Line Food Trailer ®

REMOLCA TU EMPRESA.com

Desde 1991

www.remolcatuempresa.com

Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

CATÁLOGO DE PARTES Y ACCESORIOS PARA REMOLQUES

CONTENIDO

DISPOSITIVOS DE ENGANCHE

Jalones para vehículo..... 1
Soportes para bola y cadenas de seguridad..... 2
Bolas..... 3
Tirones rectos y tipo A..... 4
Tirones tipo gancho..... 5
Tirones tipo ojo, tipo cuello de ganso, quinta rueda y perno rey..... 6
Tirones hidráulicos..... 7

SOPORTE

Gatos manivela..... 8

EJES Y SUSPENSIONES

Kits de ejes (Información general)..... 10
Kits de ejes rectos..... 11
Kits de ejes a desnivel..... 12
Ejes y asientos..... 13
Ejes de torsión..... 14
Espinas y placas para frenos..... 15
Masas, baleros y birlos (Accesorios para masas y tambores)..... 16
Tambores, polveras y birlos..... 17
Muelles y bujes..... 18
Abrazaderas y sujetadores..... 19
Diagramas para instalar la suspensión..... 20

SISTEMAS DE FRENOS

Platos para frenos hidráulicos..... 21
Platos para frenos eléctricos..... 22

RODADO DEL REMOLQUE

Llantas y rines..... 23
Guardafangos (Salpicaderos)..... 24

SISTEMA ELÉCTRICO

Conectores..... 25
Luces..... 26
Cables, accesorios y complementos para luces. 27

SUJECIÓN DE CARGA

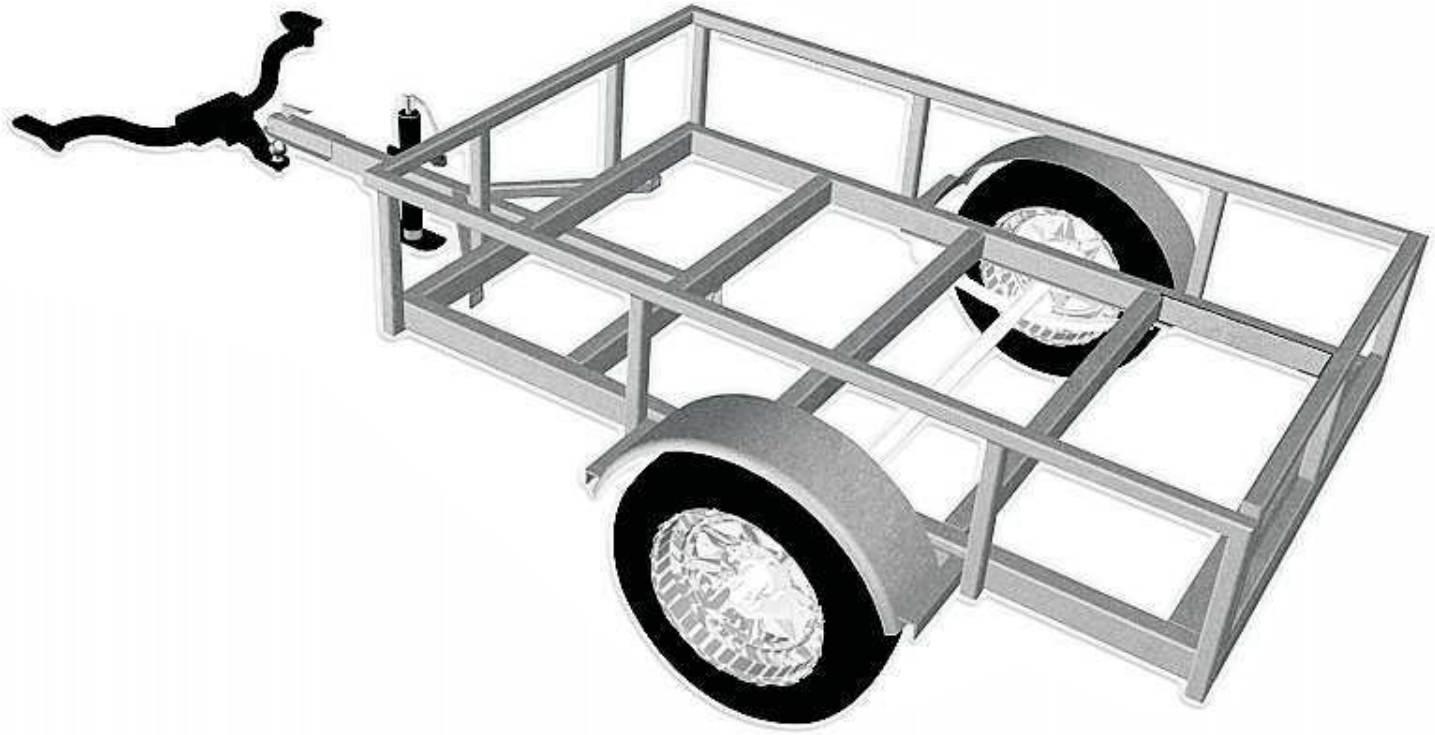
Cinchos..... 28
Ganchos y accesorios..... 29
Barras de retención y otros productos..... 30

ACCESORIOS VARIOS

Pernos, escalones, ganchos y otros..... 31
Accesorios para remolques de lanchas..... 32
Accesorios para remolques de caballos..... 33

PARA SU REMOLQUE

Kits para armar y soldar..... 34
Sugerencias para la fabricación..... 36
Servicios que Carga Fácil ofrece..... 38

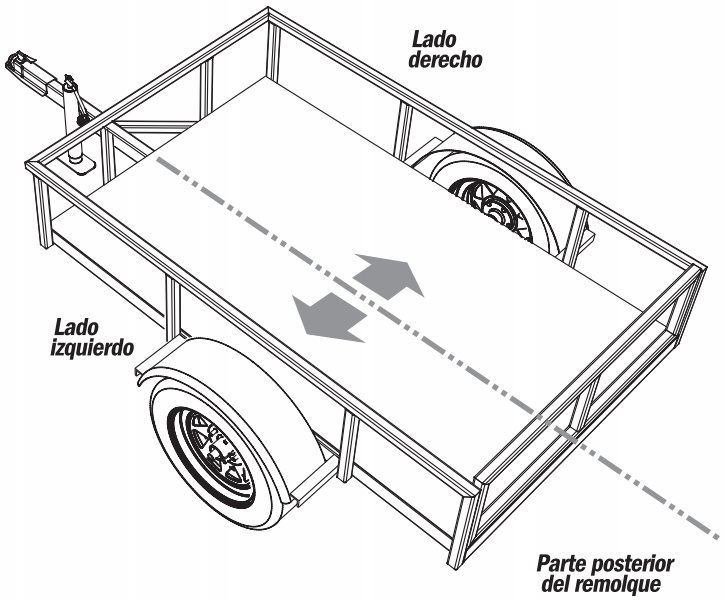


En Remolca Tu Empresa usted encontrará:

- El mayor surtido y existencia en partes y accesorios para remolques en México
- Asesores calificados para orientarle con la elección y correcto armado de su remolque
- Mano de obra calificada en instalación de partes y reparación de remolques

Nota importante

Esta imagen podrá utilizarla como referencia en páginas posteriores para identificar los lados izquierdo y derecho del remolque.



DISPOSITIVOS DE ENGANCHE
JALONES PARA VEHÍCULO

MODELOS PARA TODAS LAS MARCAS

BMW X3	Dodge Ram Pick Up	Jeep Compass	Dodge Ram 1500
BMW X5	Dodge Ram (después Nov 02)	Jeep Cherokee	Jeep Commander
Chevrolet Blazer	Dodge Ram Van	Jeep Grand Cherokee	Nissan Pathfinder
Chevrolet Colorado	Dodge Voyager & Grand Voyager	Jeep Liberty	Nissan Armada
Chevrolet Chevy Pick Up	Ford Econoline Van	Jeep Wrangler	Nissan Quest
Chevrolet Equinox	Ford Ecosport	Jeep Wrangler Unlimited (4 puertas)	Nissan Sentra
Chevrolet Express Van	Ford Edge Lincoln MKX	Land Rover Freelander	Nissan Titan
Chevrolet HHR	Ford Escape	Lincoln Mariner	Nissan Xterra
Chevrolet S-10	Ford Expedition	Mazda 5 Sport	Nissan X-trail
Chevrolet Silverado	Ford Explorer (4 puertas)	Mazda CX-7	Pontiac Montana VR6
Chevrolet Sonora	Ford Explorer (2 puertas)	Mazda CX-9	Porsche Cayenne
Chevrolet Suburban	Ford Explorer Sport Trac	Mercedes ML 320 420 500	Suziki Grand Vitara
Chevrolet Tahoe	Ford F-150 Lobo	Mercedes ML 230 420 500	Suziki XL-7
Chevrolet Tracker	Ford F-150 & F-250	Mercedes Sprinter Van	Toyota 4 Runner
Chevrolet Uplander	Ford F-250 Crew cab	Mercedes Sprinter Van (Doble rodado 140)	Toyota Hilux
Chevrolet Venture	Ford Freestar	Mitsubishi Endeavor	Toyota Hilux Vigo
Chevrolet Yucon	Ford Fusion	Mitsubishi Montero Ltd	Toyota Rav 4
Dodge 300C	Ford Pick up cabina y chasis	Mitsubishi Montero Sport	Toyota Sienna
Dodge Caravan, Voyager	Ford Ranger, Mazda	Mitsubishi Outlander	Toyota Tacoma
Dodge Dakota	Ford Windstar	Nissan Frontier 2 puertas	Volkswagen Eurovan
Dodge Durango	Honda Civic	Nissan Frontier 2 puertas caja corta	Volkswagen Touareg
Dodge Nitro	Honda CR-V	Nissan Frontier Crew Cab 4 puertas	Volvo XC90
Dodge Pacífica	Honda Oddisey	Nissan Frontier King Cab 4 puertas	
Dodge PT Cruise	Honda Pilot	Nissan Murano	

Si su vehículo no aparece en la lista, llámenos.

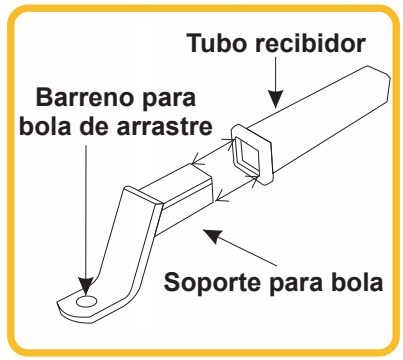
www.remolcatuempresa.com

Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

DISPOSITIVOS DE ENGANCHE
SOPORTES PARA BOLA Y CADENAS DE SEGURIDAD

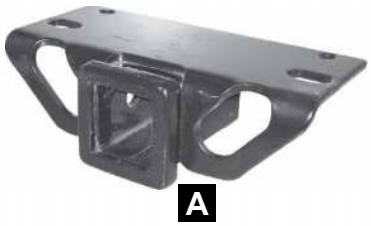
SOPORTES PARA BOLA (LENGÜETAS)

CLAVE		DESCRIPCIÓN	LBS.	KGS.	BARRENO	PERNO
95	A	Soporte recto galvanizado para recibidor de 1-1/4"	3,500	1,589	3/4"	1/2"
HLB2	B	Soporte Z corto de 2" con bajada de 5 cms.	6,000	2,724	1"	5/8"
HLB3	C	Soporte Z largo de 2" con bajada de 5 cms.	6,000	2,724	1"	5/8"
HLB4	D	Soporte Z de 2" con bajada de 10 cms.	6,000	2,724	1"	5/8"
HLB6	F	Soporte Z de 2" con bajada de 15 cms.	6,000	2,724	1"	5/8"
1803056	F	Soporte Z de 2" con bajada de 10 cms.	10,000	4,540	1-1/4"	5/8"



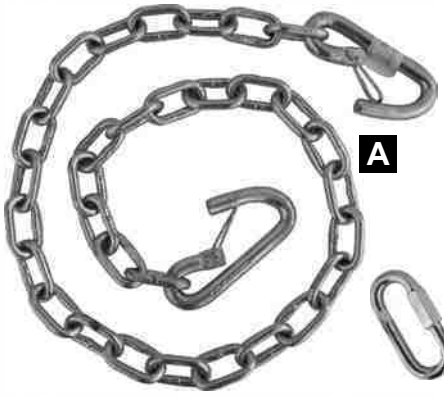
TUBOS RECIBIDORES

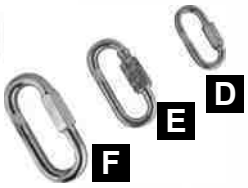
CLAVE		DESCRIPCIÓN	ENTRADA	PERNO
SBH2	A	Tubo recibidor atornillable a defensa	2"	5/8"
RB114	B	Tubo recibidor de 12" para soporte recto de 1-1/4"	1-1/4"	1/2"
RB12	C	Tubo recibidor de 12" para soporte recto de 2"	2"	5/8"
RB6	D	Tubo recibidor de 6" para soporte recto de 2"	2"	5/8"



CADENAS DE SEGURIDAD Y ESLABONES

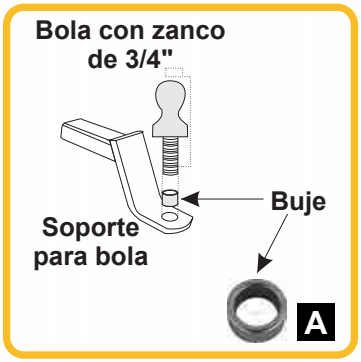
CLAVE		DESCRIPCIÓN
3235	A	Cadena de seguridad 3/16" x 48" con 2 ganchos
3237	A	Cadena de seguridad 1/4" x 48" con 2 ganchos
B03835SC	B	Cadena de seguridad 3/8" x 35" con 1 gancho
7445	C	Gancho para cadena de seguridad
7503204	D	Eslabón de 1/4"
7503205	E	Eslabón de 5/16"
Q38	F	Eslabón de 3/8"





ACCESORIOS PARA SOPORTE Z Y TUBO RECIBIDOR

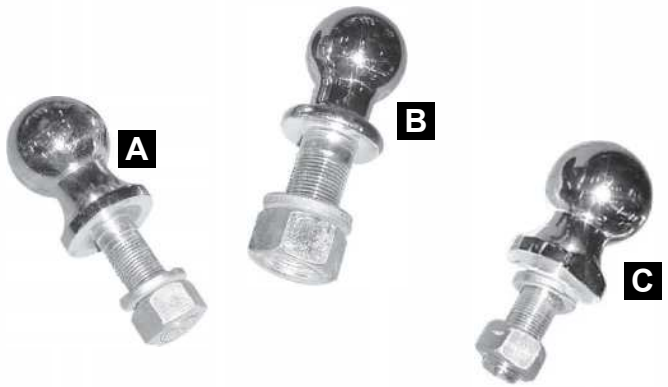
CLAVE		DESCRIPCIÓN
HBB1	A	Buje reductor para bola con zanco de 3/4"
RC2	B	Tapadera cromada para tubo recibidor de 2"



www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

BOLAS Y ACCESORIOS

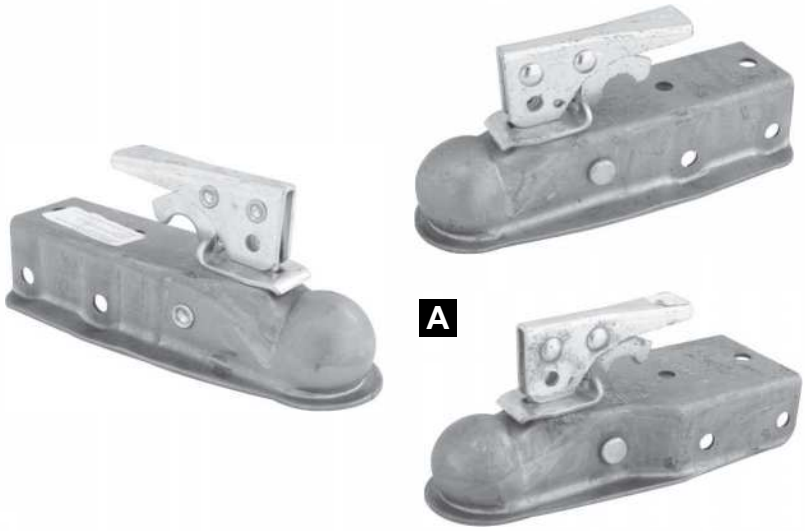
CLAVE		DESCRIPCIÓN	BARRENO	PERNO	LBS.	KGS.
17834C	A	Bola cromada	1-7/8"	3/4"	2,000	908
1781C	B	Bola cromada	1-7/8"	1"	2,000	908
234C	C	Bola cromada	2"	3/4"	3,500	1,589
234CXLS	D	Bola cromada	2"	3/4"X3	3,500	1,589
21C	E	Bola cromada	2"	1"	6,000	2,270
21XLS	F	Bola cromada	2"	1"x 3"	5,000	2,270
21HT	G	Bola forjada	2"	1"	7,000	3,178
3215C	H	Bola cromada	2"	1-1/4"	8,000	3,405
2516ILS	I	Bola natural	2-5/16"	1"	6,000	2,724
2516114	J	Bola natural	2-5/16"	1-1/4"	10,000	4,540
2516114HT	K	Bola forjada	2-5/16"	1-1/4"	30,000	13,620
25162HT	L	Bola forjada	2-5/16"	2"	30,000	13,620
944900	M	Kit de bolas cromadas intercambiables	1-7/8" 2" 25/16"	1"	8,000	3,632
1802200	N	Soporte tri-bola	1-7/8" 2" 2-5/16"	5/8"	8,000	3,632
G9000	Ñ	Kit bola escondida	---	---	25,000	11,350
BRB03	O	Abrazaderas para cadenas de seguridad	---	---	---	---



DISPOSITIVOS DE ENGANCHE
TIRONES RECTOS Y TIPO A

TIRONES RECTOS

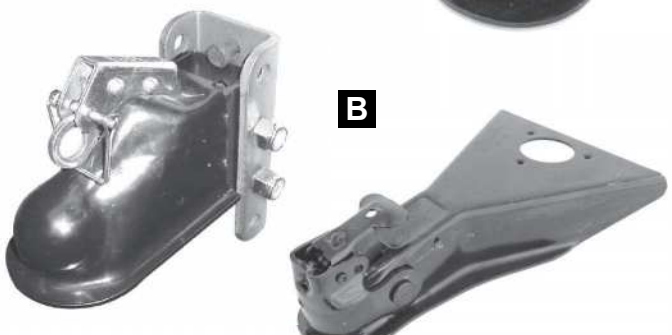
CLAVE	DESCRIPCIÓN	BOLA	CHASÍS	LBS.	KGS.
11200	Tirón recto	1-7/8"	2"	2,000	908
11250	Tirón recto	1-7/8"	2-1/2"	2,000	908
3111	Tirón recto	1-7/8"	3"	2,000	908
22200	Tirón recto	2"	2"	3,500	1,589
22250	Tirón recto	2"	2-1/2"	3,500	1,589
3104S	Tirón recto	2"	3"	3,500	1,589
2B4H	Tirón recto forjado	2"	3"	5,000	2,270
3B4H	Tirón recto forjado	2"	3"	7,000	3,178
4B4H	Tirón recto forjado	2-5/16"	3"	12,500	5,675
80082	Tirón recto troquelado	2"	2"	5,000	2,270
80060	Tirón recto troquelado	2"	3"	5,000	2,270
80131	Tirón recto troquelado	2-5/16"	3"	8,500	3,859
90105	Tirón recto ajustable de 3 posiciones	2-5/16"	---	12,000	5,454

