TEN49AA	5/8"	9"	1,230 kg	1
TEN59AA	3/4"	9"	1,360 kg	1
TEN512AA	3/4"	12"	1,830 kg	1



TENSORES DE ACERO FORJADO QUIJADA-QUIJADA



TEN79Q

- Info pendiente.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD
TEN36Q	3/8"	6"	453 kg	1
TEN66Q	1/2"	6"	680 kg	1
TEN79Q	5/8"	9"	1,020 kg	1
TEN99Q	3/4"	9"	1,360 kg	1

TENSORES DE ZINC GANCHO-ARGOLLA



151530

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- **Advertencia: no exceda los límites de carga.**

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD
151530	3/16"	1-5/8"	41 kg	1
151531	1/4"	2-3/8"	50 kg	1
151532	5/16"	2-3/4"	100 kg	1
151533	3/8"	3"	200 kg	1



TENSORES DE ZINC GANCHO-GANCHO



151535

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- **Advertencia: no exceda los límites de carga.**

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	TIPO	UNIDAD
151535	3/16"	1-5/8"	41 kg	Gancho - Gancho	1
151536	1/4"	2-3/8"	50 kg	Gancho - Gancho	1
151537	5/16"	2-3/4"	100 kg	Gancho - Gancho	1
151538	3/8"	3"	200 kg	Gancho - Gancho	1



TENSORES DE CADENA



- PRECAUCIÓN:**
- No exceda la carga límite de trabajo.
 - Mueva el maneral con **precaución**, ya que podría golpearlo. Apártese de la trayectoria del movimiento del maneral.
 - No opere el tensor de cadena cuando esté parado sobre la carga.
 - Mientras esté bajo tensión, el tensor de cadena o gata no debe sostener ningún objeto.



GAT5M

GAT3

- Las conexiones giratorias de bola y casquillo en los ensambles de gancho permiten la tracción en línea recta.
- Mango forjado en una pieza.
- Ensamble en una pieza.
- Construcción reforzada en el punto de apalancamiento para evitar la deformación.
- El extremo del tensor se asegura al lado opuesto de la carga, permitiendo un desenganche fácil.

CÓDIGO	TAMAÑO DE CADENA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	UNIDAD
Tensor de cadena de matraca			
GAT5M	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1
GAT7M	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1
GAT9M	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1
Tensor de cadena de palanca			
GAT3	1/4" - 5/16"	998 kg	1
GAT5	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1
GAT7	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1
GAT9	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1

CABLES

CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 7 HILOS



INCLUYE GUARDACABO

PRECIO POR METRO

CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 7

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
CA112	1/16"	76 m	217 kg	1
CA113	3/32"	76 m	417 kg	1
CA114	1/8"	76 m	771 kg	1
CA116	3/16"	76 m	1,678 kg	1
CA118	1/4"	76 m	2,766 kg	1
CA122	1/16"	152 m	217 kg	1
CA123	3/32"	152 m	417 kg	1
CA124	1/8"	152 m	771 kg	1
CA132	1/16"	450 m	217 kg	1
CA134	1/8"	450 m	771 kg	1



CA112

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.



CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 7 HILOS RECUBIERTOS DE PVC



INCLUYE GUARDACABO

PRECIO POR METRO

CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 7

RECUBRIMIENTO PVC 1/16"

Cable con recubrimiento de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
CAP112	1/16"	76 m	217 kg	1
CAP113	3/32"	76 m	417 kg	1
CAP114	1/8"	76 m	771 kg	1
CAP116	3/16"	76 m	1,678 kg	1
CAP118	1/4"	76 m	2,766 kg	1
CAP122	1/16"	152 m	217 kg	1



CAP112

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.



CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 19 HILOS



INCLUYE GUARDACABO

PRECIO POR METRO

CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 19

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
CA213	3/32"	76 m	417 kg	1
CA214	1/8"	76 m	771 kg	1
CA216	3/16"	76 m	1,905 kg	1
CA218	1/4"	76 m	3,175 kg	1
CA236	3/16"	457 m	1,905 kg	1
CA238	1/4"	457 m	3,175 kg	1
CA2310	5/16"	457 m	4,444 kg	1
CA2312	3/8"	457 m	6,531 kg	1
CA2316	1/2"	457 m	10,884 kg	1



CA213

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.



CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 19 HILOS RECUBIERTOS DE PVC



INCLUYE GUARDACABO

PRECIO POR METRO

CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 19

RECUBRIMIENTO PVC 1/16"

Cable con recubrimiento de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	📦
CAP214	1/8"	76 m	907 kg	1
CAP216	3/16"	76 m	1,905 kg	1
CAP218	1/4"	76 m	3,175 kg	1
CAP236	3/16"	457 m	3,175 kg	1
*CAN236	3/16"	457 m	3,175 kg	1



CAP214

• *CAN236 con recubrimiento de PVC negro.
• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.



CADENAS

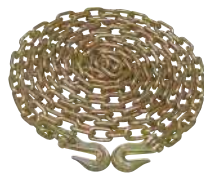
CADENAS GRADO 70 CON GANCHO



PRECIO POR METRO

Características	Largo	Carga límite de trabajo
150822	6 m	2,131 kg / 4,698 lb
150823	7.6 m	2,131 kg / 4,698 lb
150826	6 m	2,993 kg / 6,598 lb
150827	7.6 m	2,993 kg / 6,598 lb

CÓDIGO	DIÁMETRO	📦
150822	5/16"	1
150823	5/16"	1
150826	3/8"	1
150827	3/8"	1



• Cadena con acabado tropicalizado.
• Eslabones electro-soldados.



CADENAS DE ACERO AL CARBÓN TIPO VÍCTOR



PRECIO POR METRO

Características	Largo	Ancho (C)	Carga límite de trabajo
150836	30 m	40 mm	41 kg
150837	30 m	52 mm	52 kg
150838	30 m	90 mm	90 kg
150839	30 m	115 mm	115 kg
150840	30 m	165 mm	165 kg

CÓDIGO	DIÁMETRO DE ALAMBRE	📦
150836	2 mm	1
150837	2.5 mm	1
150838	3 mm	1
150839	3.4 mm	1
150840	4.1 mm	1



• Fabricadas en acero al carbón con acabado galvanizado.



CADENAS GRADO 30 PULIDAS



PRECIO POR METRO

Características	Diámetro	Eslabón largo	Eslabón ancho	Carga límite de trabajo	Peso por m lineal
1/8"	23.0 mm	6.8 mm	180 kg	0.28 kg	
3/16"	26.5 mm	8.5 mm	365 kg	0.43 kg	
1/4"	27.0 mm	10.5 mm	580 kg	0.82 kg	
5/16"	31.0 mm	13.5 mm	860 kg	1.33 kg	
3/8"	32.5 mm	15.0 mm	1,200 kg	1.98 kg	
1/2"	40.0 mm	18.0 mm	2,030 kg	3.6 kg	

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD POR CUBETA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	LB	📦
Cadenas pulidas cubeta con 50 kg					
150860	3/16"	116.2 m	365	804	1
150861	1/4"	60.9 m	580	1,278	1
150862	5/16"	37.5 m	860	1,895	1
150863	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1
150864	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1
Cadenas pulidas cubeta con 25 kg					
150857	1/8"	89.2 m	180	396	1
150858	3/16"	58.7 m	365	804	1
150859	1/4"	30.4 m	580	1,278	1



• Fabricadas en acero al carbón.
• Ideal para usos generales.
• No se recomienda para levantamientos verticales.
• Eslabones electro-soldados.
• **Advertencia:** este producto no cuenta con recubrimiento anti-oxidación. Producto propenso a oxidarse en zonas costeras o con alto porcentaje de humedad.



CADENAS GRADO 30 GALVANIZADAS



PRECIO POR METRO

Características	Diámetro	Eslabón largo	Eslabón ancho	Carga de trabajo	Peso por m lineal
1/8"	23.0 mm	6.8 mm	180 kg	0.28 kg	
3/16"	26.5 mm	8.5 mm	365 kg	0.43 kg	
1/4"	27.0 mm	10.5 mm	580 kg	0.82 kg	
5/16"	31.0 mm	13.5 mm	860 kg	1.33 kg	
3/8"	32.5 mm	15.0 mm	1,200 kg	1.98 kg	
1/2"	40.0 mm	18.0 mm	2,030 kg	3.6 kg	

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD POR CUBETA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	LB	📦
Cadenas galvanizadas cubeta con 50 kg					
150850	3/16"	116.2 m	365	804	1
150851	1/4"	60.9 m	580	1,278	1
150852	5/16"	37.5 m	860	1,895	1
150853	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1
150854	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1
Cadenas galvanizadas cubeta con 25 kg					
150847	1/8"	89.2 m	180	396	1
150848	3/16"	58.7 m	365	804	1
150849	1/4"	30.4 m	580	1,278	1



• Fabricadas en acero al carbón.
• Ideal para usos generales.
• No se recomienda para levantamientos verticales.
• Eslabones electro-soldados.