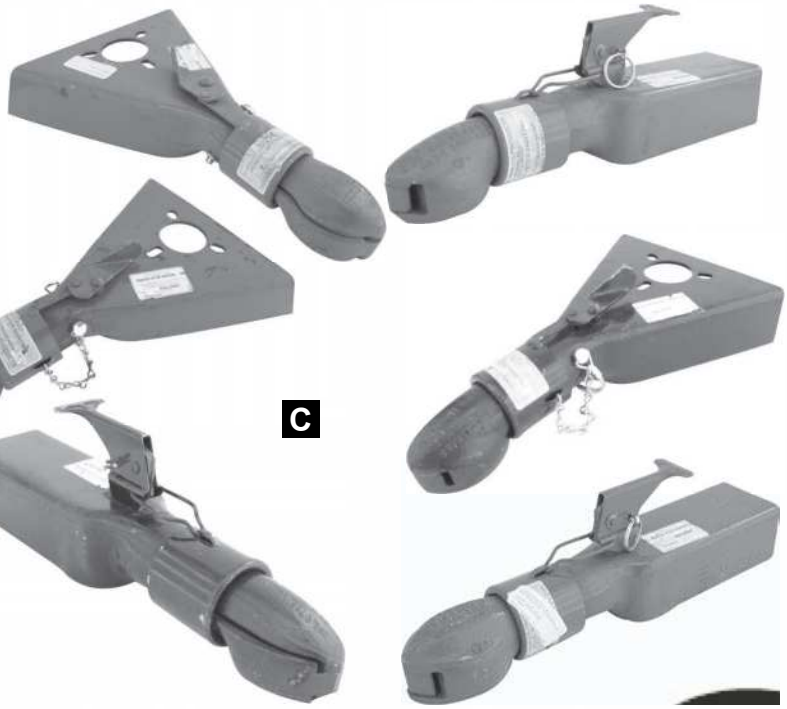


A Tirón troquelado
B Tirón troquelado pintado
C Tirón forjado

TIRONES TIPO A

CLAVE	DESCRIPCIÓN	BOLA	LBS.	KGS.
2B8	Tirón tipo A forjado	2"	5,000	2,270
3B8	Tirón tipo A forjado	2"	7,000	3,178
4B8	Tirón tipo A forjado	2-5/16"	12,500	5,675
80071	Tirón tipo A troquelado	2"	5,000	2,270
80101	Tirón tipo A troquelado	2-5/16"	8,500	3,859



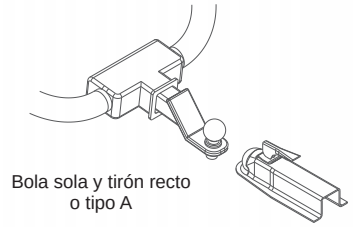


DISPOSITIVOS DE ENGANCHE
TIRONES TIPO GANCHO

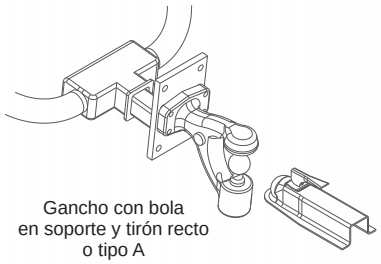
TIRONES TIPO GANCHO Y ACCESORIOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	BOLA	RECIBIDOR	LBS.	KGS.
8520	A	Juego de tornillos grado 8 para tirón T60 y PH	---	---	---	---
T60A0L	B	Tirón tipo gancho	---	---	10,000	4,540
PH8	B	Tirón tipo gancho	---	---	16,000	7,264
T60A0L8	B	Tirón tipo gancho	---	---	30,000	13,620
Ph20	B	Tirón tipo gancho	---	---	40,000	18,160
BPH2000	C	Tirón tipo gancho con bola	2"	---	16,000	7,264
BH82516	C	Tirón tipo gancho con bola	2-5/16"	---	16,000	7,264
PH35	D	Tirón tipo gancho	---	---	90,000	40,860
PM87	E	Soporte corto para tirón T60 y PH	---	2"	---	---
PM812	E	Soporte largo para tirón T60 y PH	---	2"	---	---
RM5P	F	Tirón tipo gancho con recibidor	---	2"	10,000	4,540
RM6200	G	Tirón tipo gancho con recibidor y bola	2"	2"	12,000	5,448
Rm6216	G	Tirón tipo gancho con recibidor y bola	2-5/16""	2"	12,000	5,448

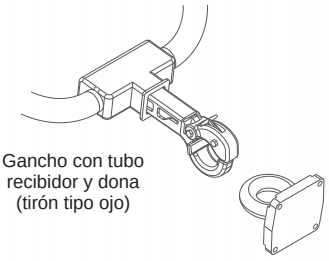
Algunos enganches comunes



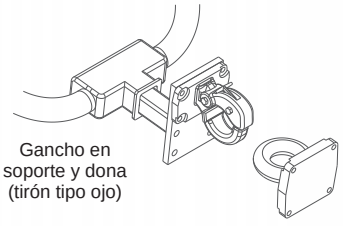
Bola sola y tirón recto
o tipo A



Gancho con bola
en soporte y tirón recto
o tipo A

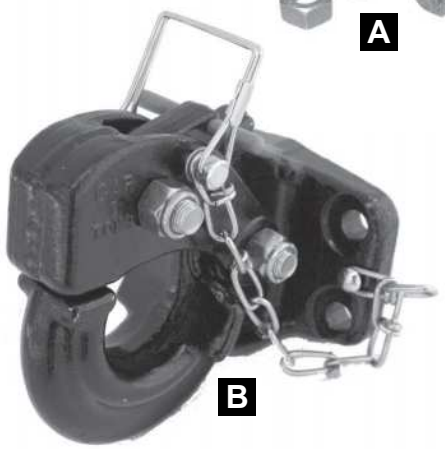


Gancho con tubo
recibidor y dona
(tirón tipo ojo)



Gancho en
soporte y dona
(tirón tipo ojo)

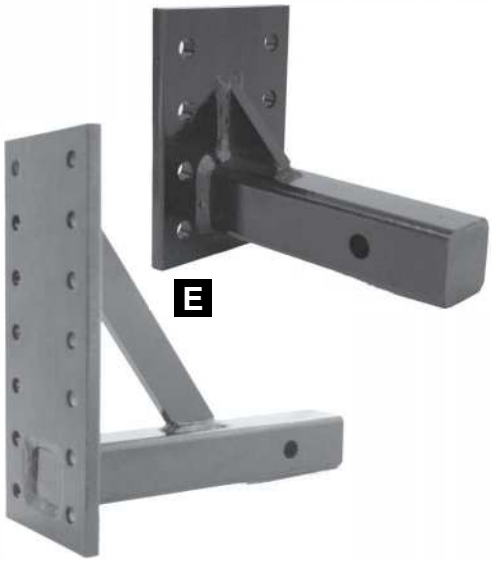
A



B

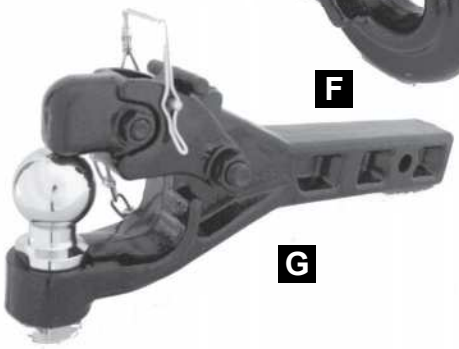
C

D



E

F



G

TIRONES TIPO OJO, CUELLO DE GANSO, QUINTA RUEDA Y PERNO DE REY

TIRONES TIPO OJO (DONAS)

CLAVE		DESCRIPCIÓN	DIAM.INTER.	LBS.	KGS.
LW10	A	Tirón tipo ojo base soldable	2-1/2"	10,000	4,540
16137	B	Tirón tipo ojo desmontable y ajustable	3"	12,000	5,448
B8978	B	Canal para tirón 16137 y 90105	---	---	---
12503	C	Tirón tipo ojo perno roscado 1-1/2"	2-1/2"	20,000	9,080
125015	D	Tirón tipo ojo con base atornillable	2-1/2"	35,000	15,890
BDB1385	D	Tirón tipo ojo con base atornillable	3"	60,000	27,240
BDB1238	D	Tirón tipo ojo con base larga	---	---	---

OTROS TIRONES Y DISPOSITIVOS DE ENGANCHE

CLAVE		DESCRIPCIÓN	BOLA	LBS.	KGS.
GG2516A	E	Tirón tipo cuello de ganso ajustable	2-5/16"	30,000	13,620
3132HB	F	Base de repuesto para tirón cuello de ganso	2-5/16"	---	---
2480	G	Tow bar ajustable	2"	5,000	2,272
Fw0001	H	Quinta rueda	---	32,000	14,528
KP20038-440	I	Perno de rey forjado con base soldable	---	20,000	9,080
TL50	J	Candado para tirón tipo cuello de ganso	---	---	---

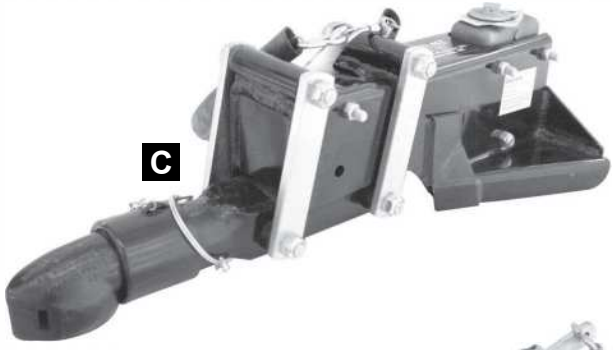
DISPOSITIVOS DE ENGANCHE
TIRONES HIDRÁULICOS

TIRONES HIDRÁULICOS

Clave		Descripción	Bola	Lbs.	Kgs.
84132	A	Tirón hidráulico galvanizado recto	2"	6,000	2,724
82543	B	Tirón hidráulico recto	2"	6,000	2,724
16006	C	Tirón hidráulico tipo A forjado	2"	6,000	2,724
16075	D	Tirón hidráulico recto	2-5/16"	10,000	4,540
15210	E	Tirón hidráulico recto	2-5/16"	20,000	9,080
12974	F	Tirón hidráulico tipo ojo, interior 3"	---	20,000	9,080

A

B



C

D

E

F

G

H

I

REPUESTOS PARA TIRÓN HIDRÁULICO

CLAVE		DESCRIPCIÓN
10614	F	Cilindro maestro para tirón hidráulico 16006
23744	F	Cilindro maestro para tirón hidráulico 16075
85841	F	Cilindro maestro para tirón hidráulico 82543
9504	G	Línea hidráulica para un eje
9505	G	Línea hidráulica para dos ejes
9504T	H	Línea hidráulica para eje de torsión sencillo
9505T	H	Línea hidráulica para eje de torsión tándem

SOPORTE DEL REMOLQUE
GATOS MANIVELA

GATOS GIRATORIOS Y FIJOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MANIVELA	CARRERA	LBS.	KGS.
151401	A	Gato giratorio	Superior	10"	2,000	908
151421	A	Gato giratorio	Superior	15"	2,000	908
82471	A	Gato giratorio desmontable	Superior	15-1/2"	5,000	2,270
82472	A	Gato giratorio desmontable	Superior	15"	5,000	2,270
158109	A	Gato giratorio	Lateral	10"	2,000	908
178201	A	Gato giratorio	Lateral	10"	5,000	2,270
80401	B	Gato fijo	Superior	14-1/2"	2,000	908
80402	B	Gato fijo	Superior	14-1/2"	5,000	2,270
81041	B	Gato fijo	Lateral	14-1/2"	2,000	908
190500	C	Gato fijo	Superior	28"	7,000	3,178
190510	C	Gato fijo	Lateral	28"	7,000	3,178

ACCESORIOS

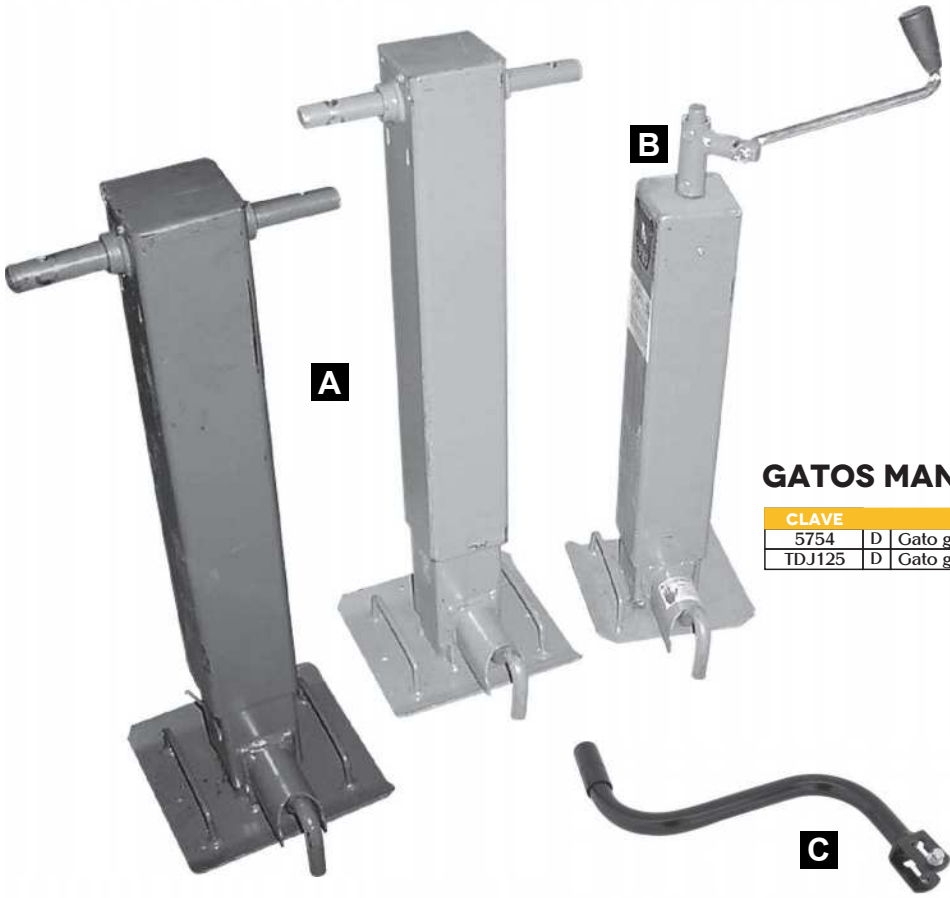
CLAVE		DESCRIPCIÓN	MANIVELA	CARRERA	LBS.	KGS.
018917	D	Manivela para gato 151401 151421	Superior	---	---	---
015904	E	Seguro para placa giratoria de gato 151401 151421	---	---	---	---
015909	F	Soporte para gato 151401 151421	---	---	---	---
018400	G	Perno para gato 151401 151421	---	---	---	---
80552	H	Rueda desmontable para gato 80401 y 81041	---	---	1,000	454
82650	I	Soporte para gato 80401, 80402 y 81041	---	---	---	---
82500	J	Cilindro de montaje para gato 82471	---	---	---	---
005006	J	Cilindro de montaje para gato 178201	---	---	---	---

www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

SOPORTE DEL REMOLQUE
GATOS MANIVELA

GATOS MANIVELA CUELLO DE GANSO Y ACCESORIOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MANIVELA	CARRERA	LBS.	KGS.
48000	A	Gato fijo para cuello de ganso y manivela	Lateral	34"	25,000	11,350
182400	A	Gato fijo para cuello de ganso y manivela	Lateral	34"	12,000	5,448
182304	B	Gato fijo para cuello de ganso y manivela	Superior	34"	12,000	5,448
C-015181	C	Manivela para gato fijo 182400 48000	---	---	---	---

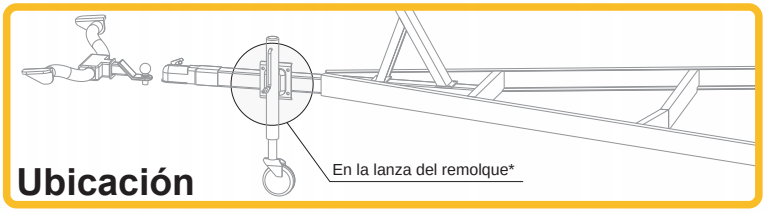


GATOS MANIVELA CON RUEDA Y ACCESORIOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MANIVELA	CARRERA	LBS.	KGS.
5754	D	Gato galvanizado giratorio con una rueda	Lateral	13"	750	341
TDJ125	D	Gato galvanizado giratorio con doble rueda	Lateral	13"	1,500	681

GATOS TIPO POSTE Y OTROS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MANIVELA	CARRERA	LBS.	KGS.
3315	E	Gato estabilizador con barra	---	8"	1,000	454
C-BAR-3315	E	Barra para gato estabilizador	---	---	---	---
018006	F	Gato tipo poste con rueda	---	15"	750	341
018520	F	Gato tipo poste con base	---	15"	750	341
161	G	Manivela de montaje lateral para gatos 018006 018520	Lateral	---	---	---
165	G	Manivela de montaje tipo A para gatos 018006 018520	Lateral	---	---	---



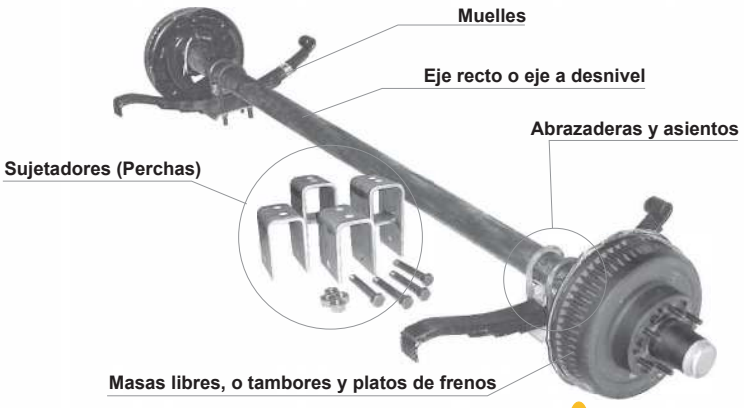
*Aplica a todos los gatos manivela, excepto para gato estabilizador 3315, el cuál puede localizarse generalmente en las 4 esquinas del remolque

www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

KITS DE EJES (INFORMACIÓN GENERAL)

CADA KIT DE EJES INCLUYE:

Muelles
Eje recto o eje a desnivel
Abrazaderas y asientos
Masa libres, o tambores y platos de frenos



CÓMO SOLICITAR UN KIT DE EJES

Use la siguiente fórmula para solicitar su Kit de ejes:

Use capacidad real
La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

K D 52 75 T 655 E 1

KIT DE EJE

K	Kit de eje

*Valor constante, el mismo para todos los kits

TIPO DE EJE

R	Eje recto
D	Eje a desnivel

LARGO DEL EJE

Es la distancia entre las caras externas de una masa o tambor, expresada en pulgadas. Tenemos las siguientes medidas estándar:

RECTO	2,000 lbs.	49"	61"	73"		85"	89"		
	3,500 lbs.		61"	73"		85"	89"	91"	95"
	6,000 lbs.			73"		85"	89"	91"	95"
DESNIVEL	3,500 lbs.				75"	85"	89"		
	6,000 lbs.				75"	85"	89"		

*Si requiere una medida especial también se la proveemos.

CAPACIDAD NOMINAL (XX)

Se mide por medio de 2 dígitos que se multiplican x 100 para obtener la capacidad de un solo eje en lbs. En caso de ser un kit tándem multiplique su total x 2 o x 3 si se trata de un trieje.

20	2,000 lbs.
35	3,500 lbs.
52	5,200 lbs.
60	6,000 lbs.

Nota: Recuerde que el eje soporta tanto el remolque como la carga. Revise la sección "Sugerencias para la fabricación" (Página 36) para mayor información, o consulte a su asesor de ventas.

CANTIDAD DE EJES EN EL REMOLQUE

S	Eje sencillo (1)
T	Eje tándem (2)

*Si necesita 3 ejes en su remolque, comuníquese con nosotros para mayor información

Interpretación de la fórmula del Kit:
K D 52 75 T 655 E 1

- *Kit de eje a desnivel 75"*
- *5,200 lbs. de capacidad*
- *Tándem*
- *Patrón de birlos 6 en 5.5"*
- *Frenos eléctricos en un eje*

PATRÓN DE BIRLOS (PPP)

Es el número de birlos y el diámetro del círculo que forman. El primer dígito indica el número de birlos y los 2 siguientes el diámetro expresado en pulgadas.

* Consulte la página 16 para mayor referencia

Capacidad de eje (lbs)	2,000	3,500	5,200	6,000
4 birlos en 4"	440			
5 birlos en 4.5"	545	545		
5 birlos en 5"		550		
5 birlos en 5.5"		555		
6 birlos en 5.5"		655	655	
8 birlos en 6.5"				865

TIPO DE FRENOS

E	Eléctricos
H	Hidráulicos

*Si no necesita frenos en su remolque, deberá dejar vacío este campo

NÚMERO DE EJES CON FRENOS

1	Frenos en un eje
2	Frenos en 2 ejes

*Si no necesita frenos en su remolque, deberá dejar vacío este campo

KITS DE EJES RECTOS

Contenido del kit de ejes rectos sencillos:

- 1 eje recto
- 2 muelles
- Tuercas para rin
- 1 juego de abrazaderas
- 1 juego de sujetadores
- 2 asientos para muelles
- 2 masas libres

Opciones:
- 2 tambores con frenos

KIT DE EJES RECTOS SENCILLOS						
CAPACIDAD	2,000 nominal	3,500 nominal	5,200 nominal	6,000 nominal	7,000 nominal
CLAVE	KR20XXS-PPPF	KR35XXS-PPPF	KR52XXS-PPPF	KR60XXS-PPPF	KR70XXS-PPPF
MUELLES	WIC2 / WIE3 / WIH4	SW4 / SW4B	E226	E226	E226
ABRAZADERAS	APUBR10	APUBR1	APUBR9	APUBR9	APUBR9
SUJETADORES	APS3SE	APS5	APS6SE	APS6SE	APS6SE
EJES	49" / 61" / 73" / 84" / 89"	61" / 73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 95"
PATRÓN DE BIRLOS	440 / 545	545 / 550 / 555 / 655	665	865	865
FRENOS	Eléctricos (E) de 7-1/4"	Eléctricos (E) de 10"	Eléctricos (E) de 12"	Eléctricos (E) de 12"	Eléctricos (E) de 12"
FRENOS	Hidráulicos (H) de 7-1/4"	Hidráulicos (H) de 10"	Hidráulicos (H) de 12"	Hidráulicos (H) de 12"	Hidráulicos (H) de 12"

Contenido del kit de ejes rectos tándem:

- 2 ejes recto
- 4 muelles
- Tuercas para rin
- 2 juego de abrazaderas
- 4 masas libres
- 1 juego de sujetadores tandem con balancines
- 4 asientos para muelles

Opciones:
- 2 tambores con frenos
- 2 masas y 2 tambores con frenos

KIT DE EJES RECTOS TÁNDEM						
CAPACIDAD	4,000 nominal	7,000 nominal	10,400 nominal	12,000 nominal	14,000 nominal
CLAVE	KR20XXT-PPPF	KR35XXT-PPPF	KR52XXT-PPPF	KR60XXT-PPPF	KR70XXT-PPPF
MUELLES	SW4B	SW4B	E226	E226	E226
ABRAZADERAS	APUBR10	APUBR1	APUBR9	APUBR9	APUBR9
SUJETADORES	APT5	APT5 / APT5A	APT6SE	APT6SE	APT6SE
EJES	49" / 61" / 73" / 84" / 89"	61" / 73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 91" / 95"	73" / 85" / 89" / 95"
PATRÓN DE BIRLOS	440 / 545	545 / 550 / 555 / 655	655	865	865
FRENOS	Eléctricos (E) de 7-1/4"	Eléctricos (E) de 10"	Eléctricos (E) de 12"	Eléctricos (E) de 12"	Eléctricos (E) de 12"
FRENOS	Hidráulicos (H) de 7-1/4"	Hidráulicos (H) de 10"	Hidráulicos (H) de 12"	Hidráulicos (H) de 12"	Hidráulicos (H) de 12"

KIT DE EJES RECTOS DOBLE RODADO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	TIPO DE FRENOS	LBS.	EJES
CF10074ES	Eje sencillo 10,000 lbs.	74"	Eléctricos	8 en 6.5"	1
CF10074L8	Eje sencillo 10,000 lbs.	74"	Sin freno	8 en 6.5"	1
CF10074ETK	Kit tándem 20,000 lbs.	74"	Eléctricos	8 en 6.5"	2
CF10074LTK	Kit tándem 20,000 lbs.	74"	Sin freno	8 en 6.5"	2

Eje recto sencillo con tambores y frenos (disponible con masas libres)

Eje doble rodado 10,000 lbs. con masas libres sin frenos

Eje doble rodado 10,000 lbs. con tambores y frenos

Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

Consulte a su asesor de ventas en caso de requerir una medida especial

KITS DE EJES A DESNIVEL

CONTENIDO DEL KIT

- 1 eje a desnivel
- 2 muelles
- Tuercas para rin
- 1 juego de abrazaderas
- 1 juego de sujetadores
- 2 asientos para muelles
- 2 masas libres

Opciones:
- 2 tambores con frenos

KIT SENCILLO DE EJES A DESNIVEL

CAPACIDAD	3,500 nominal				5,200 nominal			6,000 nominal		
CLAVE	KD35XXS-PPPF				KD52XXS-PPPF			KD60XXS-PPPF		
MUELLES	SW4		SW4B		E226			E226		
ABRAZADERAS	APUBR1				APUBR9			APUBR9		
SUJETADORES	APS5				APS6SE			APS6SE		
EJES	75”	84”	89”		75”	84”	89”	75”	84”	89”
PATRÓN DE BIRLOS	545	550	555	655	655			865		
FRENOS	Eléctricos (E) de 10”				Eléctricos (E) de 12”			Eléctricos (E) de 12”		
FRENOS	Hidráulicos (H) de 10”				Hidráulicos (H) de 12”			Hidráulicos (H) de 12”		

CONTENIDO DEL KIT

- 2 ejes a desnivel
- 4 muelles
- Tuercas para rin
- 2 juego de abrazaderas
- 1 juego de sujetadores tándem con balancines
- 4 asientos para muelles
- 4 masas libres

Opciones:
- 4 tambores con frenos
- 2 masas y 2 tambores con frenos

KIT TÁNDEM DE EJES A DESNIVEL

CAPACIDAD	7,000 nominal				10,400 nominal			12,000 nominal		
CLAVE	KD35XXT-PPPF				KD52XXT-PPPF			KD60XXT-PPPF		
MUELLES	SW4		SW4B		E226			E226		
ABRAZADERAS	APUBR1				APUBR9			APUBR9		
SUJETADORES	APT5		APT5A		APT6SE			APT6SE		
EJES	75”	84”	89”		75”	84”	89”	75”	84”	89”
PATRÓN DE BIRLOS	545	550	555	655	655			865		
FRENOS	Eléctricos (E) de 10”				Eléctricos (E) de 12”			Eléctricos (E) de 12”		
FRENOS	Hidráulicos (H) de 10”				Hidráulicos (H) de 12”			Hidráulicos (H) de 12”		

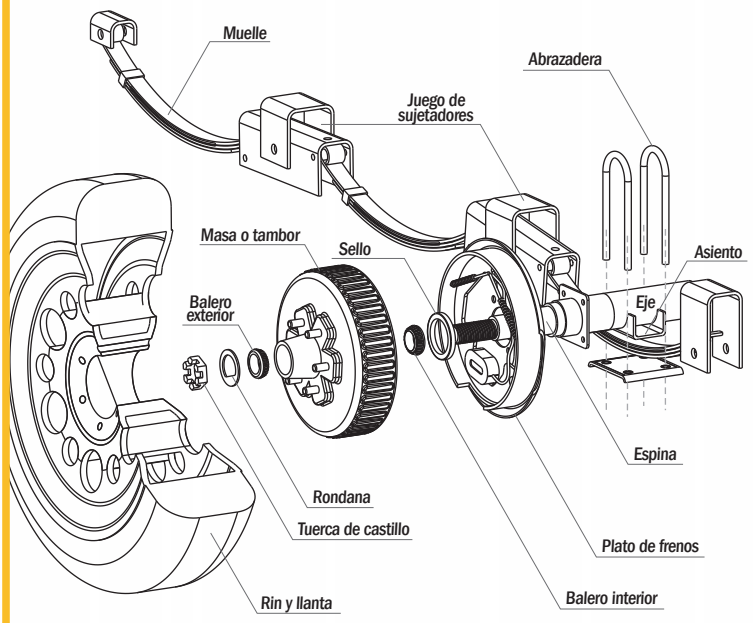
Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

Kit de eje sencillo a desnivel con masas libres

Kit de eje sencillo a desnivel con tambores y frenos

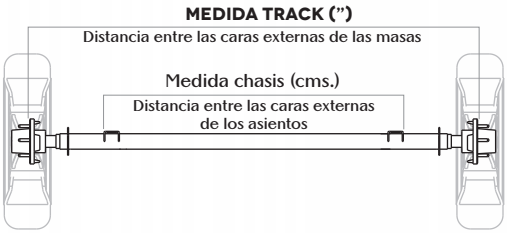
Ejemplo de suspensión



EJES Y SUSPENSIONES
EJES Y ASIENTOS

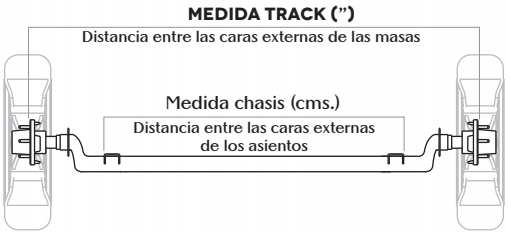
EJES RECTOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MEDIDA TRACK	MEDIDA CHASIS	LBS.	KGS.
CF2048	A	Eje recto	49"	90 cm	2,000	908
CF2060	A	Eje recto	61"	120 cm	2,000	908
CF2072	A	Eje recto	73"	150 cm	2,000	908
CF2084	A	Eje recto	85"	180 cm	2,000	908
CF2088	A	Eje recto	89"	190 cm	2,000	908
CF3560	B	Eje recto	61"	120 cm	3,500	1,589
CF3572	B	Eje recto	73"	150 cm	3,500	1,589
CF3584	B	Eje recto	85"	180 cm	3,500	1,589
CF3588	B	Eje recto	89"	190 cm	3,500	1,589
CF3591	B	Eje recto	91"	200 cm	3,500	1,589
CF3595	B	Eje recto	95"	210 cm	3,500	1,589
CF6074	C	Eje recto	73"	150 cm	6,000	2,724
CF6084	C	Eje recto	85"	180 cm	6,000	2,724
CF6088	C	Eje recto	89"	190 cm	6,000	2,724
CF6091	C	Eje recto	91"	200 cm	6,000	2,724
CF6095	C	Eje recto	95"	210 cm	6,000	2,724
CF7074	C	Eje recto	75"	150 cm	7,000	3,405
CF7084	C	Eje recto	85"	180 cm	7,000	3,405
CF7088	C	Eje recto	89"	190 cm	7,000	3,405
CF7095	C	Eje recto	95"	210 cm	7,000	3,405

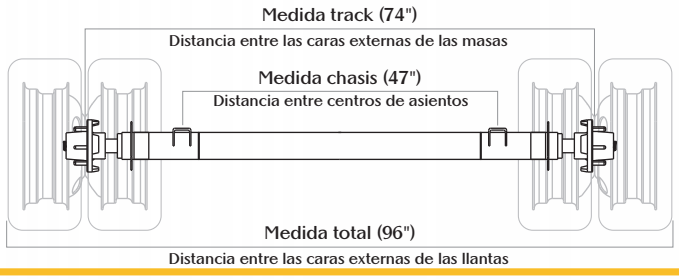


EJES A DESNIVEL

CLAVE		DESCRIPCIÓN	MEDIDA TRACK	MEDIDA CHASIS	LBS.	KGS.
CF3575D	D	Eje a desnivel	75"	152 cm	3,500	1,589
CF3584D	D	Eje a desnivel	85"	172 cm	3,500	1,589
CF3588D	D	Eje a desnivel	89"	182 cm	3,500	1,589
CF6074D	E	Eje a desnivel	75"	152 cm	6,000	2,724
CF6084D	E	Eje a desnivel	85"	172 cm	6,000	2,724
CF6088D	E	Eje a desnivel	89"	182 cm	6,000	2,724



EJE RECTO DOBLE RODADO



Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

ASIENTOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	LBS.	KGS.
349	F	Asiento para muelle	2,000	908
343	F	Asiento para muelle	3,500	1,589
342	F	Asiento para muelle	6,000	2,724

Consulte a su asesor de ventas en caso de requerir una medida de eje especial

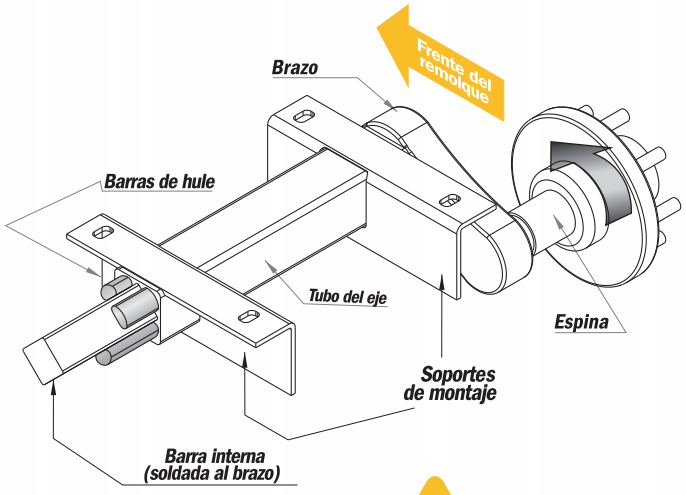
EJES Y SUSPENSIONES
EJES DE TORSIÓN

Los ejes de torsión no utilizan muelles. Cuentan con una barra cuadrada de acero y cuatro barras redondas de hule en el interior del eje, las cuales realizan la función de muelleo.

Las mejores aplicaciones para ejes de torsión son en remolques para cargar materiales de uso delicado o animales, ya que ofrecen una suspensión más suave.

Pueden llevar masas libres o tambores, e incluir frenos (hidráulicos o eléctricos).

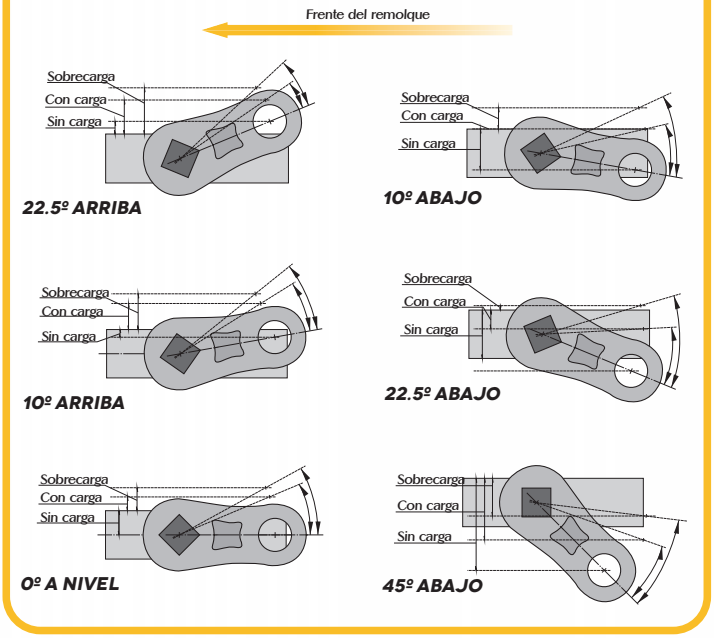
Comuníquese con nosotros para ayudarle a elegir el eje que más le convenga, de acuerdo a su carga y tipo de remolque.