CADENAS

CADENAS TIPO BOLA

USO GENERAL  CUERPO DE ACERO



CB06

CB010

- Durabilidad y fuerza.
- Longitud ajustable.
- Estructura metálica con acabado niquelado.
- Ideal para colgar, fijar, separar y agrupar objetos y muchos más usos.

CÓDIGO	MEDIA	DIAMETRO DE BOLA	
CB06	50 m	3.2 mm	1
CB010	50 m	4.5 mm	1

SURTEK

CONECTORES PARA CADENA TIPO BOLA

USO GENERAL  CUERPO DE ACERO



CCB06

- Durabilidad y fuerza.
- Estructura metálica con acabado niquelado.

CÓDIGO	MEDIA	DIAMETRO DE BOLA	PIEZAS
CCB06	10 x 4.5 mm	3.2 mm	100
CCB010	13.2 x 5.6 mm	4.5 mm	100

SURTEK

CUERDAS DE POLIPROPILENO

CUERDAS DE POLIPROPILENO EN CARRETE

USO PROFESIONAL  



- Torcido bicolor: Azul y amarillo a partir de calibre 6 mm.
- La cuerda de polipropileno tiene flotabilidad.
- No absorbe agua.
- Es resistente al moho u otros hongos y no tiene putrefacción.
- Tiene más fuerza que las cuerdas de fibras naturales.
- El rendimiento aproximado de la cuerda es metros/kilo.
- La tolerancia en el peso de rollo es de +/-5%.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	DIAMETRO DE LA CUERDA	RENDIMIENTO APROXIMADO (M/KG)	CAPACIDAD DE CARGA PROMEDIO (KG)	PESO BRUTO POR CARRETE (KG)	
138200	4 mm	105 m/kg	25	10	1
138201	6 mm	53 m/kg	54	22	1
138202	8 mm	34 m/kg	82	22	1
138203	10 mm	23 m/kg	119	27	1
138204	11 mm	15 m/kg	147	27	1
138205	13 mm	13 m/kg	212	31	1
138206	16 mm	8 m/kg	340	40	1
138207	19 mm	6 m/kg	447	40	1

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

PRECIO POR KG

CUERDAS DE POLIPROPILENO COLOR GRIS EN CARRETE

USO PROFESIONAL   PRODUCTO ECO FRIENDLY



- Para uso: general, doméstico y agrícola.
- Hecha de material reciclado.
- Gran porcentaje de elongación.
- No absorbe agua y no se pudre.
- Resistente al moho u otros hongos.
- Más fuerte que las cuerdas de fibras naturales.
- Alta resistencia a la tensión y de construcción ligera.
- El rendimiento aproximado de la cuerda es metros / kilo.
- La tolerancia en el peso del rollo es de +/- 5%.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	DIAMETRO DE LA CUERDA	RENDIMIENTO APROXIMADO (M/KG)	PESO BRUTO POR CARRETE (KG)	CAPACIDAD DE CARGA PROMEDIO (KG)	
CUEP4	4 mm	110 m	10 kg	20.5	1
CUEP6	6 mm	53 m	22 kg	43	1
CUEP8	8 mm	34 m	22 kg	66	1
CUEP10	10 mm	24 m	27 kg	95	1
CUEP13	13 mm	13 m	31 kg	170	1

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

PRECIO POR KG

EXHIBIDOR DE CUERDAS DE POLIPROPILENO

9 PIEZAS



- 90 x 91 x 186 cm
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXCUERDA	8 cuerdas de polipropileno en carrete más exhibidor.	1

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP



CONTENIDO

RAFIA

RAFIA DE POLIPROPILENO

USO PROFESIONAL  



- Alta resistencia a la tensión.
- Resistente al moho u otros hongos.
- Más fuerte que las cuerdas de fibras naturales.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	CALIBRE	PESO	COLOR
RAF001	2.2 g/m	900 g	Blanco

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP



Resistencia en tu taller



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urreea.com POLEAS GIRATORIAS

CARROS PLATAFORMA



USO INDUSTRIAL



Manerales desmontables fabricados en tubo de 1".



Ruedas de poliuretano fijadas sobre base reforzada, ofrece mayor soporte y capacidad de carga, evitando la deformación de la lámina.



Tarima cubierta con lámina calibre 16, gracias a su relieve evita deslizamientos de la carga.

Calibre de lámina: -Cuerpo: 16.

CARROS PLATAFORMA



USO INDUSTRIAL

1000 KG
CARGA MÁXIMA



26021

- Ruedas delanteras giratorias.
- Ruedas traseras fijas.

GRANEL

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	RUEDAS	📦
26021	1 t	96 cm	60 cm	122 cm	6"	1
26023	1 t	102 cm	76 cm	152 cm	8"	1

GRANEL

REPUESTO DE RUEDAS PARA CARRO PLATAFORMA



USO PROFESIONAL

300 KG
CARGA MÁXIMA



- Maneral retráctil para almacenamiento.
- Borde metálico con recubrimiento plástico contra impacto.
- Llanta de TPR para un suave manejo y mayor durabilidad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LARGO	ANCHO	ALTURA	RUEDAS	📦
CPL30	300 kg	91.6 cm	61.6 cm	20.9 cm	5"	1

REPUESTO DE RUEDAS PARA CARRO PLATAFORMA



USO PROFESIONAL



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
RCPL30	Rueda TPR 5" para CPL30	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

CARROS PARA TAMBOS



USO INDUSTRIAL



CTM30

- Manejo de barriles, tambos o bidones con gran estabilidad aún con cargas pesadas.
- Fabricado en acero con cuatro ruedas de PP que ofrecen mayor soporte y capacidad de carga.
- Agarradera para manejo por arrastre.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	TAMBOS DE HASTA	DIÁMETRO	RUEDAS	📦
CTM30	453 kg / 1000 lb	30 gal	19 - 7/8"	2-1/2" x 1-1/2"	1
CTM55	453 kg / 1000 lb	55 gal	24 - 1/4"	2-1/2" x 1-1/2"	1

DIABLO PARA TAMBOS 2 EN 1



USO PESADO

500 KG
CARGA MÁXIMA



- Facilita el vaciado del contenido del tambo ya que su diseño permite que permanezca inmóvil en posición horizontal.
- 2 ruedas principales de 10" con rines de aluminio.
- 2 ruedas traseras de 6".



GRANEL

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	📦
26031	500 kg	148 cm	50 cm	1

DIABLO PARA TAMBOS



USO PESADO

300 KG
CARGA MÁXIMA



- Elevador móvil que asegura la sujeción del tambo adaptándose a distintas alturas.



- Soportes de agarre fabricados con placa de 1" doblada en frío en una sola pieza.
- Cuerpo central de PTR cuadrado de 1-1/2" calibre 12.
- Ruedas de hule vulcanizado 10" con rines de aluminio.



GRANEL

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	📦
26030	300 kg	110 cm	42 cm	1

DIABLO CONVERTIBLE 2 EN 1 DE ALUMINIO



USO PESADO

ALUMINIO

225 KG
CARGA MÁXIMA

Diablo



- 2 Ruedas neumáticas, de 10" de diámetro.



- 2 Ruedas de TPR, de 5" de diámetro.

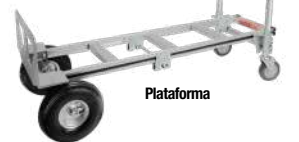
- Gran estabilidad aún con cargas pesadas.
- Cambio rápido de diablo a plataforma.



Diablo

360 KG
CARGA MÁXIMA

Plataforma



Plataforma

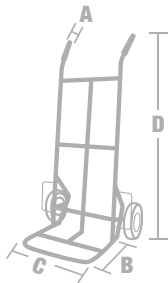
CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	📦
HT21	Medidas como diablo				1
	225 kg	19 cm	45.7 cm	156 cm	
	Medidas como plataforma				
	360 kg	30.5 cm	30.5 cm	117 cm	

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO BODEGUERO



URREA



• Refuerzo de ángulo en los manerales para evitar deformación o posible fractura.



• Ruedas de 10" de diámetro de hule vulcanizado con rines de aluminio.



• Parrilla fabricada con placa de 3/16", que brinda mayor capacidad y resistencia.



26001

GRANEL

• Travesaños fabricados en solera de 3/16" x 1/4".

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO	LARGO BASE	ANCHO BASE	ALTURA TOTAL	📦
			A	B	C	D	
26001	700 kg	Sólida 10"	1-1/4"	48 cm	43 cm	139 cm	1

DIABLOS REFRESQUEROS



SURTEK

DIABLOS PARA CILINDROS O TANQUES



SURTEK



Llanta sólida 8"



Llanta neumática 10"

- Inclinación de 120°.
- Con protector de llanta.
- Mangos con grip antiderrapante.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.