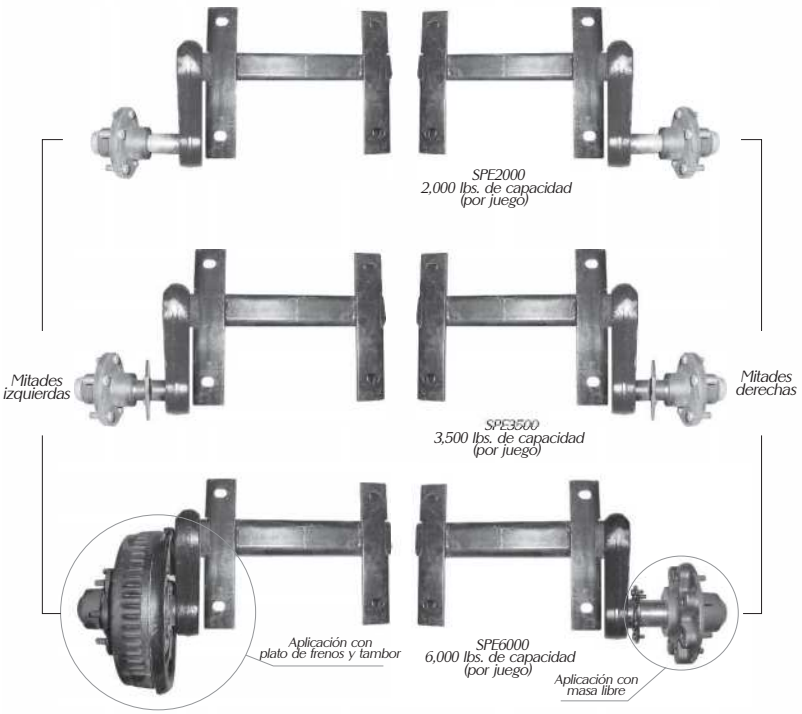


Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

ÁNGULOS ESTÁNDARES





Ofrecemos también ejes de torsión de una sola pieza hechos a la medida

www.remolcatuempresa.com

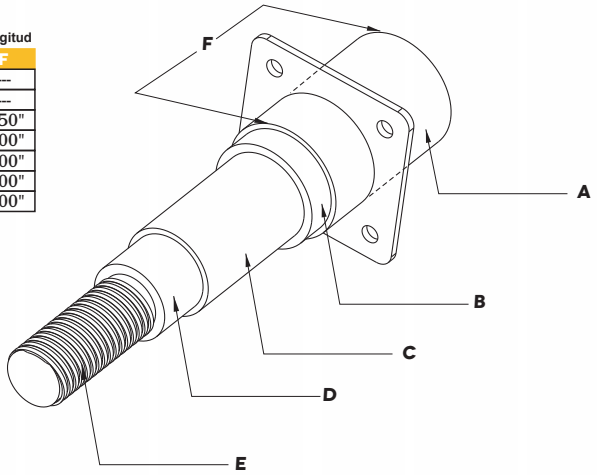
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

EJES Y SUSPENSIONES
ESPINAS Y PLACAS PARA FRENOS

ESPINAS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	LBS.	KGS.	Diámetro A	B	C	D	E	Longitud F
2156	A	Espina a desnivel 84	1,750	795	2.00"	1.73"	1.38"	1.06"	1.00"	---
2157	A	Espina a desnivel 42	3,000	1,362	2.25"	2.24"	1.74"	1.25"	1.00"	---
47221	B	Espina recta BT16	1,000	454	1.25"	1.24"	1.06"	1.06"	1.00"	3.50"
4720	B	Espina recta 84	1,750	795	2.00"	1.73"	1.38"	1.06"	1.00"	6.00"
4721	B	Espina recta 42	3,000	1,362	2.25"	2.24"	1.74"	1.25"	1.00"	6.00"
4720F	C	Espina recta 84 con placa para frenos	1,750	795	2.00"	1.73"	1.38"	1.06"	1.00"	6.00"
4721F	C	Espina recta 42 con placa para frenos	3,000	1,362	2.25"	2.24"	1.74"	1.25"	1.00"	6.00"

Nota: Todas las espinas incluyen chaveta, rondana y tuerca castillo



ACCESORIOS PARA ESPINAS

CLAVE		DESCRIPCIÓN
4755	D	Chaveta 1/8"x2-1/2" para espina y eje
93001	E	Rondana en forma de O para eje sin chaveta
SW1000	E	Rondana en forma de O para eje con chaveta
165686	F	Tuerca castillo para eje y espina
445	G	Placa para plato de frenos 7"
435	G	Placa para plato de frenos de 10"
444	G	Placa para plato de frenos de 12"

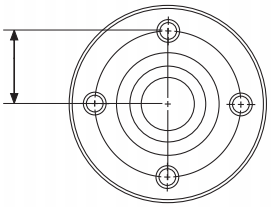
MASAS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	BIRLO	LBS.	KGS.
34822444UC1	A	Masa para espina BT16	4 en 4"	1,000	454
34822545UC1	A	Masa para espina BT16	5 en 4.5"	1,000	454
84545UC1	B	Masa para espina 84	5 en 4.5"	1,750	795
84550UC1	B	Masa para espina 84	5 en 5"	1,750	795
84555UC1	B	Masa para espina 84	5 en 5.5"	1,750	795
84575UC1	B	Masa para espina 84	5 en 4.75"	1,750	795
84655UC1	B	Masa para espina 84	6 en 5.5"	1,750	795
42655UC1	C	Masa para espina 42	6 en 5.5"	2,600	**1,180**
42865UC1	C	Masa para espina 42	8 en 6.5"	3,000	1362

A

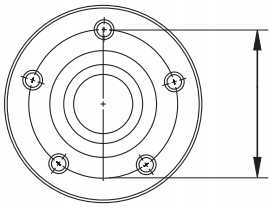
DETERMINACIÓN DEL PATRÓN DE BIRLOS

BIRLOS PARES



*Mida la distancia entre el centro de un birlo y el otro opuesto a él.**
*Medida en pulgadas

BIRLOS NONES



*Mida la distancia entre el centro de un birlo al punto medio de los dos opuestos a él.**
*Medida en pulgadas

B

C

E

D

F

Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

ACCESORIOS PARA MASAS

CLAVE		DESCRIPCIÓN
4758	D	Birlo de ½"x 2" para espinas 42 y 84
4759	D	Birlo de ½"x 2" para espinas BT16
680	D	Tuerca cónica galvanizada de 1/2"
L44643	E	Balero interior y exterior para masa de espina BT8
L44649	E	Balero para masa de espina Bt16 y exterior para espina 84
L68149	E	Balero interior para masa de espina 84
15123	E	Balero exterior para masa de 6 birlos de espina 42
14125A	E	Balero exterior para masa de 8 birlos de espina 42
25580	E	Balero interior para masa de 8 y 6 birlos de espina 42
109	F	Sello BT8 para masa con espina BT16
34823	F	Sello BT16 para masa con espina BT16
58846	F	Sello 84 para tambor y masa con espina 84
42385	F	Sello 42 para tambor y masa con espina 42
10-51-1	F	Sello 42 para tambor de 10,000 lbs.
Cr27438	F	Sello 42 para tambor Dexter de 10,000 lbs.

Todas las masas incluyen baleros, retén, tuercas y tapa

Ejes y suspensiones
Tambores, polveras y birlos

Tambores

Clave		Descripción	Birlo	Lbs.	Kgs.
48546UC3	A	Tambor para espina BT16	5 en 4.5"	1,000	454
84546UC3	A	Tambor para espina 84	5 en 4.5"	1,750	795
84576UC3	A	Tambor para espina 84	5 en 4.75"	1,750	795
84556UC3	A	Tambor para espina 84	5 en 5"	1,750	795
84557UC3	A	Tambor para espina 84	5 en 5.5"	1,750	795
84656UC3	A	Tambor para espina 84	6" en 5.5"	1,750	795
42656UC3	A	Tambor para espina 42	6" en 5.5"	2,600	1,180
42866UC3	A	Tambor para espina 42	8" en 6.5"	3,000	1,362
98866UC3	A	Tambor completo para plato de frenos	8" en 6.5"	5,000	2,770
7650007	A	Tambor solo	---	10,000	---
10865UC1	B	Masa sola	---	10,000	---
4759	C	Birlo de ½"x 2" para tambor 84	---	---	---
475925Z	C	Birlo de ½"x 2-1/2" para tambor 42	---	---	---
4759-30	C	Birlo de 5/8"x 3" para tambor de 10,000 lbs.	---	---	---
4759-30T	D	Tuerca cónica 5/8"-18 para birlo 4759-30	---	---	---
680	D	Tuerca 1/2 para birlo 4759	---	---	---

A

B

Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

C

D

H

F

E

G

J

I

L

K

Polvera

Clave		Descripción
RP200	G	Tapón de hule para polvera 12011
D10C	H	Polvera para eje de 10,000 lbs.
12011	H	Polvera para eje de 12,000 lbs.
12012	H	Polvera de 4" para eje de 12,000 lbs.
46749	H	Polvera para ejes de 2,000 y 3,500 lbs.
45895	I	Polvera para tambor y masa 42 de 6 birlos
45896	I	Polvera para tambor y masa 42 de 8 birlos
4764	J	Grasera para masa de 42
HM602	J	Grasera para masa de 84
4764B	K	Protector para grasera 42
4765	K	Protector para grasera 84

Todos los tambores incluyen baleros, retén, tuercas para birlos y tapa

Muelles

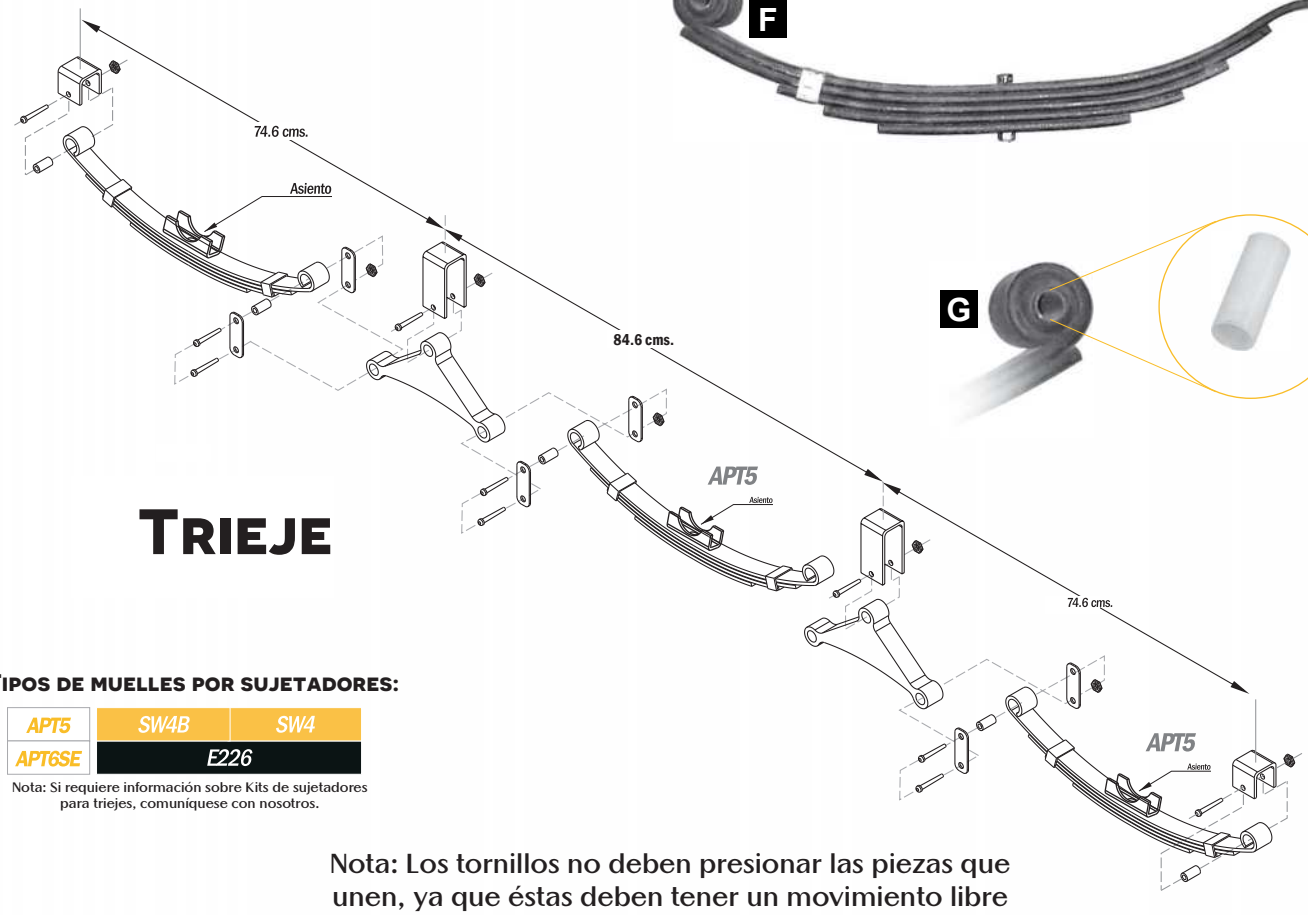
Clave		Descripción	Hojas	Ancho	Largo	Ojo	Lbs.	Kgs.	Tipo de eje
WIE3	A	Muelle deslizable	3	1-3/4"	24"	3/4"	750	339	2,000 lbs.
WIH4	B	Muelle deslizable	4	1-3/4"	24"	3/4"	1,000	454	2,000 lbs.
SW4B	C	Muelle doble ojo	4	1-3/4"	25-1/4"	3/4"	1,750	795	3,500 lbs.
SW4	D	Muelle doble ojo	4	1-3/4"	25-1/4"	3/4"	2,400	1,090	4,800 lbs.
E226	E	Muelle deslizable	5	2"	27"	3/4"	3,000	1,362	6,000 lbs.
72-44-1	F	Muelle deslizable	5	3"	30-1/2"	3/4"	5,000	2,270	10,000 lbs.

Nota: La capacidad mostrada en la tabla es por pieza

Bujes

Clave		Descripción	Diam. Int.	Diam. Ext.	Para eje
4370	G	Buje para balancín y muelle	9/16"	11/16"	2,000 y 3,500 lbs.
4372	G	Buje para muelle	9/16"	7/8"	2,000 lbs.

Trieje



Tipos de muelles por sujetadores:

APT5	SW4B	SW4
APT6SE	E226	

Nota: Si requiere información sobre Kits de sujetadores para triejes, comuníquese con nosotros.

Nota: Los tornillos no deben presionar las piezas que unen, ya que éstas deben tener un movimiento libre

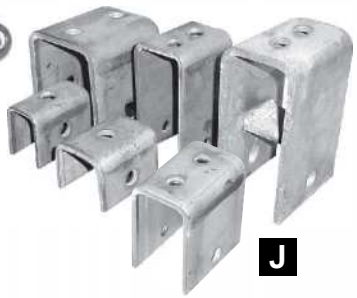
Abrazaderas

Clave		Descripción	Forma	Lbs.	Kgs.
APUBR10	A	Abrazadera para muelles WIC2, WIE3 y WIH4	Redonda	2,000	908
APUBR1	A	Abrazadera para muelles SW4B y SW4	Redonda	3,500	1,589
APUBR9	A	Abrazadera para muelles E226	Redonda	6,000	2,724
APUBR10C	B	Abrazadera para muelles WIC2, WIE3 y WIH4	Cuadrada	2,000	908
APUBR1C	B	Abrazadera para muelles SW4B y SW4	Cuadrada	3,500	1,589

*Consulte el diagrama para medidas de abrazaderas en la siguiente página

Kit para sujetadores

Clave		Descripción	Muelle
APS3SE	C	Sujetador para kit de 2,000 lbs.	Deslizable
APS5	D	Sujetador para kit de 3,500 lbs.	Doble ojo
APS6SE	E	Sujetador para kit de 6,000 lbs.	Deslizable
APT5	F	Sujetador para kit tándem de 7,000 lbs.	Doble ojo
APT5A	F	Sujetador alto para kit tándem de 7,000 lbs.	Doble ojo
APT6SE	G	Sujetador para kit tándem de 12,000 lbs.	Deslizable
APS1025	H	Sujetador para eje de 10,000 lbs.	Deslizable
HAP-256	I	Juego de balancines para ejes de 20,000 lbs.	Deslizable
4113H	-	Sujetador para trieje de 18,000 lbs.	---



Accesorios para sujetadores

Clave		Descripción	Medida
4101-4	J	Percha delantera para suspensión de 3,500 lbs.	---
4101-4L	J	Percha delantera alta para suspensión de 3,500 lbs.	---
4101-3	J	Percha trasera para suspensión de 3,500 lbs.	---
4101-4M	J	Percha central para sujetadores APT5	---
4113-2H	J	Percha delantera para kit de 6,000 lbs.	---
4113-3H	J	Percha trasera para kit de 6,000 lbs.	---
4113-4H	J	Percha central para kit de 6,000 lbs.	---
4113-1	K	Balancín para kit tándem de 12,000 lbs.	12"
A2252CB	L	Balancín para kit tándem de 7,000 lbs.	9"
4104-4	M	Sujetador forma C para APS3SE	---
4101-2	N	Columpio para ATP5 y APS5	---
4113-7	O	Tornillo de alta resistencia	9/16"x3"
4113-7L	O	Tornillo de alta resistencia para muelle E226	9/16"x3-1/2"
4114	P	Tornillo central para balancín 12,000 lbs.	---
4101-6	Q	Tuerca para tornillo 4113-7 y 4113-7L	9/16"

Use capacidad real

La capacidad real equivale al 80% de la capacidad nominal

Consulte los diagramas para montaje de sujetadores en la siguiente página

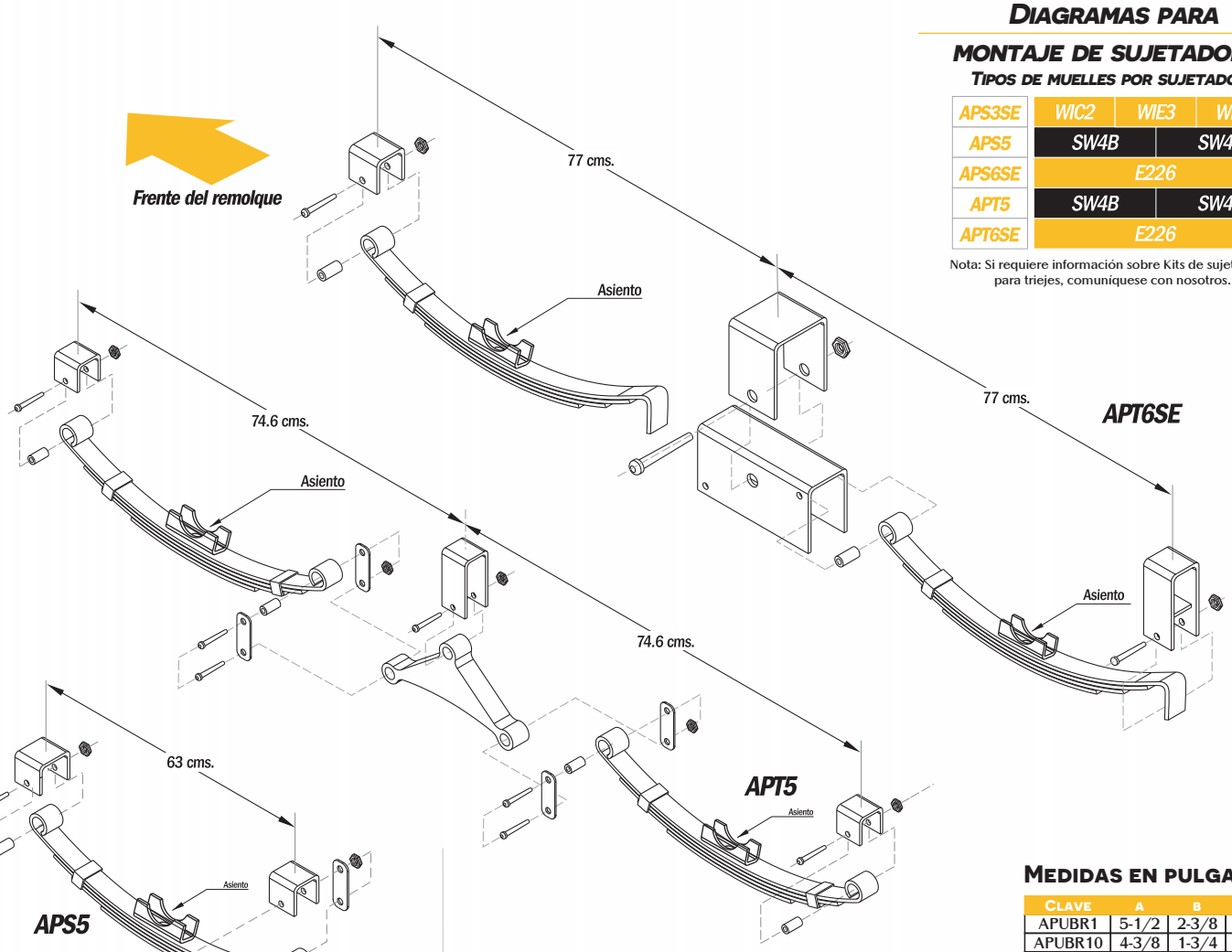
DIAGRAMAS PARA INSTALAR LA SUSPENSIÓN

DIAGRAMAS PARA MONTAJE DE SUJETADORES

TIPOS DE MUELLES POR SUJETADORES:

APS3SE	WIC2	WIE3	WIH4
APS5	SW4B	SW4	
APS6SE	E226		
APT5	SW4B	SW4	
APT6SE	E226		

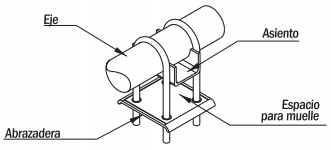
Nota: Si requiere información sobre Kits de sujetadores para triejes, comuníquese con nosotros.

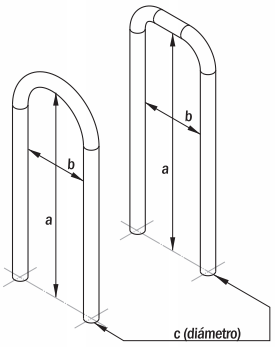


Nota: La distancia entre las perchas se mide de centro a centro

MEDIDAS EN PULGADAS

CLAVE	A	B	C
APUBR1	5-1/2	2-3/8	½
APUBR10	4-3/8	1-3/4	3/8
APUBR9	7	3	9/16
APUBR10C	4-1/4	1-3/4	3/8
APUBR1C	5-1/4	2	9/16





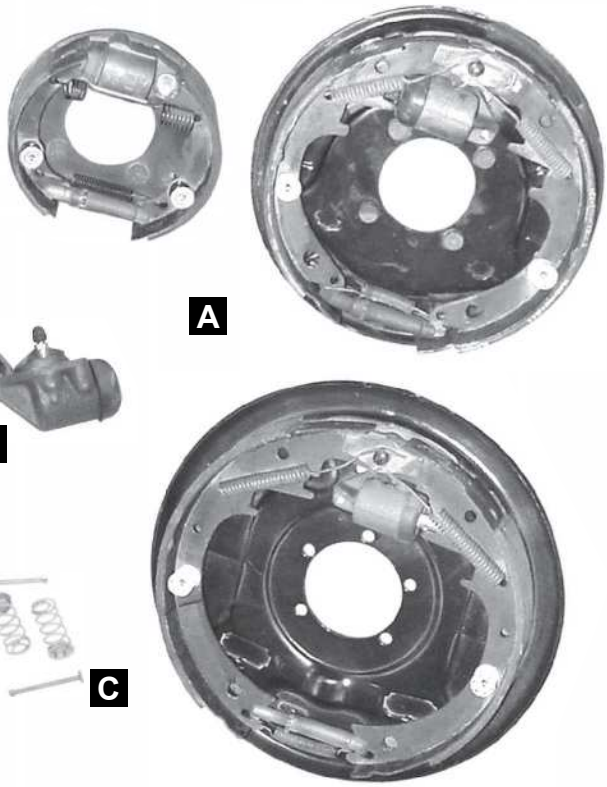
GRÁFICOS PARA IDENTIFICAR LAS MEDIDAS DE ABRAZADERAS

Sistemas de frenos

Platos para frenos hidráulicos

Frenos hidráulicos

Clave		Descripción	Medida	Eje (Lbs.)
23398LH	A	Plato hidráulico izquierdo	7 1/4"	2,000
23399RH	A	Plato hidráulico derecho	7 1/4"	2,000
23312LH	A	Plato hidráulico izquierdo	10"	3,500
23313RH	A	Plato hidráulico derecho	10"	3,500
23324LH	A	Plato hidráulico izquierdo	12"	5,200 y 6,000
23325RH	A	Plato hidráulico derecho	12"	5,200 y 6,000
BP17030	B	Cilindro hidráulico para plato derecho 10" y 12"	---	---
BP17020	B	Cilindro hidráulico para plato izquierdo 10" y 12"	---	---
BP06120	C	Seguro para balatas 10" y 12"	---	---



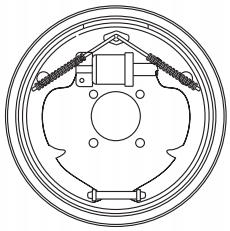


Diagrama de plato derecho

Identifique el plato hidráulico que necesita

Acomode el plato frente a usted, con el cilindro hidráulico hacia arriba. El lado del que sale pistón indica si el plato es izquierdo o derecho.

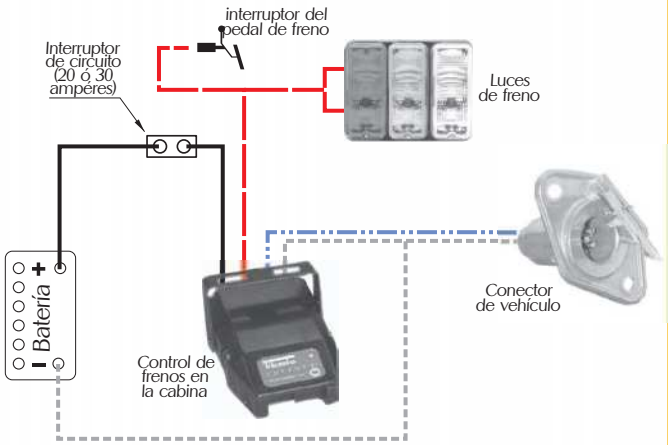
Platos para frenos eléctricos (Diagrama)

NOTAS:

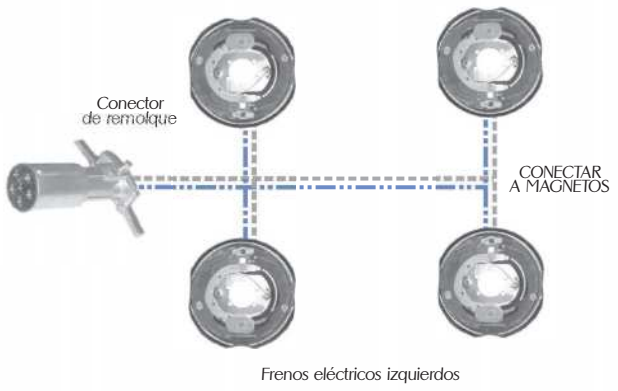
Use cables calibre 14 como mínimo para los 4 circuitos.
Siempre conecte los magnetos en paralelo, no en serie.

ROJO
NEGRO
BLANCO
AZUL

Vehículo



Remolque



SI SU VEHÍCULO ES FORD MODELO RECIENTE DE CAMIONETA O VEHÍCULO DEPORTIVO DE UTILITARIO (SUV):
Ford agregó un cable al interruptor de la luz de freno de éstos vehículos. Este cable es rojo con una raya verde y es energizado únicamente cuando se pisa el pedal de freno. Cuando el pedal no está pisado, este cable va directo a la tierra. Si usa este cable para la conexión con el cable rojo en su control de frenos, causará un corto a tierra al utilizar el control en modo manual, lo cual destruirá el control. Cuando haga la conexión de cables de luz de freno, use el cable verde claro desde el swich del pedal de freno.

www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

Sistemas de frenos
Platos para frenos eléctricos

Frenoshidráulicos

Clave		Descripción	Med.Plat.	Eje(lbs.)
2347LH	A	Platoeléctr icoizquier do	71/4"	2,000
2348LH	A	Platoeléctr icoder echo	71/4"	2,000
2326LH	A	Platoeléctr icoizquier do	10"	3,500
2327RH	A	Platoeléctr icoder echo	10"	3,500
23105LH	A	Platoeléctr icoizquier do	12"	5,200y6,000
23106RH	A	Platoeléctr icoder echo	12"	5,200y6,000
23450LH	A	Platoeléctr icoizquier do	12"	10,000
23451RH	A	Platoeléctr icoder echo	12"	10,000

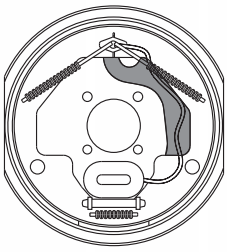
A

B

C

Identifiquee lp lato e léctricoq uen ecesita

Acomode su plato frente a usted, con el magneto hacia abajo. La posición del brazo del plato (marcado en gris en el diagrama), i ndicas is up latoe si zquierdo od erecho.



Diagramad ep latod erecho

Izquierdo

Derecho

VerFigura1

Accesoriosparafrenoseléctricos

Clave		Descripción	Med.Plat.
2180S	B	Protectorpar aint errupcionesdefr enado	---
TA05040	C	Juegodet erminalespar abat ería	---
9030	D	Controleléctr ico4fr enosT ekonsha	---
BDP1012EH	E	Tapóndeaccesoalajustador	---
RA230	F	Protectorpar aint errupcionesdefr enado	---
27-9	G	Clippar amagnet oBP01110	---
2028	H	Kitdeemer genciapar afr enoseléctr icos	---
BP01110	I	Magnetoo valadopar aplat o	10"y12"
BP01275	J	Magnetoo valadopar aplat ode10,000lbs.	12-1/4"
K71-376	K	MagnetoDe xterpar aplat ode10,000lbs.	12-1/4"
K71-378	L	MagnetoDe xterpar aplat ode12,000lbs.	12-1/4"
M115	M	Magnetor edondopar aplat o	12"
M116	N	Magnetor edondopar aplat o	10"
M177	O	Magnetopar aplat ode10,000lbs.	12-1/4"
BRS1012E-D	P	Resortec hicopar aplat odefr eno	10"y12"
BA1012E	Q	Ajustadorpar aplat o	10"y12"
6450088	Q	Ajustadorpar aplat ode10,000lbs.	10"y12"
PP1012E	R	Kitdeher rajespar aplat odefr enoeléctr ico	---

H D

Q

I

J

M

P

F

G

N

L

K

O

E

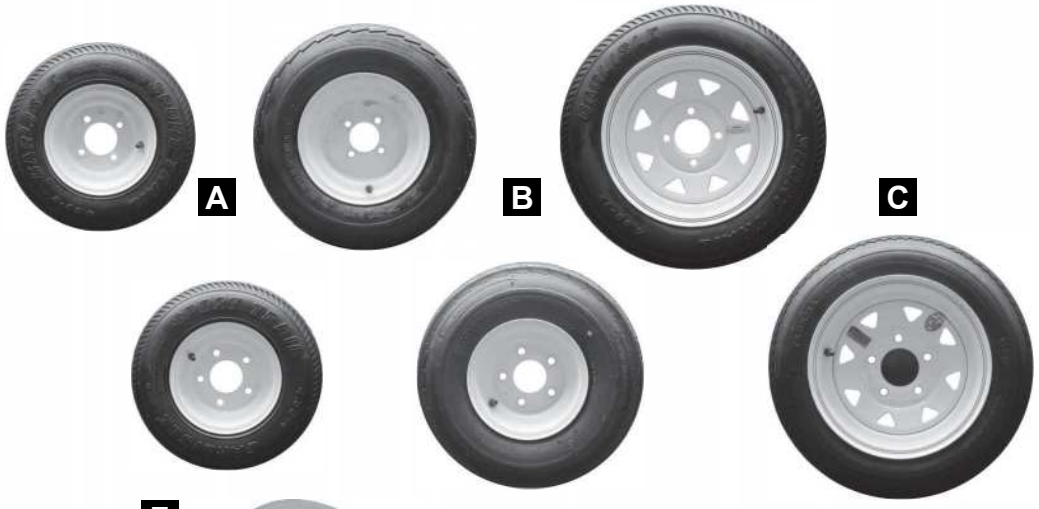
R

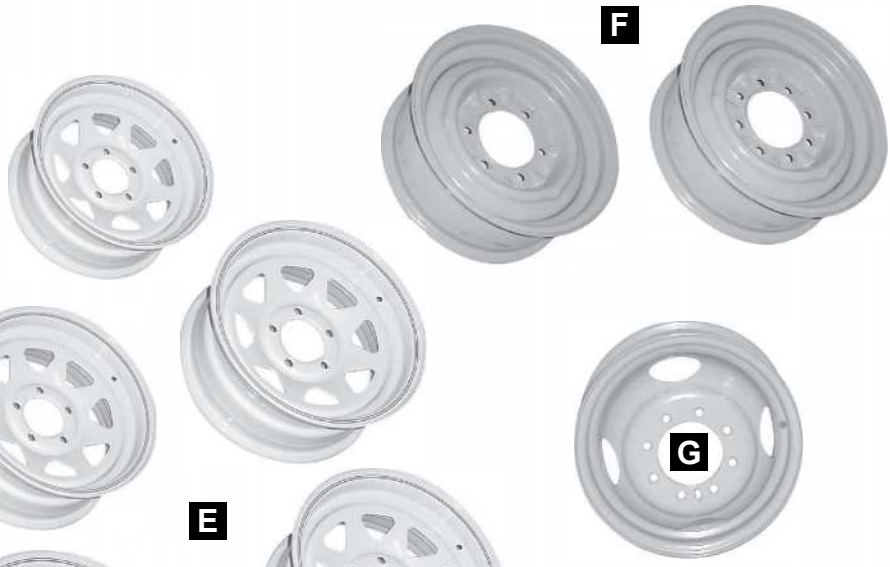
Rodado del remolque
Llantas y rines

Llantas y rines

	Descripción	Medida	Birlos
A	Llanta y rin	8"x4.80"	4 en 4"
A	Llanta y rin	8"x4.80"	5 en 4.5"
A	Llanta y rin	8"x5.70"	4 en 4"
A	---	---	5 en 4.5"
B	Llanta y rin	8"x18.5"	4 en 4"
B	Llanta y rin	8"x18.5"	5 en 4.5"
B	Llanta y rin	10"x20.5"	5 en 4.5"
B	Llanta y rin	10"x20.5"	5 en 4.5" rango E
B	Llanta y rin	10"x20.5"	4 en 4"
C	Llanta y rin	12"x4.80"	4 en 4"
C	Llanta y rin	12"x4.80"	5 en 4.5"
C	Llanta y rin	12"x5.30"	5 en 4.5"

Pregunte a su asesor por la capacidad de carga





Rines

Clave		Descripción	Medida birlos	Pulg.
171896	E	Rin deportivo	4 en 4	13"
171897	E	Rin deportivo	5 en 4.5"	13"
171427	E	Rin deportivo	5 en 4.5"	14"
171497	E	Rin deportivo	5 en 4.5"	15"
171498	E	Rin deportivo	5 en 5"	15"
4828	E	Rin deportivo	6 en 5.5"	15"
4628	E	Rin deportivo	6 en 6.5"	16"
4629	E	Rin deportivo	8 en 6.5"	16"
WH16660E	F	Rin deportivo	6 en 5.5"	16"
17153	F	Rin austero	6 en 5.5"	16"
4610	G	Rin austero	8 en 6.5"(doble)	16"

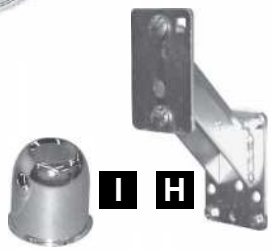
Llantas de alta capacidad

	Descripción	Capacidad Lbs.	Capacidad Kgs
D	Llanta radial Rin 13"	1,480	672
D	Llanta radial Rin 14"	1,870	848
D	Llanta radial Rin 15"	2,830	1,283
D	Llanta radial Rin 16"	3,640	1,651
D	Llanta bias Rin 13"	1,360	617
D	Llanta bias Rin 14"	1,760	799
D	Llanta bias Rin 15"	2,145	973
D	Llanta bias Rin 15"	2,830	1,284

También surtimos llantas montadas en su rin

Accesorios

Clave		Descripción
6100	H	Soporte para llanta de refacción
CH319STD	I	Polvera central 3.195" de diámetro

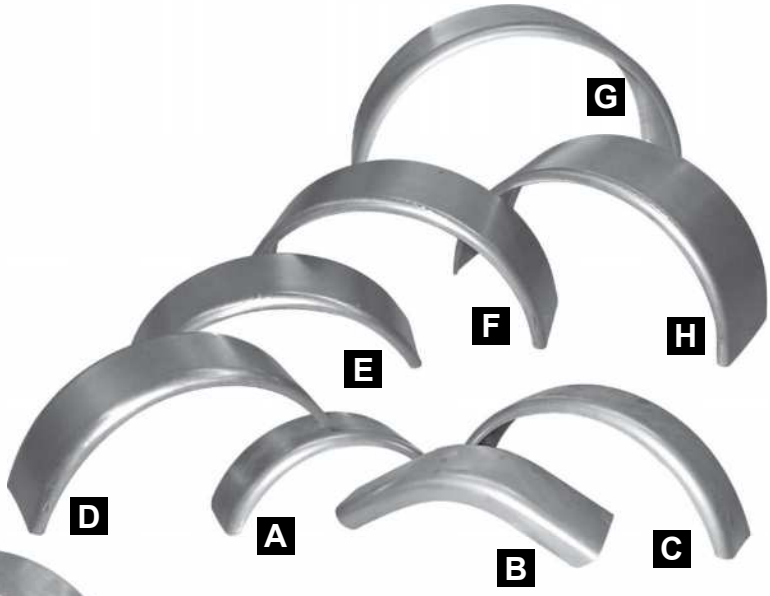


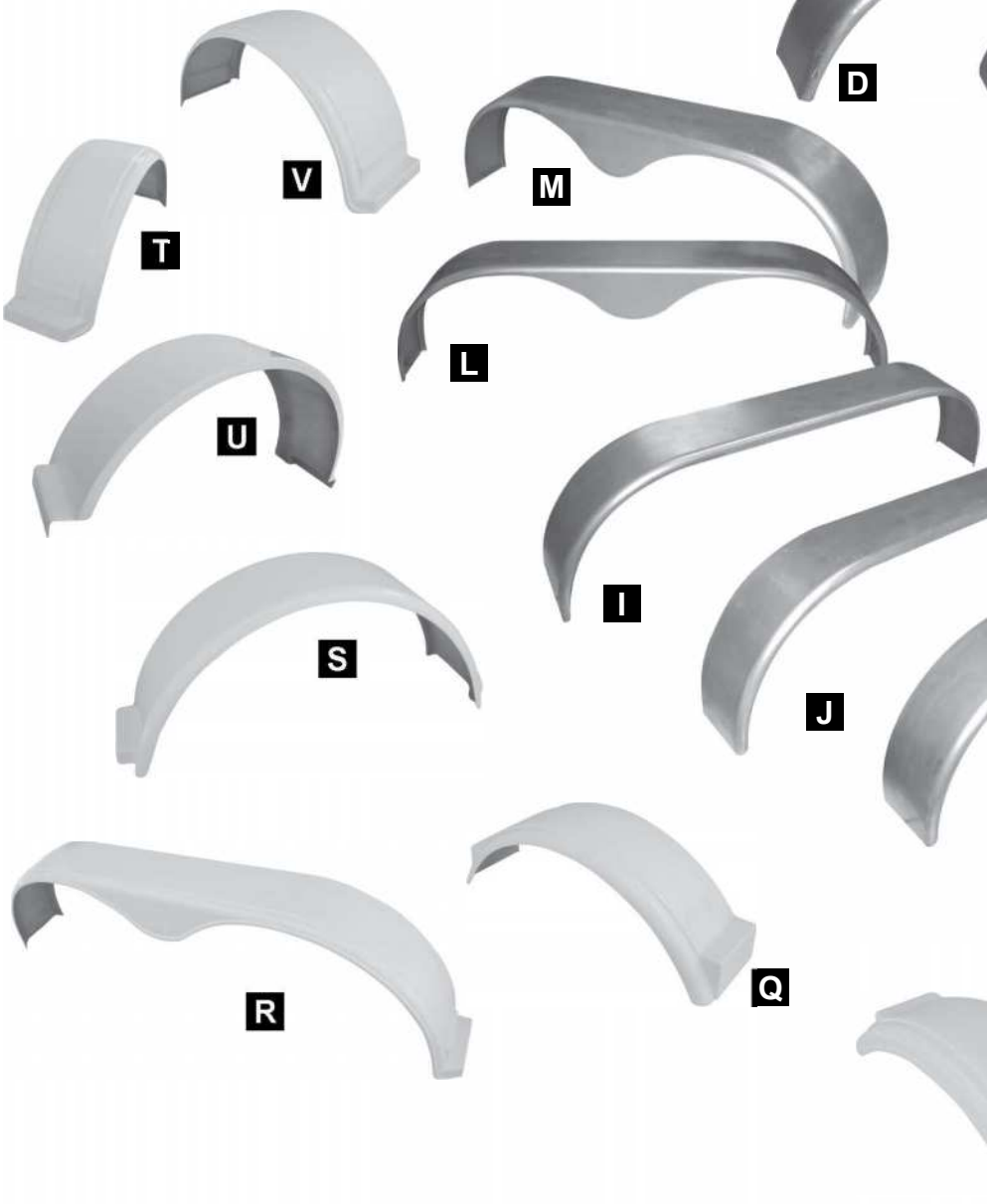
Rodado del remolque

Guardafangos (salpicaderos)