DG2C
Llanta sólida 7"



DGN2C
Llanta neumática 16"

- Mangos con grip antiderrapante.
- Cadenas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Ideal para equipo de oxígeno.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO	LARGO BASE	ANCHO BASE	ALTURA TOTAL	📦
			A	B	C	D	
DRS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	1
DRS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1
DRS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1
DRS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	1
DRN200	200 kg	Neumática 10"	1-5/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1

GRANEL

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO	LARGO BASE	ANCHO BASE	ALTURA TOTAL	📦
			A	B	C	D	
DG2C	2 cilindros	Sólida 7"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1
DGN2C	2 cilindros	Neumática 16"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1

DIABLOS BODEGUEROS



SURTEK



DBS400



DBS400A



DBS400R



Llanta sólida

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO	LARGO BASE	ANCHO BASE	ALTURA TOTAL	COLOR	📦
			A	B	C	D		
DBS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	●	1
DBS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	●	1
DBS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	●	1
DBS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1
DBS400A	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1
DBS400R	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO BODEGUERO

USO DOMÉSTICO **60 kg** Carga máxima 100 kg

FOY

\$ PVL



GRANEL

- Con protector de llanta.
- Totalmente liso para levantamiento de bultos pesados a ras de piso.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Llanta de hule con balero sencillo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	
DBF1	100 kg	Sólida 6"	3/4"	24 cm	30 cm	100 cm	1

DIABLO PLEGABLE

USO GENERAL **60 kg** CARGA MÁXIMA

SURTEK



VIDEO



GRANEL

- Base con diseño antiderrapante.
- Diseño compacto.
- Fácil de guardar y de transportar sin carga.
- Para transporte de cargas ligeras.
- Ruedas de hule.

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA PLEGADO	ALTURA TOTAL B	ANCHO DE BASE	
DPA60	60 kg	68 cm	38-3/16"	97 cm	10"

RUEDAS SÓLIDAS PARA DIABLO CON BALERO SENCILLO/DOBLE

USO GENERAL

SURTEK

GRANEL



RD5S

RD6S

RD6D

RD8D

RD9D

- Ruedas de hule tipo tractor con rin de lámina.

CÓDIGO	DIÁMETRO		ANCHO DE LLANTA		CAPACIDAD POR PIEZA		DIÁMETRO INTERIOR (BALEROS)	
	pulg	mm	pulg	mm	KG	LB		
Con balero sencillo								
RD45S	4-1/2"	101.6	1-3/16"	30	45	100	3/8"	1
RD5S	5"	127	1-3/8"	37	50	110.2	3/8"	1
RD6S	6"	152.4	1-5/8"	38	75	165.3	5/8"	1
RD7S	7"	177.8	1-15/16"	38	85	187.4	5/8"	1
Con balero doble								
RD6D	6"	152.4	1-13/16"	46	110	243	5/8"	1
RD7D	7"	177.8	1-7/8"	48	120	265	5/8"	1
RD8D	8"	203.2	2"	51	130	286.6	5/8"	1
RD9D	9"	228.6	2-1/4"	57	140	308.6	5/8"	1

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER REDONDAS SIN FIN

USO INDUSTRIAL **FACTOR DE SEGURIDAD 5:1**

URREA



ER11



ER21



ER33



ER63



ER74



ER95



ER116

- Fabricadas en poliéster de alta tenacidad con recubrimiento UV.
- Resistentes a la abrasión y a la mayoría de ácidos.
- Codificación especial por color según su capacidad de carga.
- No maltrata la carga.
- Cumple con las normas: WSTDA RS-1, RS-2, TH-1.



CÓDIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA				COLOR	
			KG. VERTICAL	KG. ENLAZADO	KG. CANASTA "U"	KG. CANASTA 60°		
ER11	0.6"	1 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	1
ER12	0.6"	2 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	1
ER13	0.6"	3 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	1
ER21	0.8"	1 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	1
ER22	0.8"	2 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	1
ER23	0.8"	3 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	1
ER33	1"	3 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	1
ER34	1"	4 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	1
ER35	1"	5 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	1
ER36	1"	6 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	1
ER63	1.3"	3 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	1
ER64	1.3"	4 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	1
ER66	1.3"	6 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	1
ER74	1.4"	4 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	1
ER76	1.4"	6 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	1
ER78	1.4"	8 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	1
ER95	1.5"	5 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg	1
ER97	1.5"	7 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg	1
ER116	1.75"	6 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg	1
ER118	1.75"	8 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg	1

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO REFORZADAS



URREA

- 100% poliéster.
- Recubrimiento UV.
- Resistencia a temperatura -40° a 95°.
- Elongación aproximada 3% - 5%.
- Color de banda rojo.
- Cumplen con ASME B30.9, WSTDA WS-1, WS-2, TH-1.
- Estas eslingas son como cinturones con ojos planos a cada extremo, comúnmente son las más utilizadas y su capacidad de carga dependerá del número de capas la disposición en la que se utilice (enlazada, U, lazo, 45°, 60°).



EP213



CÓDIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	KG. VERTICAL	KG. ENLAZADO	CAPACIDAD DE CARGA				📦
					KG. CANASTA "U"	KG. CANASTA 60°	KG. CANASTA 45°	KG. CANASTA 30°	
2 capas									
EP211	1"	1 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP212	1"	2 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP213	1"	3 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP214	1"	4 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP215	1"	5 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP216	1"	6 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP222	2"	2 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP223	2"	3 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP224	2"	4 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP225	2"	5 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP226	2"	6 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP228	2"	8 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP2210	2"	10 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP232	3"	2 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP233	3"	3 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP234	3"	4 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP236	3"	6 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP238	3"	8 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP2310	3"	10 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP242	4"	2 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP243	4"	3 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP244	4"	4 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP245	4"	5 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP246	4"	6 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP247	4"	7 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP248	4"	8 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP249	4"	9 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP2410	4"	10 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
4 capas									
EP444	4"	4 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP445	4"	5 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP446	4"	6 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP448	4"	8 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP4410	4"	10 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO



SURTEK

Características

Ancho	Vertical	Tensión	Canasta 90°	Canasta 60°	Canasta 45°	Canasta 30°
2"	2,000 kg	1,600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg
3"	3,000 kg	2,400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg
4"	4,000 kg	3,200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg

- Para sujeción, levantamiento y manejo de cargas.
- Ejerce mejor tensión y elasticidad.
- Normas: EN1492: 2000; JB/T8521: 1997.



ESC36



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA	LONGITUD	KG. VERTICAL	KG. TENSIÓN	CAPACIDAD DE CARGA				COLOR	📦
					KG. CANASTA 90°	KG. CANASTA 60°	KG. CANASTA 45°	KG. CANASTA 30°		
ESC24	2"	4 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg	●	1
ESC26	2"	6 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg	●	1
ESC28	2"	8 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg	●	1
ESC210	2"	10 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg	●	1
ESC34	3"	4 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg	●	1
ESC36	3"	6 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg	●	1
ESC38	3"	8 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg	●	1
ESC310	3"	10 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg	●	1
ESC44	4"	4 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg	●	1
ESC46	4"	6 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg	●	1
ESC48	4"	8 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg	●	1
ESC410	4"	10 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg	●	1

SUJETADORES

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO MATRACA

USO PROFESIONAL

4
PIEZAS



151150

2
PIEZAS



151154

2
PIEZAS



151156



- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 227 kg.
- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	
151150	4	25 mm x 4.5 m	1
151154	2	25 mm x 4.5 m	1
151156	2	25 mm x 1.8 m	1

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO

USO INDUSTRIAL

FACTOR DE SEGURIDAD 3:1

URREA



RACK

- Fabricados en poliéster de alta tenacidad con recubrimiento contra UV.
- Gancho tipo "J" de alambre.
- Cumple con la norma WSTDA.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
SMG7	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1
SMG6	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1
SMG5	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1
SMA3	1"	25.4	6	20'	380	838	1

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO HEBILLA

USO PROFESIONAL

4
PIEZAS



151152

2
PIEZAS



151153



- Aprieta y asegura.
- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 181 kg.
- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	
151152	4	25 mm x 1.8 m	1
151153	2	25 mm x 1.8 m	1

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO

USO PROFESIONAL

FACTOR DE SEGURIDAD 5:1

SURTEK



151131

151134

- Ideales para tráilers y camiones.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
Tipo alambre							
151134	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1
151133	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1
151130	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1
Tipo plano							
151131	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1

JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y TENSORES

USO PROFESIONAL

8
PIEZAS



VIDEO

Contenido		
Sujetadores de 25 mm x 4.5 m	2	
Tensores elásticos 8 mm x 30 cm	2	
Tensores elásticos 8 mm x 45 cm	2	
Tensores elásticos 8 mm x 61 cm	2	

- Carga máxima de trabajo: 378 kg.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	PIEZAS	
151144	8	1

SUJETADORES CON MATRACA

USO PROFESIONAL



Dispositivo de tensión por medio de matraca.



151100



- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractor.
- Resistencia máxima de ensamble: 681 kg.
- Carga límite de trabajo: 227 kg.
- 100% poliéster.

Mecanismo de rápida liberación.

CÓDIGO	MEDIDA	
151100	25 mm x 1.8 m	6
151101	25 mm x 3 m	6
151102	25 mm x 4.5 m	6

JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y HEBILLA

USO PROFESIONAL

4
PIEZAS



Contenido		
Sujetadores tipo matraca de 25 mm x 4.5 m	2	
Sujetadores tipo hebilla de 25 mm x 1.8 m	2	

- Carga máxima de trabajo: Tipo matraca: 227 kg. Tipo hebilla: 181 kg.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	PIEZAS	
151151	4	1

SUJETADORES CON HEBILLA

USO PROFESIONAL



151121



- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.
- Carga máxima de trabajo de 181 kg.
- Carga de ruptura de 545 kg.
- 100% poliéster.

Mecanismo de rápida liberación.

CÓDIGO	MEDIDA	
151120	25 mm x 1.8 m	6
151121	25 mm x 3 m	6

TENSORES Y LIGAS PARA LONA

JUEGOS DE TENSORES ELÁSTICOS



24
PIEZAS

Contenido -151261-	
13/64" x 6" (Ø x 152.4 mm)	4
13/64" x 10" (Ø x 254 mm)	1
13/64" x 12" (Ø x 304.8 mm)	3
5/16" x 12" (Ø x 304.8 mm)	4
5/16" x 18" (Ø x 457.2 mm)	3
5/16" x 24" (Ø x 609.6 mm)	3
5/16" x 28" (Ø x 711.2 mm)	3
5/16" x 36" (Ø x 914.4 mm)	2
5/16" x 50" (Ø x 1270 mm)	1

12
PIEZAS

Contenido -151260-	
13/64" x 10" (Ø x 254 mm)	2
5/16" x 12" (Ø x 304.8 mm)	2
5/16" x 18" (Ø x 457.2 mm)	2
5/16" x 24" (Ø x 609.6 mm)	2
5/16" x 30" (Ø x 762 mm)	2
5/16" x 36" (Ø x 914.4 mm)	2

- Con ganchos de acero.
- Fabricados en goma con recubrimiento de nailon.

CÓDIGO	PIEZAS	
151261	24	3
151260	12	6



151261

LIGAS PARA LONA



USO GENERAL



151253

- Fabricadas en goma con extremos reforzados.
- Con ganchos de acero.
- 2 piezas por bolsa.

CÓDIGO	MEDIDA	
151252	54 cm	12
151253	79 cm	12
151254	104 cm	12



MESAS ELEVADORAS

MESAS HIDRÁULICAS ELEVADORAS

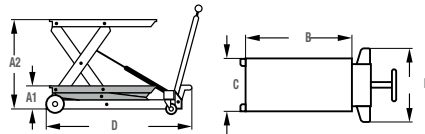


4 RUEDAS GIRATORIAS

300 KG
CARGA MÁXIMA



MEL3



- Pedal de aproximación rápida.
- Soporte de doble tijera para mayor seguridad y fuerza.
- Ruedas con freno y guarda.
- Sistema hidráulico.
- Pernos de seguridad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	A1 ALTURA MÍNIMA	A2 ALTURA MÁXIMA	B LARGO DE LA MESA	C ANCHO DE LA MESA	D LARGO DE LA BASE	E ANCHO DE LA BASE	RECORRIDO HIDRÁULICO	
MEL10	1,000 kg	41 cm	100 cm	100 cm	51,2 cm	112 cm	61 cm	59 cm	1
MEL3	300 kg	27 cm	90 cm	82,9 cm	50 cm	88 cm	49 cm	63 cm	1

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS



USO PESADO

SISTEMA TÁNDEM
CUERPO DE ACERO



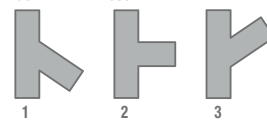
3 t
CARGA MÁXIMA

TRH3

- Ideal para uso en almacenes e industrias de carga pesada, en tareas de carga, transporte y descarga de materiales.
- Sistema tandem que asegura un alto desempeño aun en superficies irregulares.
- Mango de acero con grip plástico antiderrapante.
- Con cuerpo de acero.
- Pivote para engrasar los baleros.

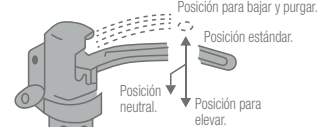
CÓDIGO	CAPACIDAD	RUEDAS	ANCHO BRAZO	LONGITUD BRAZO	LEVANTE MÍNIMO	LEVANTE MÁXIMO	ANCHURA TOTAL	
TRH3	3 t	Poliuretano	160 mm	1,610 mm	80 mm	190/200 mm	685 mm	1
TRH25	2.5 t	Poliuretano	160 mm	1,540 mm	80 mm	190/200 mm	540 mm	1

GUÍA RÁPIDA DE USO



1. Para elevar carga
2. Para desplazar carga
3. Para bajar carga

PRECAUCIONES



Empuje la palanca hacia arriba cuando el levantamiento esté inactivo o no esté en posición de levante, realice varios movimientos de bombeo hasta su límite y sostenga firmemente la palanca. Cuando esta baje la bomba se purgará a través de la válvula de liberación.



URREA
Almacén y reparto central

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS



• TRHLI2 no cuenta con este sistema.

CÓDIGO	CAPACIDAD	SUSTITUYE A
TRHP2	2 t	137030
TRHP25	2,5 t	137031
TRHN3	2,5 t	137033



• Ruedas de control de dirección (180 x 50 mm de diámetro).



• Rodillos con sistema tándem (74 x 70 mm de diámetro).

SURTEK

\$ **PVL**

GARANTÍA EN CS



VIDEO



USO MÁSTER
5t CARGA MÁXIMA

TRH5

• Uso máster.



USO PROFESIONAL
2t CARGA MÁXIMA

TRHB2

• Con báscula.



USO PROFESIONAL
2,5t CARGA MÁXIMA

TRHP25

• Palanca ligera y fácil de maniobrar.
• Cuerpo metálico reforzado de 3 mm.



CÓDIGO	TRH5	TRHB2	TRHP3	TRHP25
USO	USO MÁSTER	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	5 t	2 t	3 t	2,5 t
RUEDAS	Acero	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
CARACTERÍSTICAS	Uso máster	Con báscula	Profesional	Profesional
DISTANCIA TOTAL (BRAZO A BRAZO)	365 mm	365 mm	385 mm	385 mm
LONGITUD BRAZO	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm
ANCHO BRAZO	150 mm	150 mm	160 mm	150 mm
LEVANTE MÍNIMO	75 mm	75 mm	85 mm	75 mm
LEVANTE MÁXIMO	190 mm	190 mm	200 mm	190 mm
📦	1	1	1	1

REPUESTOS PARA TRANSPALETAS HIDRÁULICAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	📦
Par de rodillos				
ROTA	Par de rodillos	Poliuretano	TRHB15	1
ROTB	Par de rodillos	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1
ROTC	Par de rodillos	Poliuretano	TRHB2	1
RONTA	Par de rodillos	Nailon	TRHD15	1
RONTB	Par de rodillos	Nailon	TRHLI2	1
RONTC	Par de rodillos	Nailon	TRHN3	1
RONTD	Par de rodillos	Nailon	TRHL35	1
RONTE	Par de rodillos	Nailon	TRH5	1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	📦
Par de ruedas				
RUTA	Par de ruedas	Poliuretano	TRHB15, TRHB2	1
RUTB	Par de ruedas	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1
RUNTA	Par de ruedas	Nailon	TRHD15, TRHLI2, TRHL35	1
RUNTB	Par de ruedas	Nailon	TRHN3	1
RUNTC	Par de ruedas	Nailon	TRH5	1

Manerales para transpaletas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	📦
MATA	Maneral para transpaleta	Acero	TRHLI2	1
MATB	Maneral para transpaleta	Acero	TRHP2, TRHP25, TRHN3	1
MATC	Maneral para transpaleta	Acero	TRHB15, TRHD15, TRHL35	1
MATD	Maneral para transpaleta	Acero	TRHB2	1
MATE	Maneral para transpaleta	Acero	TRH5	1

GRANEL

TRANSPALETAS

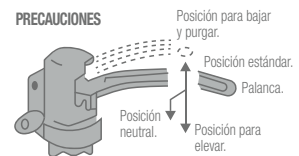
TRANSPALETAS HIDRAÚLICAS

GUÍA RÁPIDA DE USO



1. Para elevar carga
2. Para desplazar carga
3. Para bajar carga

PRECAUCIONES



Empuje la palanca hacia arriba cuando el levantamiento esté inactivo o no esté en posición de levante, realice varios movimientos de bombeo hasta su límite y sostenga firmemente la palanca. Cuando esta baje la bomba se purgará a través de la válvula de liberación.

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



TRHN3

TRHP2

TRHB15

• Extra baja.

TRHLI2

• Uso ligero.

- Palanca ligera y fácil de maniobrar.
- Cuerpo metálico reforzado de 3 mm.