Guardafangos

Clave		Descripción	cms.	Para rin
2101	A	Guardafango sencillo	14x49	8"
2401	B	Guardafango sencillo	17x54	8"
2301	C	Guardafango sencillo	14x64	12"
2306	D	Guardafango sencillo redondo	20x69	13"
2137	E	Guardafango sencillo con ceja	20x69	13"
2105	F	Guardafango sencillo	23x81	14" y 15"
2108	G	Guardafango sencillo	27x82	15" y 16"
2106	H	Guardafango sencillo	27x91	16"
2111	I	Guardafango tándem	23x168	13" y 14"
2112	J	Guardafango tándem	23x183	14" y 15"
2114	K	Guardafango tándem	27x183	15" y 16"
2122	L	Guardafango tándem con gota	27x183	14" y 15"
2122T	L	Guardafango tándem con gota antiderrapante	27x183	14" y 15"
2124	M	Guardafango tándem con gota	27x183	15" y 16"
2141	N	Guardafango triple con gota	23x270	14" y 15"





Guardafangos de fibra de vidrio

Clave		Descripción	Para rin
8519R	O	Guardafango con escalón	15"
8516R	P	Guardafango con escalón	8"
2137R	Q	Guardafango con escalón	13"
2122RL	R	Guardafango tandem con gota	15" y 16"
2105RL	S	Guardafango textura lisa	14"
2105RA	T	Guardafango textura antiderrapante	14"
2108RL	U	Guardafango textura lisa	15"
2108RA	V	Guardafango textura antiderrapante	15"

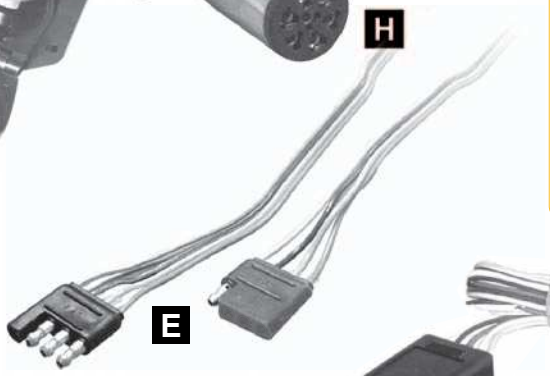
Blanco ó gris (con opción a otro color distinto)

www.remolcatuempresa.com

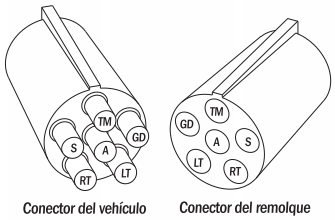
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

CONECTORES

CLAVE		DESCRIPCIÓN	TIPO	HILOS
11409	A	Conector para remolque	Redondo de pines	4
11410	A	Conector para vehículo	Redondo de pines	4
5410R	B	Conector para remolque	Redondo de pines	4
5410V	B	Conector para automóvil	Redondo de pines	4
11604	C	Conector para remolque	Redondo de pines	6
11609	C	Conector para vehículo	Redondo de pines	6
11617	D	Soporte para conector 11609 y 5410V	---	---
44P	E	Conector para remolque	Plano	4
44S	E	Conector para vehículo	Plano	4
12706	F	Conector para remolque	Redondo de cuchillas	4
12707	F	Conector para vehículo	Redondo de cuchillas	7
12701	G	Soporte para conector 12707	---	---
11700	H	Conector para remolque	Redondo de pines	7
11720	H	Conector para vehículo	Redondo de pines	7

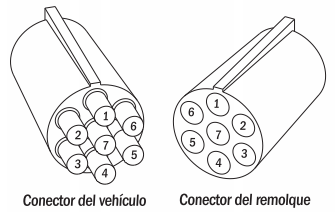


DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



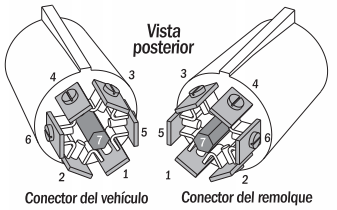
Conectores redondos de pines 6 hilos

TM	Cuartos
S	Frenos eléctricos
RT	Dir. Derecha
LT	Dir. Izquierda
GD	Tierra
A	Auxiliar



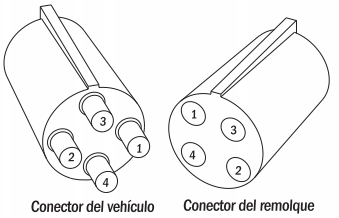
Conectores redondos de pines 7 hilos

1	Tierra
2	Luces laterales
3	Dir. Izquierda
4	Frenos eléctricos
5	Dir. Derecha
6	Cuartos
7	Auxiliar



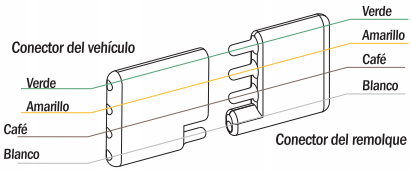
Conectores redondos de cuchillas 7 hilos

1	WHT	Tierra
2	BLU	Freno remolque
3	GRN	Cuartos
4	BLK	Batería +
5	RED	Dir. Izquierda
6	BRW	Dir. Derecha
7	YEL	Auxiliar



Conectores redondos de pines 4 hilos

1	Dir. Izquierda
2	Dir. Derecha
3	Cuartos
4	Tierra



Conectores planos 4 hilos

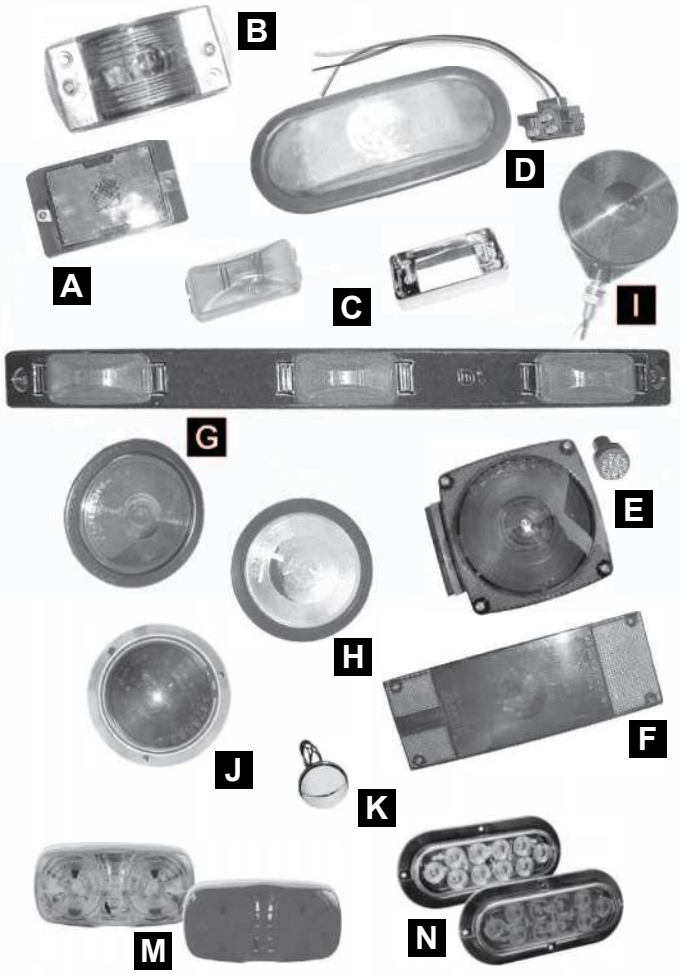
Verde	Dir. Derecha
Amarillo	Dir. Izquierda
Café	Cuartos
Blanco	Tierra

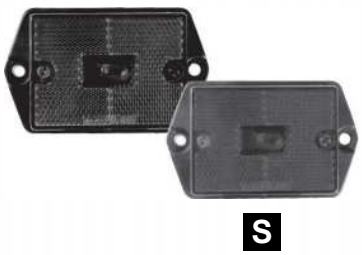
CONVERTIDORES

CLAVE		DESCRIPCIÓN	DE:	A:
TCA726	I	Convertidor	7 (Cuchillas)	6 (Redondo)
TCA724	J	Convertidor	7 (Cuchillas)	4 (Plano)
TCA624	K	Convertidor	6 (Redondo)	4 (Plano)
TLC101	L	Convertidor para vehículos con luces de freno y direccionales separadas	5 (Plano)	4 (Plano)

LUCES

CLAVE		DESCRIPCIÓN	FORMA	COLOR
115A	A	Luz y reflector lateral con base de plástico	Rectangular	Ámbar
115R	A	Luz y reflector lateral con base de plástico	Rectangular	Rojo
119A	B	Luz lateral con base de metal	Rectangular	Ámbar
119R	B	Luz lateral con base de metal	Rectangular	Rojo
WLED-A	B	Foco LED para luz 119	---	Ámbar
WLED-R	B	Foco LED para luz 119	---	Rojo
M150-3R	C	Barra de 3 luces, 6 cm, sellada	Rectangular	Rojo
150A	C	Luz para cuartos	Rectangular	Ámbar
150R	C	Luz para cuartos	Rectangular	Rojo
150-10	C	Base para luz 150A y 150R	---	---
416K	D	Luz para reversa	Ovalada	Blanco
421KA	D	Luz para luces de emergencia	Ovalada	Ámbar
421KR	D	Luz para cuartos y frenos	Ovalada	Rojo
421-491	D	Conector para luz ovalada 421KR	---	---
440	E	Luz trasera derecha	Cuadrada	Rojo
440L	E	Luz trasera izquierda	Cuadrada	Rojo
1157-R12	E	Foco LED 2 filamentos para luz 440	---	Rojo
3504	F	Luz derecha a prueba de agua	Rectangular	Rojo
3554	F	Luz izquierda a prueba de agua	Rectangular	Rojo
426K	G	Luz para cuartos y freno	Redonda	Rojo
415K	H	Luz para reversa	Redonda	Blanco
4102	I	Luz trasera con poste	Redonda	Rojo
425	J	Luz trasera hundida	Redonda	Rojo
438	K	Luz para placa de tránsito	Esférica	Blanco
K540	L	Juego de luces con conectores Traseras | Laterales	Cuadradas	Rojo | Ámbar
002598	L	Kit luces sumergibles similar K540 Traseras | Laterales	Cuadradas	Rojo | Ámbar
8100485A	M	Luz LED para cuartos doble foco	Ovalada	Ámbar
8100486A	M	Luz LED para cuartos doble foco	Ovalada	Rojo
421KR-LED	N	Luz LED	Ovalada	Rojo
421KA-LED	N	Luz LED	Ovalada	Ámbar
3504-LED	O	Luz LED derecha	Rectangular	Rojo
3554-LED	O	Luz LED izquierda	Rectangular	Rojo
440-LED	P	Luz LED trasera derecha	Cuadrada	Rojo
440L-LED	P	Luz LED trasera izquierda	Cuadrada	Rojo
425-LED	Q	Luz LED trasera con marco negro	Redonda	Rojo
426K-LED	Q	Luz LED trasera con marco cromado	Redonda	Rojo
5515A-LED	S	Mica para luz 115 con LED	Cuadrada	Ámbar
5515R-LED	S	Mica para luz 115 con LED	Cuadrada	Rojo
115A-LED	R	Luz LED y reflector lateral con base de plástico	Rectangular	Ámbar
115R-LED	R	Luz LED y reflector lateral con base de plástico	Rectangular	Rojo
M150-3R-LED	T	Barra de 3 luces LED, 6 cm, sellada	Rectangular	Rojo
M150-3RBM-LED	T	Barra de 3 luces LED, 6 cm, sellada base metálica	Rectangular	Rojo





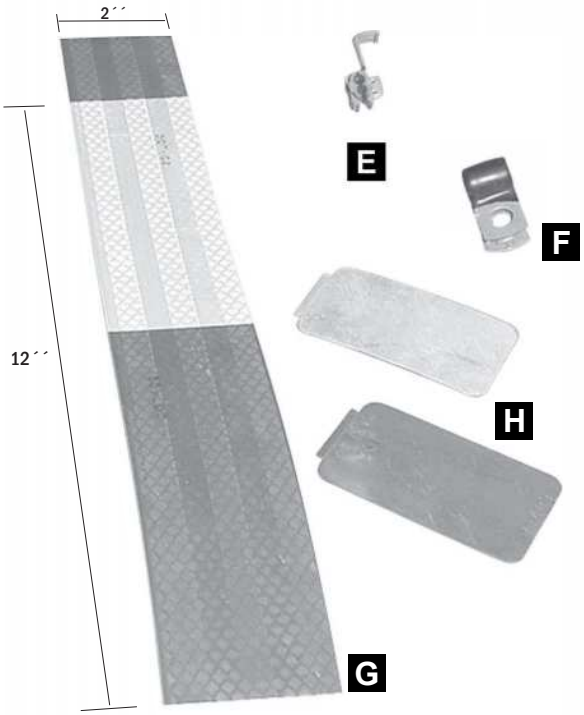
MICAS PARA LUCES

CLAVE		DESCRIPCIÓN	COLOR
5515A	U	Mica para luz 115	Ámbar
5515R	U	Mica para luz 115	Rojo
44015R	V	Mica para luz 440	Ámbar
41415C	W	Repuesto frontal para luz 4102 y 425	Blanco
41415R	W	Repuesto frontal para luz 4102 y 425	Rojo

ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS PARA LUCES

CABLES Y TUBOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	HILOS	CALIBRE
4WRD	A	Cable redondo forrado	4	16
6WRD	A	Cable redondo forrado	6	16
5221	B	Cable plano forrado	2	14
3WPD	C	Cable plano	3	16
4WPD	C	Cable plano	4	16
PCT0375	D	Tubo flexible de plástico de 3/8"	---	---
PCT0500	D	Tubo flexible de plástico de 1/2"	---	---

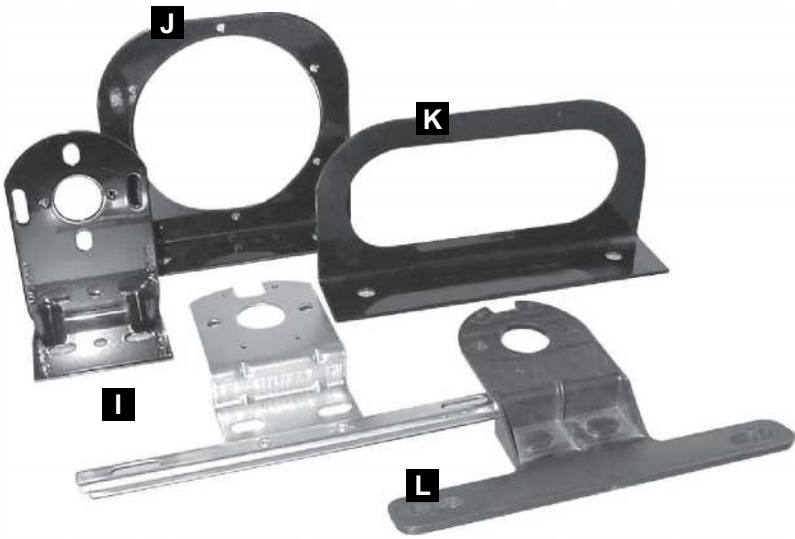


ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS PARA LUCES

CLAVE		DESCRIPCIÓN
564	E	Seguro para unir cables
HK0509	F	Abrazadera de 1/4" para cable
HK0913	F	Abrazadera de 13/16" para cable
CT150W12	G	Cinta reflejante rojo con blanco (por pies)
B489A	H	Reflector adeherible ámbar
B489R	H	Reflector adeherible rojo

SOPORTES PARA LUCES Y PORTAPLACAS

CLAVE		DESCRIPCIÓN
51009	I	Soporte para luz 440 y 440L
42609	J	Soporte para luz redonda 415K y 426K
42109	K	Soporte para luz ovalada 416K, 421KA y 421KR
42809	L	Soporte galvanizado para placa de tránsito
44009	L	Soporte de plástico para placa de tránsito



Sujeción de carga
Cinchos

Los sistemas de sujeción de carga son aditamentos que permiten que la carga transportada en cualquier tipo de transporte lo haga en forma segura, estable y, en su caso, separada del resto de la carga. Existen varios sistemas y los más usuales son con bandas de poliéster en plataformas y cajas abiertas; para algunos productos que pueden causar cortes en el poliéster, se utilizan cadenas.

Para cajas cerradas se utilizan las barras estibadoras/retenedoras además de las redes de poliéster para realizar la separación y soporte de la carga.