CÓDIGO	TRHN3	TRHP2	TRHB15	TRHLI2
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO GENERAL	USO GENERAL
CAPACIDAD	2.5 t	2 t	1.5 t	2 t
RUEDAS	Nailon	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
CARACTERÍSTICAS	-	-	Extra baja	Uso ligero
DISTANCIA TOTAL (BRAZO A BRAZO)	385 mm	385 mm	220 mm	365 mm
LONGITUD BRAZO	1,220 mm	1,220 mm	1,150 mm	900 mm
ANCHO BRAZO	150 mm	150 mm	160 mm	160 mm
LEVANTE MÍNIMO	75 mm	75 mm	51 mm	75 mm
LEVANTE MÁXIMO	190 mm	190 mm	165 mm	190 mm
	1	1	1	1

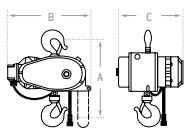
POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CADENA

220/440V **60 Hz** **3Φ** TRIFÁSICO

URREA

PVL



- Sistema motor-freno de alto arranque y frenado instantáneo.



- Cadena de carga: calibrada de acero de alta resistencia grado-80, verificada según normas EN 818/7, con tratamiento antidesgaste y anticorrosión.



45300



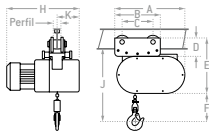
CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	PESO (KG)	CICLO DE TRABAJO	APERTURA DEL GANCHO (MM)	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO CADENA (MM)	Nº RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	
45300	0.5 t	0.37 kW	1/2	220/440 V	24	47% del peso - 10,2 min	21	3	1	1	1
45301	1 t	0.75 kW	1	220/440 V	39	47% del peso - 10,2 min	21	3	2	1	1
45302	2 t	1.50 kW	2	220/440 V	60	47% del peso - 10,2 min	25	3	2	1	1
45303	3 t	1.50 kW	2	220/440 V	76	47% del peso - 10,2 min	33	3	2	2	1

POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS, SISTEMA DOBLE FRENO

USO INDUSTRIAL **220V** **60** Hz **3D** TRIFÁSICO **GRADO IP 64**

URREA
PVL



Código	Capacidad	Perfil	Dimensiones (mm)									
			A	B	C	D	E	F	H	J	K	
POEL01	1/2 t	8 al 18	310	216	146	100	282	125	378	356	115	
POEL03	1 t		310	216	146	100	282	230	378	465	115	
POEL07	2 t	18 al 28	430	350	230	170	380	320	418	630	120	
POEL09	3 t		430	350	230	170	380	320	418	630	120	
POEL11	5 t	20 al 30	500	380	190	220	440	400	610	700	240	

Medidas (mm)	Perfil	Dimensiones (mm)														
		B	D	H	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
B	42	50	58	66	74	82	90	98	106	113	119	125				
D	3.9	4.5	5.1	5.7	6.3	6.9	7.5	8.1	8.7	9.4	10.1	10.8				
H	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300				

- Sistema doble freno.
- Factor 3 de seguridad.
- Cadena de acero.
- Gancho giratorio.



POEL01



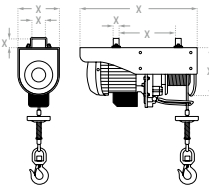
CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	AMPERAJE	VELOCIDAD DE ELEVACION	APERTURA MÁXIMA DEL GANCHO (MM)	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (MM)	Nº RAMALES (CAÍDAS DE CADENAS)	TIPO DE CARRO	
POEL01	0.5 t	0.75W	1	220 V	8.8 A	5.6 m/min	21	3.5	6	1	Empuje	1
POEL03	1 t	0.75W	1	220 V	8.8 A	2.64 m/min	21	7	6	2	Empuje	1
POEL07	2 t	1.5 W	2	220 V	14 A	3 m/min	25	13	8	2	Empuje	1
POEL09	3 t	1.5 W	2	220 V	14 A	3 m/min	33	13	8	2	Empuje	1
POEL11	5 t	2.5 W	3	220 V	17 A	1.25 m/min	40	13	10	2	Empuje	1

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CABLE

USO GENERAL **127V** VOLTAJE

SURTEK
PVL

PRODUCTO MEJOR RADO



POLEC1

- Cable de fácil conexión.
- Grúa giratoria que evita que el cable se atasque.
- Paro de seguridad automático al exceder la capacidad de carga.
- Botonera con paro de emergencia



CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	PESO KG	CICLO DE TRABAJO	APERTURA DE GANCHO	LONGITUD DE CABLE	DIÁMETRO CABLE	NO. DE RAMALES (CAÍDAS DE CADENA)	
POLEC1	0.4T	780 W	1/2	127	16.05	20%-10 min	21.13 mm	12 m	4 mm	1	1
POLEC2	0.6T	950 W	1	127	16.7	20%-10 min	21.13 mm	12 m	4 mm	1	1
POLEC3	0.8T	1150 W	2	127	18.25	20%-10 min	21.13 mm	12 m	5 mm	1	1
POLEC4	1 T	1700 W	2	127	29.75	20%-10 min	21.13 mm	12 m	6 mm	1	1

POLIPASTOS MANUALES, FRENO DE ACCIÓN INMEDIATA

USO PESADO

URREA

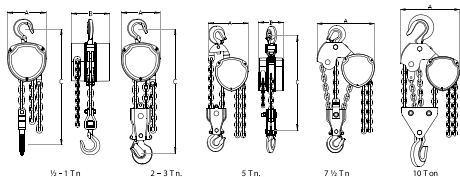
RACK CON POLIPASTOS MANUALES

5
PIEZAS

URREA



CONTENIDO



46301



- Construcción totalmente cerrada que evita que el polvo y la humedad penetren.
- Cadena de carga calibrada de acero grado 80 de 3 m de largo.
- Cuenta con un sistema de accionamiento frontal que agiliza los descensos y reduce el esfuerzo a realizar para bajar cargas.
- Muy seguro al contar con un freno de acción inmediata patentado.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD CADENA	CADENA DE PASO	NO. DE RAMALES (CAÍDAS DE CADENA)	A	B	C	CARGA DE PRUEBA	
		m			mm	mm	mm	kg	
46300	0.5 t	3	5 mm x 15 mm	1	260	130	230	8	1
46301	1 t	3	7 mm x 21 mm	1	310	160	260	13	1
46302	2 t	3	8 mm x 24 mm	1	380	180	280	18	1
46303	3 t	3	8 mm x 24 mm	2	520	260	280	29	1
46306	6 t	3	13 mm x 36 mm	2	730	380	320	75	1
46308	8 t	3	13 mm x 36 mm	3	870	440	320	100	1



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RPOLC	4 polipastos más exhibidor	1

MANEJO Y SUJECIÓN DE CARGA

POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES DE CADENA, SISTEMA DOBLE FRENO

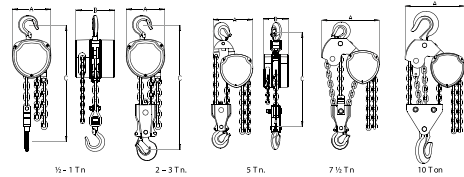


USO INDUSTRIAL



42303

- Gran seguridad de operación al contar con doble sistema de freno.
- Caja de engranes fabricada en acero templado.
- Ganchos giratorios de acero forjado con traba de seguridad.
- Cadena pavonada de alta resistencia grado 80.



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD CADENA m	DIÁMETRO CADENA MM	APERTURA GANCHO MM	NO. DE RAMALES (CAIDAS DE CADENA)	A MM	B MM	C MM	CARGA DE PRUEBA KG	
42300	0.5t	3	6	42	1	135	118	330	3/4t	1
42301	1t	3	6	42	1	150	131	330	1.5t	1
42600	0.5t	6	6	42	1	135	118	330	3/4t	1
42601	1t	6	6	42	1	150	131	330	1.5t	1
42302	2t	3	6	51	2	150	131	460	3t	1
42303	3t	3	8	51	2	225	175	560	4.5t	1
42305	5t	3	10	69	2	260	175	725	7.5t	1
42602	2t	6	6	51.5	2	150	131	460	3t	1
42603	3t	6	8	51	2	225	175	560	4.5t	1
42605	5t	6	10	69	2	260	175	725	7.5t	1
42307	7.5t	3	10	69	3	350	175	800	11.25t	1
42310	10t	3	10	69	4	350	175	900	15t	1

POLIPASTOS MANUALES DE CADENA, SISTEMA DOBLE FRENO

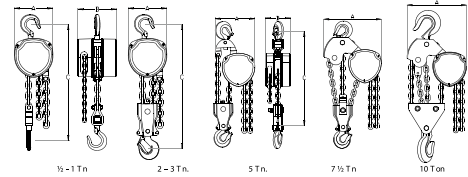


USO PROFESIONAL



POLAC1A

- Con doble sistema de freno para aumentar la seguridad en la operación.
- Caja de engranajes con tratamiento térmico.
- Ganchos de acero forjado giratorios con traba de seguridad, reduciendo la tensión de la cadena.
- Ante la sobrecarga no se rompen repentinamente sino que se va abriendo en forma paulatina.
- Cadena de acero de alta resistencia grado 8.
- Cadena de acero pavonada que evita el deterioro del medio ambiente.