A

B

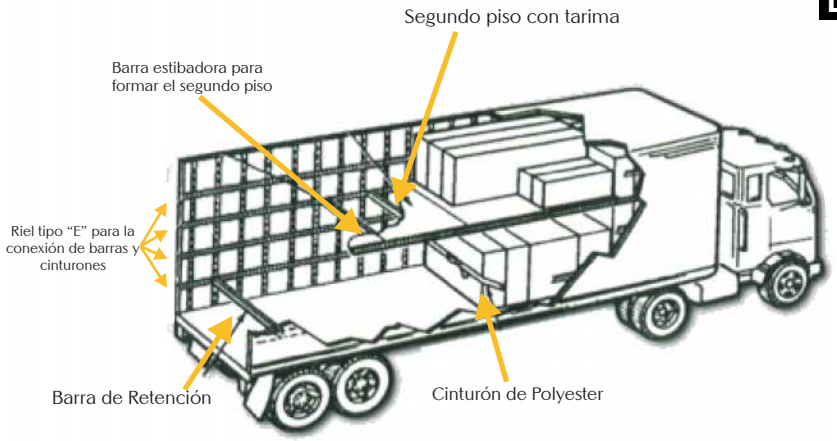
C

D

E

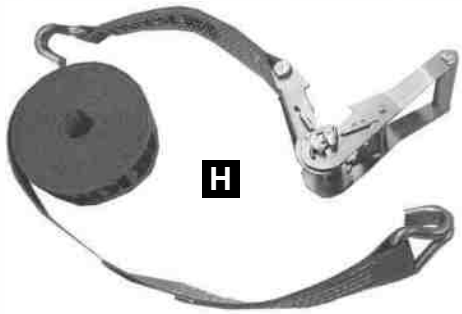
F

G



Cinchos

Clave		Descripción	Medida	Lbs.	Kgs.
593021	A	Banda 4"x30´con matraca gancho plano	4" x 30"	2455	2455
01040	B	Banda con seguro de presión	1" x 6´	380	185
C51906	C	Banda con matraca	1" x 15´	835	380
802HD27FG	D	Banda con matraca con gancho redondo	2" x 27´	3,335	1,512
802HD27F	E	Banda con matraca con gancho plano	2" x 27´	3,335	1,512
803HD27F	E	Banda con matraca y cadena 505	---	3,335	1,512
7420-WS	F	Banda con matraca de chasis	4"x27´	5,000	2,268
4004L	G	Banda sola	4"	24,000	24,000
925TY	G	Banda sola	2"	3,335	1,512
562784	H	Banda con matraca 2"x27´con gancho	2" x 27"	---	---

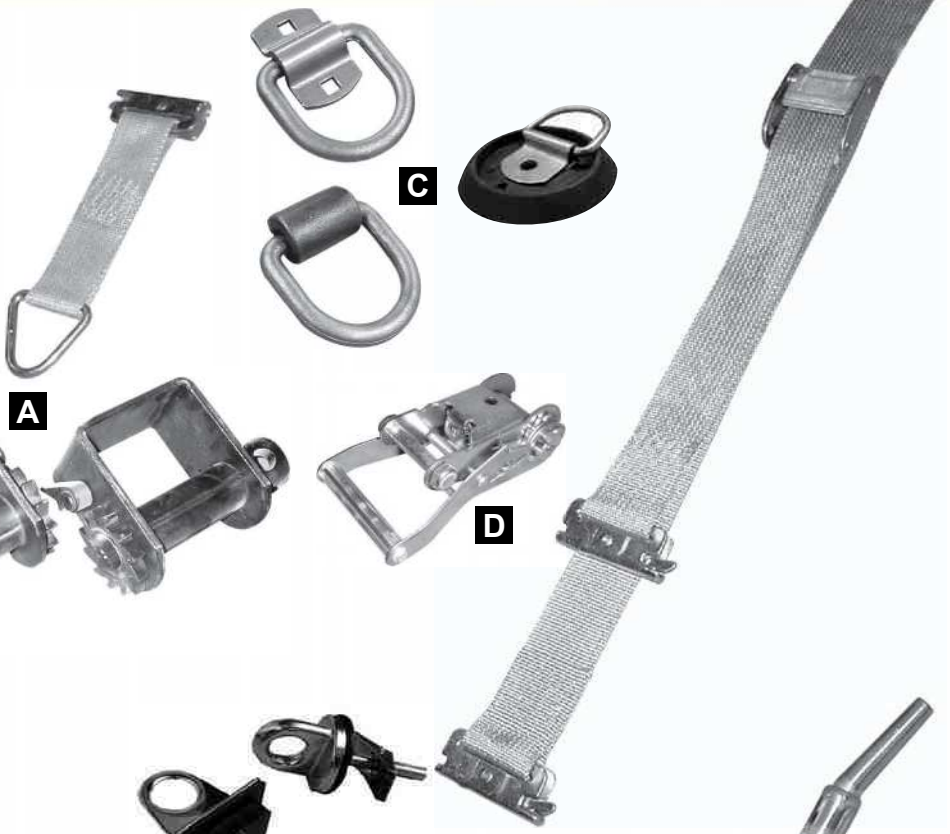


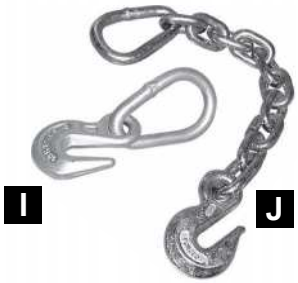
H

Sujeción de carga
Ganchos y accesorios

Accesorios para sujeción de carga

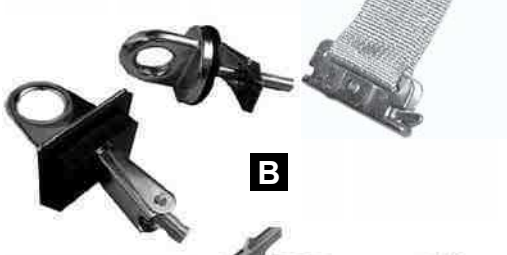
Clave		Descripción
7429-P	A	Soporte desmontable para banda de 4"
7430-P	A	Soporte soldable para banda de 4"
27RD0100	B	Argolla cromada base cuadrada
27RD0300	B	Argolla cromada base redonda
27CF1035	B	Gancho de lona abatible Oculto
7404	C	Anillo de 5/8"en forma D soldable
7405	C	Anillo de ½"en forma D atornillable
7190	C	Soporte para sujeción para piso cap. 95kgs.
0210	D	Matraca sola para banda de 2"
1903060	E	Manivela para soporte de banda de 4"

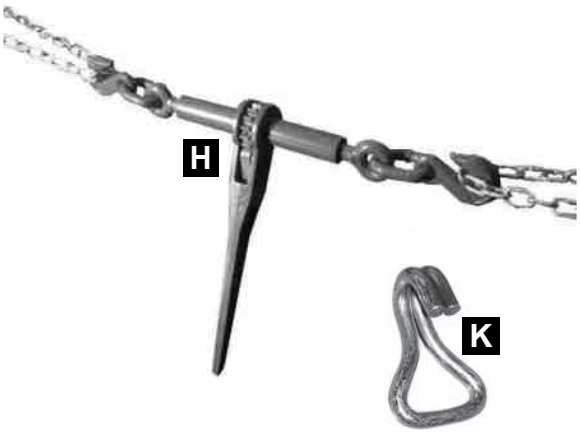




Ganchos

Clave		Descripción
3500	G	Tensor de cadena para 3/8"
10035	H	Ajustador de cadena 2450 kgs. de resistencia
500	I	Gancho de 3/8" con aro de sujeción
505	J	Gancho de 3/8" con aro de sujeción y cadena
636	K	Gancho para banda de 2"





Kit de cinchos

Clave		Descripción	Medida	Lbs.	Kgs.
016060	F	Strap de riel para usar soga	---	---	---
010120	F	Banda ajustable	2" x 12´	915	415
010160	F	Banda ajustable	2" x 16´	915	415
010200	F	Banda ajustable	2" x 20´	915	415
3700	F	Riel / track de acero calibre 12 de 3 mts.	---	---	---

BARRAS DE RETENCIÓN Y OTROS PRODUCTOS

Control de frío

La línea de control de frio es una conjugación de equipos y aditamentos que nos permiten aislar, controlar o variar la temperatura de una misma caja con un solo sistema de enfriamiento lo que logra con mamparas térmicas, puertas tipo cortina o ventiladores con termostato en las mamparas.

También podemos encontrar los Divisores Centrales, paredes rígidas térmicas diseñadas para dividir temperaturas en equipos refrigerados en forma longitudinal indispensable para los nuevos equipos de refrigeración Carrier y Thermo-King, Bitemp. Estos permiten dividir longitudinalmente la caja y cada división puede darle tratamiento de multitemperatura como mamparas térmicas. Además de accesorios disponibles de la línea KOLD-LOK.

BARRAS

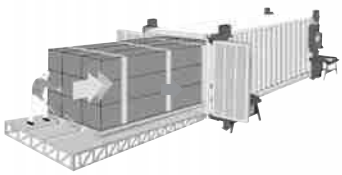
CLAVE		DESCRIPCIÓN
JB 101	A	Barra estabilizadora tipo gato cuad. 84"x104"
10085	A	Barra estabilizadora 89"x10"
FE 8000-12	B	Barra E/A HD estabilizadora en aluminio 92" - 102"

MAMPARAS

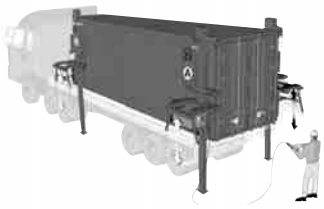
PUERTAS TÉRMICAS

OTROS PRODUCTOS

DESLIZADOR Y CARRIL PARA CONTENEDORES



SISTEMAS DE LLENADOS DE CONTENEDORES



SISTEMAS DE ELEVACIÓN DE CONTENEDORES

CONTENEDORES

Para mayor información de toda la línea Kinedyne, sólo llámenos. Con gusto será asesorado por un experto

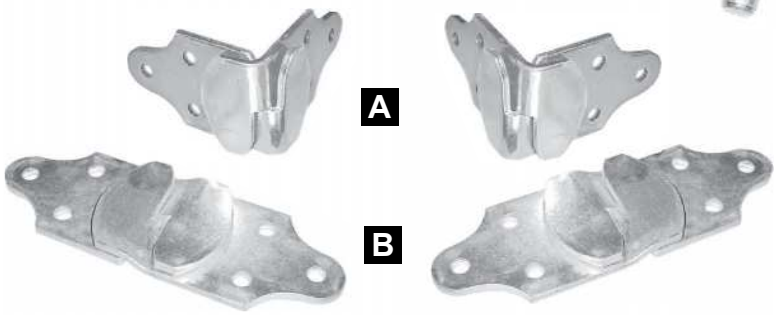
Accesorios varios
Pernos, escalones, ganchos

Pernos

Clave		Descripción
25201	G	Perno con cadena para tirón 2B8, 3B8 y 4B8
26	H	Perno para gatos 190500 y 190510
B2595	I	Perno con resorte
WJ202	J	Cerrojo de hule
66050	K	Perno con seguro 1/4" x 2"
WN5811Z	L	Tornillo con mariposa de 5/8" galvanizado
66105	M	Perno de 5/8" x 6-1/4"
66100	M	Perno de 1/2" x 4-1/2"
66000	N	Perno de 1/4"
66003	N	Perno de 3/16"

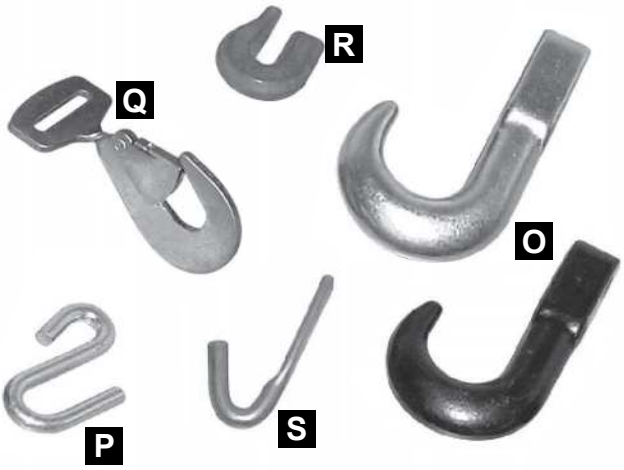
Para redilas

Clave		Descripción
B2591BZRH	A	Par de esquineros derechos para estacas
B2591BZLH	A	Par de esquineros izquierdos para estacas
B2585BZRH	B	Par de conectores derechos para redilas
B2585BZLH	B	Par de conectores izquierdos para redilas



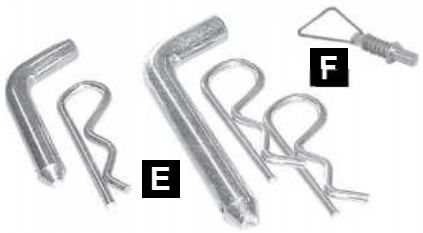
Ganchos

Clave		Descripción
B2799C	O	Gancho cromado 5,000 lbs.
B27998	O	Gancho forjado 5,000 lbs.
7445	P	Gancho en forma de S para cadena
730	Q	Gancho plano para banda de 2"
B240BW-010	R	Gancho forjado de 5/16" 3,900 lbs.
B2447NHP	S	Gancho soldable 3-1/4" para sujetar lona



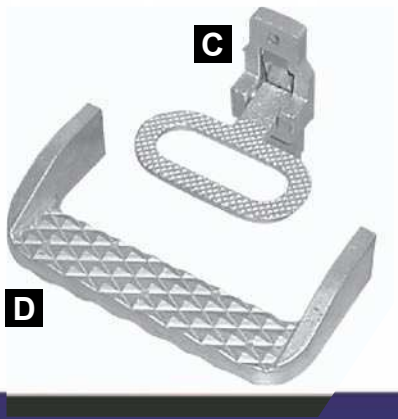
Accesorios

Clave		Descripción
21	E	Clip R para pernos de seguridad 24 y 25
24	E	Perno de seguridad 5/8" galvanizado doblado (Incluye clip R)
25	E	Perno de seguridad 1/2" galvanizado doblado (Incluye clip R)
018400	F	Perno para gato 151401 y 151421



Escalones

Clave		Descripción
B2797Z	C	Escalón de aluminio plegable
B2744A	D	Escalón de aluminio fijo



www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

ACCESORIOS PARA REMOLQUES DE LANCHAS

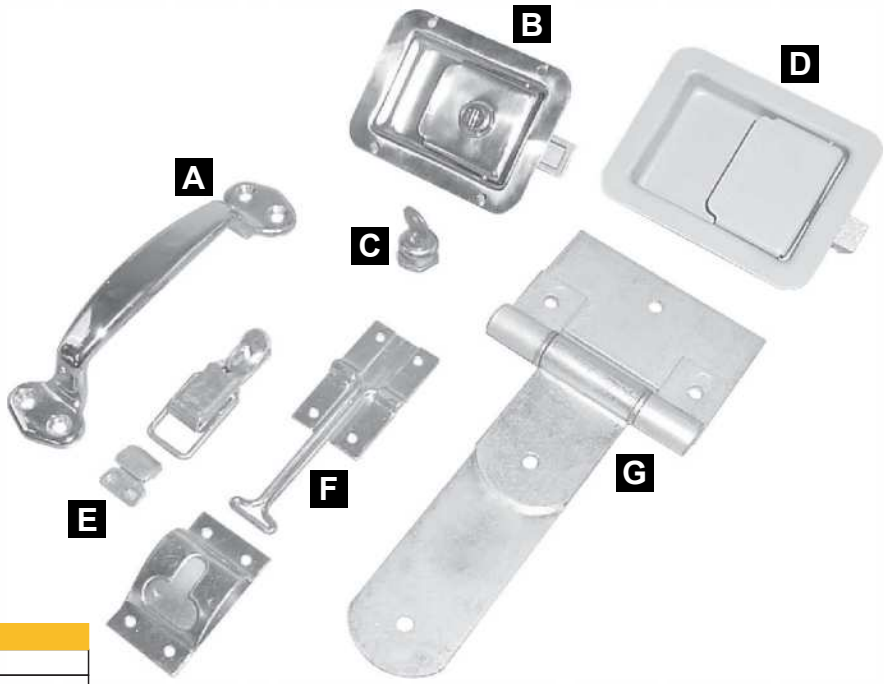
WINCHES Y ACCESORIOS

CLAVE		DESCRIPCIÓN	VELOCIDADES	LBS.	KGS.
T600	A	Winch galvanizado	1	600	272
3614	A	Winch galvanizado	1	1,400	636
3618	A	Winch galvanizado	1	1,800	817
3626	A	Winch galvanizado	2	2,600	1,180
3650	B	Cincho para winch de 15´x 2"			

RODILLOS, TOPES DE HULE Y SOPORTES

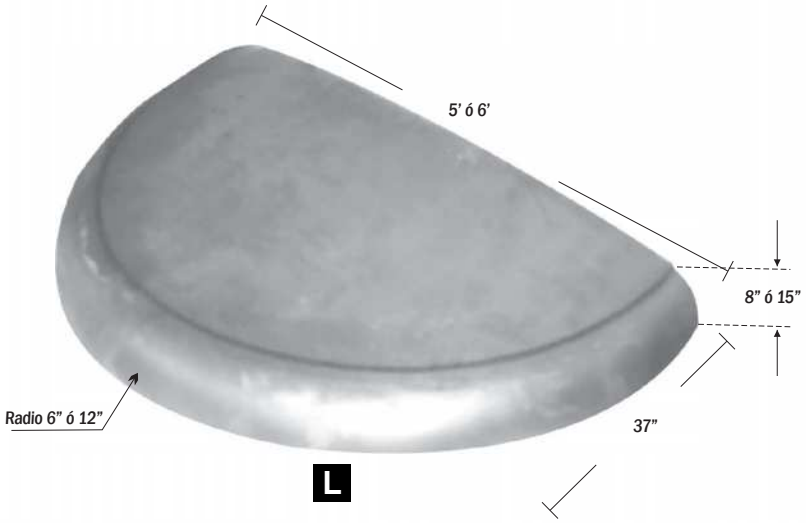
CLAVE		DESCRIPCIÓN	MEDIDA
8504	C	Rodillo de hule para soporte de lancha	8"
8500	C	Rodillo de hule para soporte de lancha	10"
8502	C	Rodillo de hule para soporte de lancha	12"
8501	D	Rodillo de hule para soporte de lancha	4"
8503	D	Rodillo de hule para soporte de lancha	5"
8227	E	Tope de hule en V	**2" x 2"**
8228	E	Tope de hule en V	**3" x 3"**
8229	E	Tope de hule en V	**4" x 4"**
RB811G	F	Soporte para rodillo de hule	8"
RB109Z	F	Soporte para rodillo de hule	10"
RB129Z	F	Soporte para rodillo de hule	12"
FCB1011Z	G	Soporte ajustable para cama vertical	---
BB1011Z	G	Soporte para cama ajustable	---
AB112	H	Soporte de ángulo para tabla BB1011Z	---