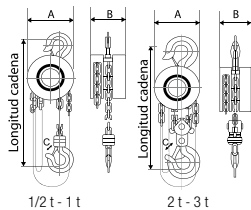


CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD CADENA M	DIÁMETRO CADENA MM	APERTURA GANCHO MM	NO. DE RAMALES (CAIDAS DE CADENA)	A MM	B MM	C MM	CARGA DE PRUEBA KG	
Con cadena de 3 metros										
POLAC1A	0.5t	3	6	21	1	125	113	255	7500	1
POLAC2A	1t	3	6	24	1	147	126	306	1500	1
POLAC3A	2t	3	6	31	2	183	141	368	3000	1
POLAC4A	3t	3	8	36	2	183	141	486	4500	1
POLAC5A	5t	3	10	47	2	215	163	616	7500	1
POLAC7A	7.5t	3	10	54	3	404	163	750	9000	1
POLAC10A	10t	3	10	58	4	404	163	750	12500	1
Con cadena de 6 metros										
POLAC1A-6	0.5t	6	6	21	1	125	113	255	7500	1
POLAC2A-6	1t	6	6	24	1	147	126	306	1500	1
POLAC3A-6	2t	6	6	31	2	183	141	368	3000	1
POLAC4A-6	3t	6	8	36	2	183	141	486	4500	1
POLAC5A-6	5t	6	10	47	2	215	163	616	7500	1

POLIPASTOS MANUALES DE CADENA



USO GENERAL



POLAC2L

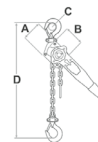
- Mecanismo que protege los frenos y provoca menor desgaste.
- Diseño compacto.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD CADENA M	DIÁMETRO CADENA MM	APERTURA GANCHO MM	NO. DE RAMALES (CAIDAS DE CADENA)	A MM	B MM	C MM	CARGA DE PRUEBA KG	
POLAC1L	0.5t	3	6	24	1	142	126	18	750	1
POLAC2L	1t	3	6	25	1	142	126	22	1500	1
POLAC3L	2t	3	6	30	2	142	126	28	3000	1
POLAC4L	3t	3	8	37	2	178	142	34	4500	1

POLIPASTOS MANUALES DE PALANCA, SISTEMA DOBLE FRENO



USO PESADO



- Compacto y ligero para uso en espacios reducidos.
- Ajuste rápido de cadena.
- Sistema de doble freno.
- Único sistema antidesbloqueo.

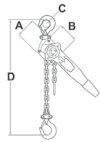
CÓDIGO	CAPACIDAD	APERTURA MÁXIMA DEL GANCHO	LONGITUD DE LA CADENA	LONGITUD DE LA PALANCA	ELEVACIÓN MÁXIMA	A mm	B mm	C mm	D mm	
47015	0.75t	26.5 mm	1.722 m	245 mm	1.5 m	119	144	35.5	245	1
47115	1.5t	32 mm	1.749 m	265 mm	1.5 m	126	159	42.5	265	1
47315	3.2t	39 mm	1.83 m	415 mm	1.5 m	159	190	50	415	1

POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES DE PALANCA



USO INDUSTRIAL



POPA01

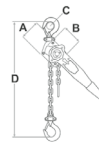
- Polipasto de palanca con gancho giratorio.
- Mango de caucho.



POLIPASTOS MANUALES DE PALANCA



USO PROFESIONAL



POLPAL1

- Sistema de frenado con doble trinquete.
- Palanca que minimiza el esfuerzo al levantar la carga.
- Ganchos forjados con giro de 360°.
- Mango con grip antiderrapante.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA	ESFUERZO PARA CARGA NOMINAL	NO. DE RAMALES (CADAS DE CADENA)	DIÁMETRO CADENA	PESO	A	B	C	D	CARGA DE PRUEBA	
		M	N		MM	KG	MM	MM	MM	MM	(KG)	
POLPAL1	0.75 t	1.5	140	1	6	7.7	95	135	37	320	1,100	1
POLPAL2	1.5 t	1.5	240	1	8	11.8	105	155	45	380	2,300	1
POLPAL3	3 t	1.5	320	1	10	21	130	200	50	480	3,800	1
POLPAL6	6 t	1.5	340	2	10	32	130	200	64	600	7,600	1

TROLES

TROLES DE CARGA



USO INDUSTRIAL

PARA USO EN VIGA IPS / IPR



- Un balero sellado por rueda.
- Argolla con resaque para colocar el polipasto.
- Eje principal con rondanas de ajuste para amplia gama de vigas.
- Chumacera soldada para mayor estabilidad.
- Perno central con ojal: donde pueden adaptarse cualquier tipo de polipasto especialmente los polipastos Urrea.



TROLES DE CARGA



USO PROFESIONAL

PARA USO EN VIGA IPS



151006

151010

Perfiles	Capacidad de carga	Para uso en viga
151006	500 kg	8-18
151007	1 t	14-22
151008	2 t	16-26
151009	3 t	22-36
151010	5 t	22-40

- Perno central con ojal, donde puede adaptarse cualquier polipasto.
- Ruedas de fundición de acero montadas sobre rodamientos para facilitar su desplazamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO KG	PERALTE DE VIGA	
151006	0.5 t	4.5	8 - 18	1
151007	1 t	6.6	14 - 22	1
151008	2 t	11.6	16 - 26	1
151009	3 t	17	22 - 36	1
151010	5 t	18	26 - 40	1

MINIGRÚAS

MINIGRÚAS O THIRFORS



USO PROFESIONAL



151200

- Construcción completa en acero.
- Ganchos de acero forjado.
- Dientes triple unión con doble engrane.
- Serie estándar ideal para movimiento de equipo pesado, tensado de cables.
- Precauciones: no sobrepase la máxima carga de trabajo. Inspeccione la minigrúa visualmente. No accione tirando sobre una esquina, ya que la carga puede soltarse. No utilice ningún tubo como palanca para hacer fuerza accionando la minigrúa. Nunca tense un cable alrededor de cualquier objeto, reconectando con el cuerpo de la minigrúa o el mismo cable.



× × × RESISTENCIA

IN CON D I C I O N A L

▶ ▶ ▶

▲ ▲ ▲


















POLIPASTOS MANUALES DE PALANCA

urrea.com

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

RODAJAS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE RODAJAS SURTEK

RODAJAS		CARACTERÍSTICAS											RESISTENCIA A											SUPERFICIES DE SUELO															
		NIVEL DE ISO	Diámetro	Soporte de espiga	Soporte de placa	Fija	Garabía	Con freno	Capacidad (kg/pc)	Rin de acero	Rin de plástico	Rin de hierro	Rin de polipropileno	Colores disponibles	Desgaste	Corrosión	Agua	Vapor	Químicos medios	Aceite y grasa	Virutas metálicas	Altas temperaturas	Bajas temperaturas	Grasas animales	Reducción de ruido	Protección de suelo	Alfombras	Ladrillo	Concreto	Linoleo	Asfalto	Terrazo	Madera	Acero liso	Acero texturizado	Teja			
HULE	 USO PROFESIONAL	2"	-	•	•	•	•	40	-	-	-	-	●																										
		2-1/2"	-	•	•	•	•	60	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•													
		3"	-	•	•	•	•	70	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•													
		4"	-	•	•	•	•	80	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•													
		6"	•	•	•	•	•	200	•	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•													
POLIURETANO	 USO PROFESIONAL	3"	-	•	•	•	200	•	-	•	-	●		•	•												•	•											
		4"	-	•	•	•	200	•	-	•	-	●		•	•												•	•											
		6"	•	•	•	•	300	•	-	•	-	●		•	•												•	•											
ESFÉRICAS	 USO PROFESIONAL	1-5/8"	•	•	-	-	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•									•	•											
		2"	•	•	-	-	25	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•									•	•										
YOYO	 USO PROFESIONAL	1-5/8"	•	•	-	-	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•									•	•											
		2"	•	•	-	-	25	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•	•									•	•										
PVC	 USO PROFESIONAL	2"	•	•	•	•	40	-	•	•	-	●	•		•												•	•											
		2-1/2"	•	•	•	•	60	-	•	•	-	●	•		•												•	•											
		3"	•	•	•	•	80	-	•	•	-	●	•		•												•	•											
GOMA	 USO PROFESIONAL	4"	•	•	•	•	90	-	-	•	-	●	•		•											•	•												
		3"	-	•	•	•	40	-	•	-	-	●	•		•	•											•	•											
FIERRO	 USO PROFESIONAL	2"	-	•	•	•	35	-	-	•	-	●			•																								
		2-1/2"	-	•	•	•	45	-	-	•	-	●			•																								
		3"	-	•	•	•	60	-	-	•	-	●			•																								
		4"	-	•	•	•	100	-	-	•	-	●			•																								
		6"	-	•	•	•	400	-	-	•	-	●			•																								
POLIPROPILENO	 USO MÁSTER  USO PROFESIONAL  USO PROFESIONAL  USO PROFESIONAL  USO PROFESIONAL	2"	-	•	•	•	50	-	•	•	-	○			•																								
		2-1/2"	-	•	•	•	60	-	•	•	-	○			•																								
		3"	-	•	•	•	80	-	•	•	-	●			•																								
		4"	-	•	•	•	100	-	-	•	-	●	•		•																								
		5"	-	•	•	•	150	-	-	•	-	●	•		•																								
		6"	-	•	•	•	200	-	•	•	-	●	•		•																								
TPR	 USO PROFESIONAL  USO MÁSTER  USO PROFESIONAL  USO PROFESIONAL	3"	-	•	•	•	75	-	-	•	-	●			•																								
		4"	-	•	•	•	105	-	•	•	-	●			•																								
		6"	-	•	•	•	200	-	•	•	-	●			•																								
		8"	-	•	•	•	220	-	•	•	-	●			•																								
FENÓLICAS	 USO MÁSTER	4"	-	•	•	•	200	-	•	-	-	●			•																								
		6"	-	•	•	•	280	-	•	•	-	-	●			•																							
		8"	-	•	•	•	330	-	•	•	-	-	●			•																							

• = Disponible | - = No disponible | E = Excelente | B = Bueno | R = Regular | X = No adecuado

MANEJO Y SUJECIÓN DE CARGA

RODAJAS

RODAJAS TIPO YOYO DE ESPIGA



- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	DE ESPIGA CON ARO		DE ESPIGA CON ROSCA		DE ESPIGA CON ROSCA Y FRENO		DE ESPIGA PARA MADERA	
	RY5P	RY5PB	RY4R	RY5R	RY4RB	RY5RB	RY4M	RY5M
DIÁMETRO	2"50 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	25 kg	30 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg
ANCHO DE RUEDA	47 mm	54 mm	38 mm	46 mm	38 mm	47 mm	38 mm	47 mm
ALTURA TOTAL	63 mm	65 mm	51 mm	63 mm	51 mm	63 mm	51 mm	63 mm
ALTURA POSTE	11 mm		10 mm		10 mm		10 mm	
DIÁMETRO POSTE	22 mm		19 mm		19 mm		19 mm	
📦	1	1	1	1	1	1	1	1



RODAJAS TIPO YOYO CON PLACA



- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	SIN FRENO		CON FRENO	
	RY4G	RY5G	RY4B	RY5B
DIÁMETRO	1-5/8"40 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	25 kg	30 kg	25 kg	30 kg
ANCHO DE RUEDA	38 mm	47 mm	47 mm	54 mm
ALTURA TOTAL	54 mm	64 mm	54 mm	64 mm
DIMENSIÓN PLACA	38 x 38 mm		38 x 38 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	24 x 24 mm		24 x 24 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	5.5 mm		5.5 mm	
📦	1	1	1	1

RODAJAS ESFÉRICAS DE ESPIGA



- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	DE ESPIGA		DE ESPIGA CON ROSCA		DE ESPIGA PARA MADERA	
	RE4P	RE5P	RE4R	RE5R	RE4M	RE5M
DIÁMETRO	1-5/8"40 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm	1-5/8"40 mm	2"50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg
ANCHO	33 mm	42 mm	32 mm	42 mm	32 mm	42 mm
ALTURA TOTAL	53 mm	61 mm	57 mm	65 mm	55 mm	63 mm
ALTURA POSTE	11 mm		10 mm		8 mm	
DIÁMETRO POSTE	35 mm		35 mm		38 mm	
📦	1	1	1	1	1	1



RODAJAS ESFÉRICAS CON PLACA



- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	RE4G	RE5G
DIÁMETRO	1-5/8"40 mm	2"50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	20 kg	25 kg
ANCHO DE RUEDA	40 mm	42 mm
ALTURA TOTAL	52 mm	62 mm
DIMENSIÓN PLACA	38 x 38 mm	38 x 38 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	25 x 25 mm	26 x 26 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	5.5 mm	5.5 mm
📦	1	1

RODAJAS DE HULE CON PLACA



- Rin de acero.
- Baleros de rodillo.
- Soporte con terminado zinc.
- Para sillas móviles y muebles, uso general.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	FIJAS				FIJA CON RIN DE ACERO	GIRATORIA SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			GIRATORIA CON RIN DE ACERO
	RH5F	RH6F	RH7F	RH10F	RH15F	RH5G	RH6G	RH7G	RH10G	RH5B	RH6B	RH7B	RH15G
DIÁMETRO	2"50 mm	2-1/2"63 mm	3"75 mm	4"100 mm	6"150 mm	2"50 mm	2-1/2"63 mm	3"75 mm	4"100 mm	2"50 mm	2-1/2"63 mm	3"75 mm	6"150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	70 kg	80 kg	200 kg	40 kg	60 kg	70 kg	80 kg	40 kg	60 kg	70 kg	200 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	28 mm	32 mm	32 mm	50 mm	23 mm	28 mm	32 mm	32 mm	23 mm	28 mm	32 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	64 mm	79 mm	91 mm	126 mm	190 mm	64 mm	79 mm	91 mm	126 mm	64 mm	79 mm	91 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	66 x 39 mm	99 x 52 mm	104 x 59 mm	129 x 69 mm	114 x 100 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	130 x 102 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	114 x 100 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	53 x 23	81 x 25 mm	83 x 36 mm	105 x 38 mm	85 x 72 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	102 x 75 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	85 x 72 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6.5 mm	8 mm	9 mm	11 mm	10.8 x 19 mm	6.5 mm	8 mm	8.5 mm	10.5 mm	6.5 mm	8 mm	8.5 mm	10.8 x 19 mm
📦	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



RODAJAS

RODAJAS DE HULE PARA ANDAMIO



RA15P

RA15B

- Rueda de hule con rin de acero.
- Soporte fabricado en acero zincado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.
- Tipo de soporte: espiga.



RODAJAS DE POLIURETANO PARA ANDAMIO



RB15P

RB15B

- Rueda de poliuretano con rin de acero.
- Soporte fabricado en acero zincado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.
- Tipo de soporte: espiga y perno.



CÓDIGO	SIN FRENO		CON FRENO	
	RA15P	RA20P	RA15B	RA20B
DIÁMETRO	6"/150 mm	8"/200 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	250 kg	200 kg	250 kg
ANCHO	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	240 mm	190 mm	240 mm
ALTURA POSTE	100 mm		100 mm	
DIÁMETRO POSTE	35 mm		35 mm	
📦	1	1	1	1

CÓDIGO	SIN FRENO	CON FRENO
	RB15P	RB15B
DIÁMETRO	6"/150 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	300 kg	300 kg
ANCHO	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	190 mm
ALTURA POSTE	100 mm	100 mm
DIÁMETRO POSTE	35 mm	35 mm
📦	1	1

RODAJAS DE GOMA ELÁSTICA CON PLACA



RG010F



RG010G



RG07B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento de bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJAS			GIRATORIA SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RG07F	RG010F	RG012F	RG07G	RG010G	RG012G	RG07B	RG010B	RG012B
DIÁMETRO	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	100 kg	40 kg	60 kg	100 kg	40 kg	60 kg	100 kg
ANCHO DE RUEDA	27 mm	33 mm	34 mm	27 mm	33 mm	34 mm	27 mm	33 mm	34 mm
ALTURA TOTAL	97 mm	130 mm	155 mm	97 mm	130 mm	155 mm	97 mm	130 mm	155 mm
DIMENSIÓN PLACA	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm
📦	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON ESPIGA



RVNE5

RVNE5B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento doble bola.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON PLACA



RVN5F

RVN5G

RVN5B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento de bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RVNE5	RVNE6	RVNE7	RVNE5B	RVNE6B	RVNE7B
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg
ANCHO	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	72 mm	92 mm	103 mm	72 mm	92 mm	103 mm
ALTURA POSTE	9.5 mm	12.7 mm	12.7 mm	9.5 mm	12.7 mm	12.7 mm
DIÁMETRO POSTE	25 mm			25 mm		
📦	1	1	1	1	1	1

CÓDIGO	FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RVN5F	RVN6F	RVN7F	RVN5G	RVN6G	RVN7G	RVN5B	RVN6B	RVN7B
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	74 mm	94 mm	106 mm	74 mm	94 mm	106 mm	74 mm	94 mm	106 mm
DIMENSIÓN PLACA	70 x 53 mm	95 x 65 mm	95 x 65 mm	70 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm	70 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	52 x 34 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 x 11.5 mm			8.5 x 11.5 mm			8.5 x 11.5 mm		
📦	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS