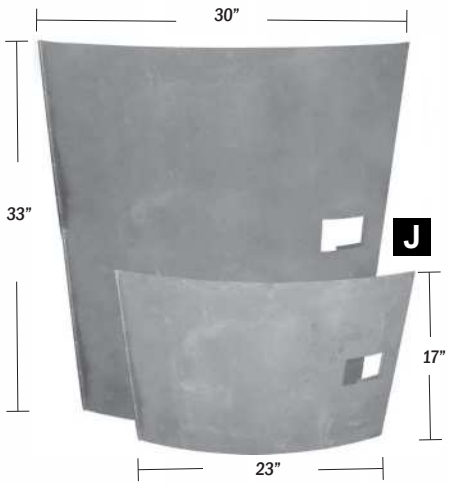
Accesorios varios para remolques de caballos



Accesorios para remolques de caballos

Clave		Descripción
B2399B2C	A	Manija cromada
L1883	B	Chapa cromada con llave
19CH545	C	Cilindro con llave (repuesto de chapa L1883)
N3980	D	Chapa galvanizada sin llave
L207	E	Seguro para ventana
DH500	F	Bisagra galvanizada para puerta
B2423F	G	Bisagra galvanizada de 8"
6501	H	Ventilador de aluminio de 7-1/2"
HS1001	I	Escalón sencillo de 24"
HS1002	I	Escalón doble de 24"
HS1003	I	Escalón triple de 24"
6370	J	Puerta para monturero 17" x 23"
6375	J	Puerta para monturero 30" x 33"
6311	K	Par de esquineros para remolque, 6" radio, 8" de alto y largo
6301	L	Concha 12" radio 5´x 37" x 15"
6305	L	Concha 6" radio 6´x 37" x 8"





KITS PARA ARMAR Y SOLDAR

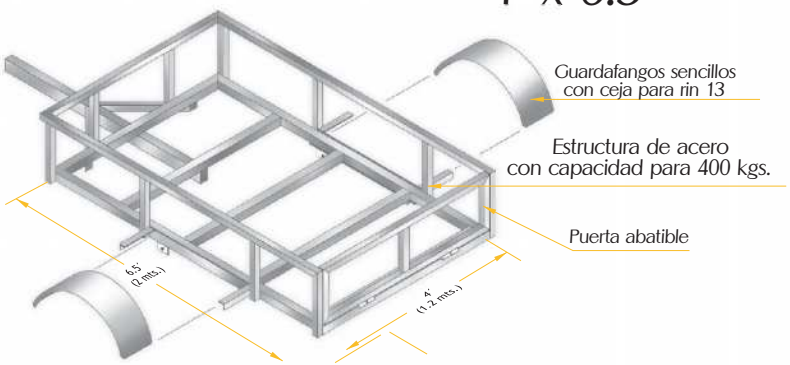
Descubra los beneficios de adquirir un kit para remolque:

Se cuenta con medidas estándar en el mercado.
Gran facilidad de armado (Incluyen su propio instructivo).
Precio accesible.
Los kits se fabrican en el material de primera calidad para su mayor duración.
Se entrega el kit listo para armarse (Sólo necesita soldarse).
Suspensión, rines y piezas de importación.
Adaptables en sus accesorios para cada necesidad (No aplica a la estructura del remolque).

¡ESTRUCTURA PARA ARMAR SU PROPIO REMOLQUE!

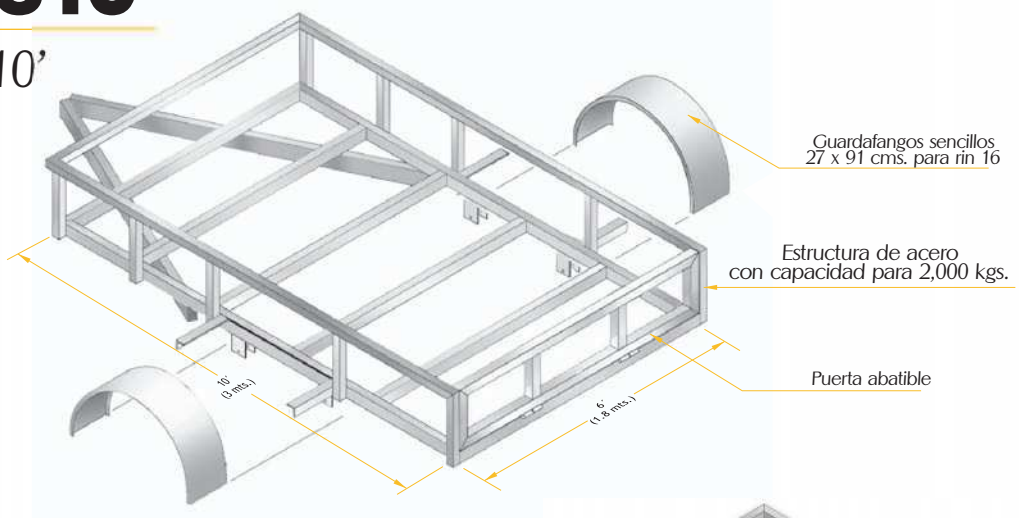
KIT 465

4’ x 6.5’



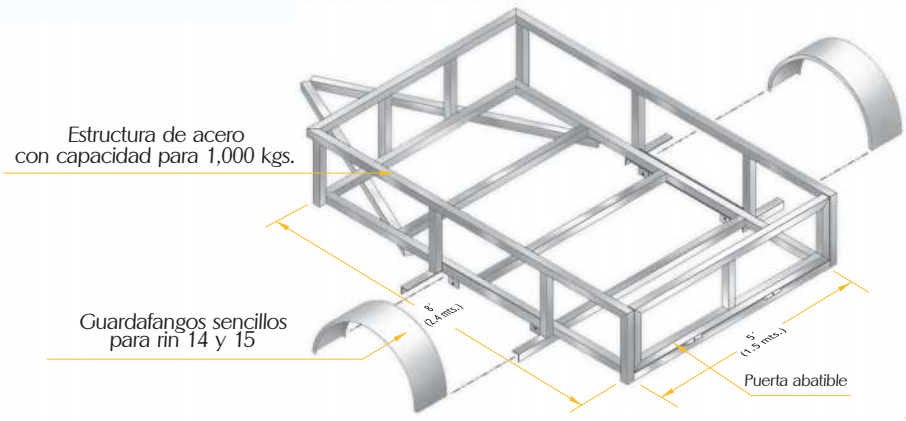
KIT 610

6’ x 10’



KIT 58

5’ x 8’

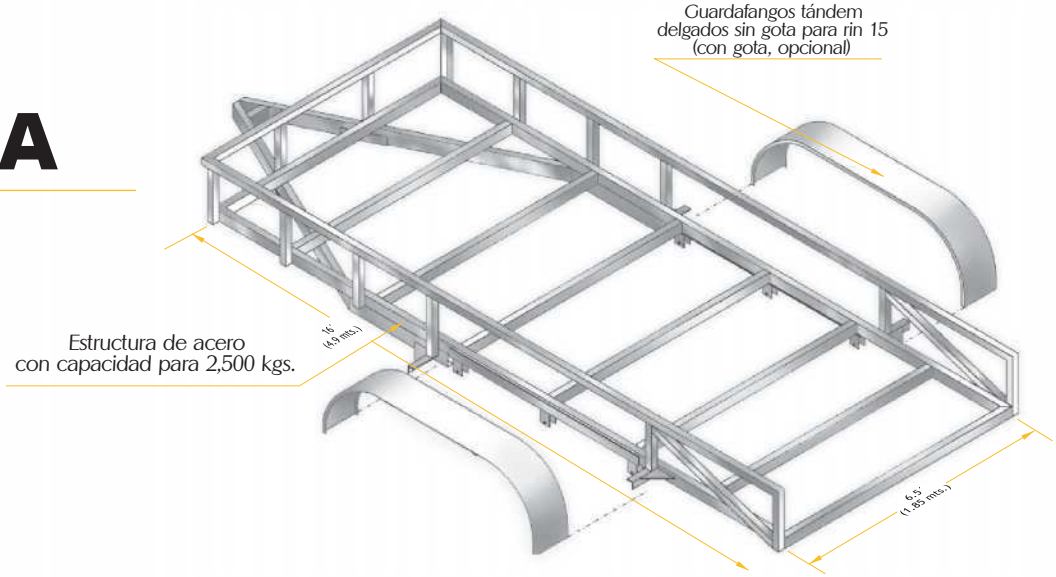


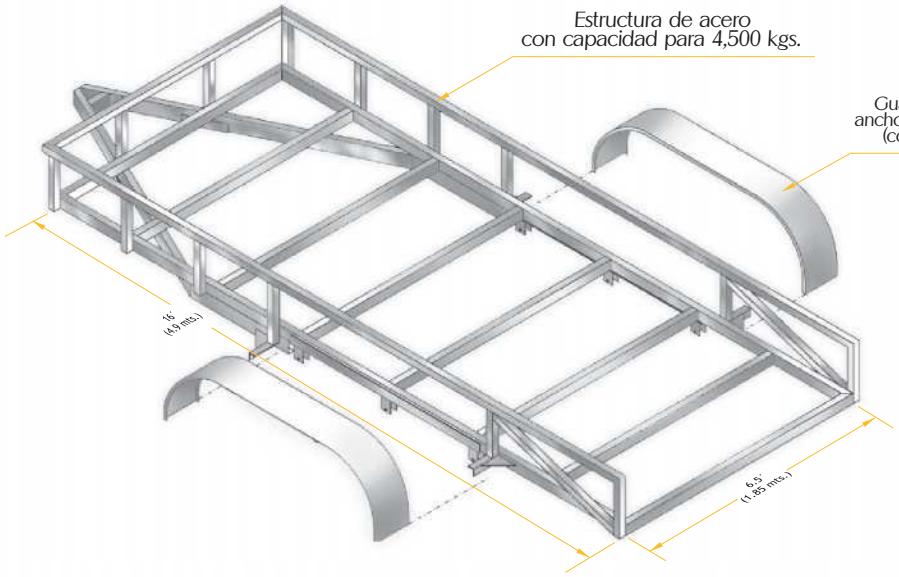
www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

KITS PARA ARMAR Y SOLDAR

KIT 16A

6.5' x 16'





KIT 16B

6.5' x 16'

CONTENIDO DE LOS KITS PARA REMOLQUE

	EJE 8 BIRLOS (MASAS LIBRES)		EJE 5 BIRLOS (MASAS LIBRES)			TIRÓN FORJADO PARA BOLA DE 2" (2B8)	TIRÓN FORJADO PARA BOLA DE 2" (3B8)	TIRÓN FORJADO PARA BOLA DE 2-5/16" (4B8)	TIRÓN TROQUELADO PARA BOLA DE 2" (80071)	TIRÓN TROQUELADO RECTO PARA BOLA DE 2" (22200)	RIN 15 DEPORTIVO 5 BIRLOS 4.5"	RIN 15 AUSTERO 8 BIRLOS 6.5"	GATO FIJO (MANIVELA SUPERIOR)		KIT DE LUCES CON CONECTORES	ESLABÓN 5/16"	CADENA DE SEGURIDAD	
	85" 6,000 lbs.	89" 6,000 lbs.	61" 2,000 lbs.	73" 3,500 lbs.	89" 3,500 lbs.								2,000 lbs	5,000 lbs			3/16" x 48"	1/4" x 48"
465			•							•	• •		•		•	•	•	•
58				•					•		• •		•		•	•	•	
610	•					•						• •	•		•	•		•
16A					• •		•				• • • •		•		•	•		•
16B		• •						•				• • • •		•	•	•		•

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

www.remolcatuempresa.com

Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

Sugerencias para la fabricación

Para carga en general:
carros, montacargas, bobcats, cuatrimotos, etc.

Para lanchas

Para caballos
(transporte de animales en general)

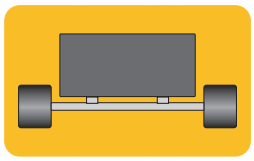
Tipo cuello de ganso

Para motos

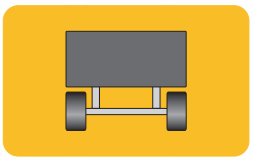
Diseño de plataformas para remolque

Si prefiere mayor área de carga, elija el remolque tipo sobre ruedas; si requiere de menor altura entre el remolque y el suelo, seleccione el tipo entre ruedas.

Nota: De acuerdo a los reglamentos de tránsito y la regulación federal, ningún objeto que transite o sea transportado por las calles de la cuidad y carreteras, deberá exceder de los 2.6 metros de ancho total.



Entre ruedas



Sobre ruedas

¿Qué tipo de tirón debe seleccionar para su remolque?

El tirón depende de la carga que se desea remolcar. Generalmente se utilizan tirones de bola; sin embargo, para remolques con más de 6 metros de largo y más de 5 toneladas, se recomienda utilizar un tirón cuello de ganso, o un tirón tipo ojo.

Tirón recto para bola

Tirón tipo A para bola

Tirón tipo cuello de ganso

Tirón tipo ojo

¿Qué tipo de frenos son los más adecuados para su remolque?

Los frenos ofrecen un factor primordial de seguridad para su remolque, sin importar las dimensiones que éste tenga. Los frenos pueden ser de funcionamiento hidráulico o eléctrico. Estamos a sus órdenes para recomendarle el que más se adapte a su aplicación. Sólo llámenos.

Número de ejes de acuerdo al remolque

Puede utilizar un remolque sencillo (con un solo eje), si su carga no sobrepasa las 2 toneladas. Si su remolque tiene una longitud de 3.5 metros o su capacidad de carga es superior a las 2 toneladas, le recomendamos un remolque tipo tándem o tri-eje por su seguridad

Sencillo

Tándem

Tri-eje

www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

Sugerencias para la fabricación

Distancia ideal entre muelle y masa (o entre muelle y tambor).

Es muy importante determinar la ubicación en la cual deben colocarse los muelles en el eje. La distancia se mide desde la cara exterior del tambor o masa, hasta el centro del asiento para muelle, ya que éste determina la ubicación del muelle.

Dicha distancia no es fija, y depende de la capacidad y tipo de eje. Para encontrarla, refiérase a la Ilustración A y a las tablas de capacidad y distancia en esta misma página.

Esta medida deberá ser igual en cada lado del eje. Si no se respetan las medidas señaladas, la llanta puede rozar la plataforma si la medida es menor de la recomendada; o si es mayor, es muy probable que el eje se doble o la espina se rompa.

¿Cómo se deben colocar los ejes de su remolque?

Si sus cargas son uniformes, le recomendamos colocar el centro de su eje o bien el centro del balancín, al **55 ó 60 por ciento** de la longitud de la plataforma (esta medida deberá tomarse de adelante hacia atrás). De esta manera, su remolque soportará el 90 por ciento del peso total, y su vehículo el 10 por ciento restante. (Ver ilustración B y C)

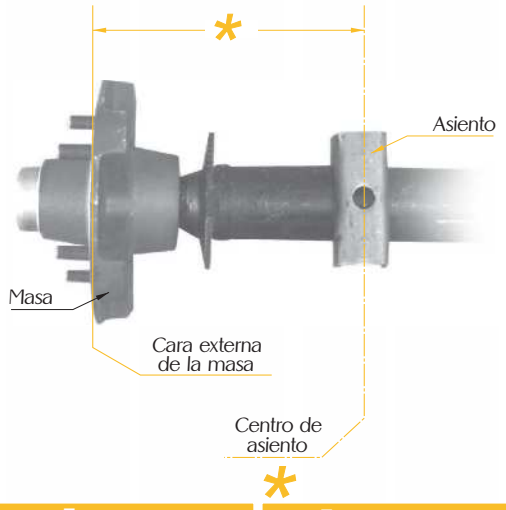
En caso de que su remolque sea de tipo cuello de ganso o quinta rueda, es necesario calcular las cargas para que el remolque soporte entre el **70 y 80 por ciento** del peso total, dejando el resto al vehículo. Llámenos para asesorarlo.

¿Cuál es la verdadera capacidad de la suspensión?

No olvide que el eje soporta tanto el remolque como la carga, por lo que el peso de su remolque, incluyendo la carga, **NO** debe exceder la capacidad real, que equivale al **80 por ciento de la capacidad nominal.**

Le recordamos que a la hora de armar su remolque, tenga siempre en cuenta la capacidad nominal de sus ejes para poder así, escoger la suspensión adecuada. Nuestro deseo es asesorarle de modo que obtenga el beneficio y resultados requeridos.

Ilustración A



Ejes rectos		Ejes a desnivel	
Capacidad Lbs	Rango de distancia	Capacidad Lbs	Rango de distancia
2,000	15 - 20 cms.	3,500	20 - 25 cms.
3,500	16 - 21 cms.	6,000	23 - 28 cms.
6,000	16 - 21 cms.		

Ilustración B

Referencia de la ubicación del eje para remolque sencillo

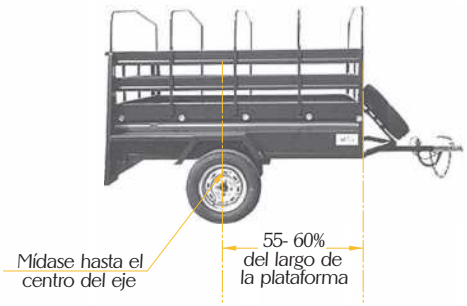
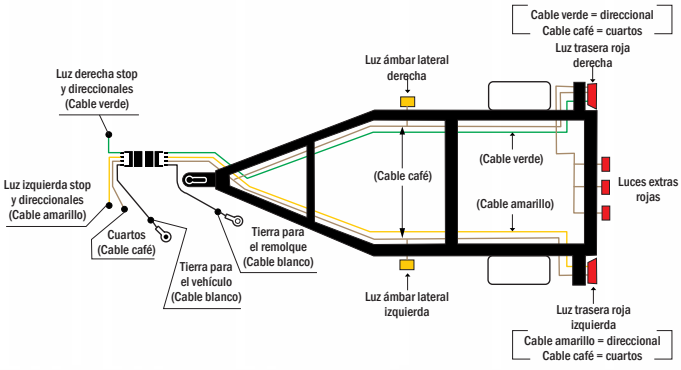


Ilustración C

Referencia de la ubicación de los ejes para remolque tándem

Diagrama para conexión Kit de luces



TALLER DE SERVICIO

PARA SU REMOLQUE O SU DISPOSITIVO DE ARRASTRE

INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO

Asesoría personalizada
Revisión de suspensión
Revisión de sistema de frenos
Revisión de sistema eléctrico
Revisión de la estructura en general, desde conectores hasta reconstrucción completa

INSTALACIÓN

Bolas, tirones, jalones y cualquier otro dispositivo de arrastre en su remolque o vehículo
Suspensiones, sistemas de frenos, luces, conectores, etc.
Accesorios en general

ADAPTACIONES DE VOLTEO PARA REMOLQUES

Mantenimiento preventivo y correctivo

REMOLQUES DE CARGA EN GENERAL

DISPOSITIVOS DE ARRASTRE

REMOLQUES PARA LANCHAS

REMOLQUES PARA ANIMALES

www.remolcatuempresa.com
Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.

www.remolcatuempresa.com

Tel. Oficina 01 33 38 5354 02 Fco. Márquez No. 1832 Col. Niños Héroes Guadalajara Jalisco Mex.