RODAJAS DE PVC COLOR NARANJA CON PLACA



RV5B



RV5F



RV5G

- Material de la rueda: PVC.
- Material del rin: hierro.
- Rodamiento de doble bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJAS				GIRATORIA SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			
	RV5F	RV6F	RV7F	RV10F	RV5G	RV6G	RV7G	RV10G	RV5B	RV6B	RV7B	RV10B
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	31 mm	32 mm	32 mm	23 mm	31 mm	32 mm	32 mm	23 mm	31 mm	31 mm	31 mm
ALTURA TOTAL	72 mm	94 mm	105,5 mm	132 mm	72 mm	94 mm	105,5 mm	132 mm	73 mm	94 mm	107 mm	132 mm
DIMENSIÓN PLACA	70 x 53 mm	95 X 65 mm	95 X 65 mm	95 X 65 mm	72 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm	70 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	52 x 34 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8,5 x 11,5 mm				8,5 x 11,5 mm				8,5 x 11,5 mm			
☐	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO CON PLACA



RN10F



RN10G



RN10B

- Uso rudo.
- Rodamiento doble.
- Soporte tipo placa.
- Rueda de polipropileno.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJA	GIRATORIA SIN FRENO	GIRATORIA CON FRENO
	RN10F	RN10G	RN10B
DIÁMETRO	4"/100 mm	4"/100 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	200 kg	200 kg
ANCHO DE RUEDA	43 mm	43 mm	43 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	142 mm	142 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm	114 x 100 mm	114 x 100 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm	85 x 72 mm	85 x 72 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10,8 x 19 mm	10,8 x 19 mm	10,8 x 19 mm
☐	1	1	1

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO CON PLACA



RN5F



RN5G



RN5B

- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RN5F	RN6F	RN7F	RN5G	RN6G	RN7G	RN5B	RN6B	RN7B
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	50 kg	60 kg	80 kg	50 kg	60 kg	80 kg	50 kg	60 kg	80 kg
ANCHO DE RUEDA	25 mm	27 mm	30 mm	25 mm	27 mm	30 mm	25 mm	27 mm	30 mm
ALTURA TOTAL	63,5 mm	78,5 mm	90 mm	64 mm	79 mm	90 mm	64 mm	79 mm	90 mm
DIMENSIÓN PLACA	66 x 39 mm	100 x 52 mm	104 x 59 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	53 x 23 mm	81 x 25 mm	83 x 36 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6,3 mm	8 mm	8,5 mm	6,3 mm	8 mm	8,5 mm	6,3 mm	8 mm	8,5 mm
☐	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE CON PLACA



RT10F



RT10G



RT10B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de bola.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJA	GIRATORIA SIN FRENO	GIRATORIA CON FRENO
	RT10F	RT10G	RT10B
DIÁMETRO	4"/100 mm	4"/100 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	110 kg	110 kg	110 kg
ANCHO DE RUEDA	32 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	137 mm	137 mm	137 mm
DIMENSIÓN PLACA	95 x 70 mm	95 x 70 mm	95 x 70 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 48 mm	73 x 48 mm	73 x 48 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8,5 x 12,5 mm	8,5 x 12,5 mm	8,5 x 12,5 mm
☐	1	1	1

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON PLACA



RTG15F



RTG15G



RTG15B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FIJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
	RTG15F	RTG20F	RTG15G	RTG20G	RTG15B	RTG20B
DIÁMETRO	6"/150 mm	8"/200 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	220 kg	200 kg	220 kg	200 kg	220 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	240 mm	190 mm	240 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm		114 x 100 mm		114 x 100 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm		85 x 72 mm		85 x 72 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10,8 x 19 mm		10,8 x 19 mm		10,8 x 19 mm	
☐	1	1	1	1	1	1

RODAJAS

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON PLACA



RT7F



RT7G



RT7B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de bola simple.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: termoplástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FUJAS				GIRATORIAS SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			
	RT7F	RT10F	RT7G	RT10G	RT7B	RT10B						
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm						
CAPACIDAD POR PIEZA	75 kg	105 kg	75 kg	105 kg	75 kg	105 kg						
ANCHO DE RUEDA	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm						
ALTURA TOTAL	103 mm	128 mm	103 mm	128 mm	103 mm	128 mm						
DIMENSIÓN PLACA	95 x 67 mm		95 x 67 mm		95 x 67 mm							
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 45 mm		73 x 45 mm		73 x 45 mm							
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 mm		8.5 mm		8.5 mm							
☞	1	1	1	1	1	1						

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR MARRÓN CON PLACA



RPU12F



RPU12G



RPU12B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FUJAS				GIRATORIAS SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			
	RPU10F	RPU12F	RPU16F	RPU18F	RPU10G	RPU12G	RPU16G	RPU18G	RPU10B	RPU12B	RPU16B	RPU18B
DIÁMETRO	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm				114 x 100 mm				114 x 100 mm			
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm				85 x 72 mm				85 x 72 mm			
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm				10.8 x 19 mm				10.8 x 19 mm			
☞	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA



RR10F



RR10G



RR10B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillos.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: poliuretano.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FUJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
	RR10F	RR15F	RR10G	RR15G	RR10B	RR15B
DIÁMETRO	4"/100 mm	6"/150 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	100 kg	150 kg	100 kg	150 kg	100 kg	150 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	190 mm	142 mm	190 mm	142 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm		114 x 100 mm		114 x 100 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm		85 x 72 mm		85 x 72 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm		10.8 x 19 mm		10.8 x 19 mm	
☞	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR NEGRO CON PLACA



RG7F



RG7G



RG7B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de placa simple.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: poliuretano.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	FUJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
	RG7F	RG10F	RG7G	RG10G	RG7B	RG10B
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	80 kg	100 kg	80 kg	100 kg	80 kg	100 kg
ANCHO DE RUEDA	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	104 mm	132 mm	104 mm	132 mm	104 mm	132 mm
DIMENSIÓN PLACA	95 x 67 mm		95 x 67 mm		95 x 67 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 45 mm		73 x 45 mm		73 x 45 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 mm		8.5 mm		8.5 mm	
☞	1	1	1	1	1	1

RODAJAS

RODAJAS FENÓLICAS CON PLACA



USO MÁSTER



RFE15F



RFE10G



RFE15B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

SURTEK



CÓDIGO	FUJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RFE10F	RFE15F	RFE20F	RFE10G	RFE15G	RFE20G	RFE10B	RFE15B	RFE20B
DIÁMETRO	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	280 kg	330 kg	200 kg	280 kg	330 kg	200 kg	280 kg	330 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	190 mm	240 mm	142 mm	190 mm	240 mm	142 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm			114 x 100 mm			114 x 100 mm		
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm			85 x 72 mm			85 x 72 mm		
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm		
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE FIERRO CON PLACA



USO PROFESIONAL



RF10F



RF10G

SURTEK



CÓDIGO	FUJAS			GIRATORIA SIN FRENO						
	RF5F	RF6F	RF7F	RF10F	RF15F	RF5G	RF6G	RF7G	RF10G	RF15G
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	400 kg	35 kg	45 kg	60 kg	100 kg	400 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	31 mm	32 mm	32 mm	50 mm	22 mm	22 mm	27 mm	32 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	72	94 mm	105.5 mm	132 mm	190 mm	65 mm	83 mm	92 mm	127 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	58 x 48 mm	65 x 54 mm	82 x 72 mm	102 x 84 mm	114 x 100 mm	50.5 x 48 mm	65 x 54 mm	82 x 72 mm	102 x 84 mm	114 x 100 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	46 x 35 mm	51 x 38 mm	62 x 50 mm	81 x 60 mm	85 x 72 mm	46 x 35 mm	51 x 38 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	85 x 72 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6 mm	7 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	10.8 x 19 mm	6.2 mm	7 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	10.8 x 19 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE FIERRO CON POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA



USO PROFESIONAL



RP7F



RP7G



RP7B

- Material del rin: hierro.
- Rodamiento de rodillos.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

SURTEK

173
PIEZAS

RACK PARA EXHIBICIÓN DE RUEDAS Y RODAJAS

SURTEK



CONTENIDO



CÓDIGO	FUJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
	RP7F	RP10F	RP15F	RP7G	RP10G	RP15G	RP7B	RP10B	RP15B
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	200 kg	300 kg	200 kg	200 kg	300 kg	200 kg	200 kg	300 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	118 mm	142 mm	190 mm	118 mm	142 mm	190 mm	118 mm	142 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm			114 x 100 mm			114 x 100 mm		
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm			85 x 72 mm			85 x 72 mm		
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm		
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

- Organización y ubicación estratégica del producto para mejora de la exhibición e impulso a la venta.
- Terminado electrostático color negro, pulido calibre 3/16", micro soldado.
- Cuerpo de malla de alambre para sujetar las rodajas, se incluyen cinchos.
- Cenefas con información técnica posicionables.

El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
RRUEDC	Rack con 172 ruedas y rodajas para exhibición	60 x 60 x 180 cm	1