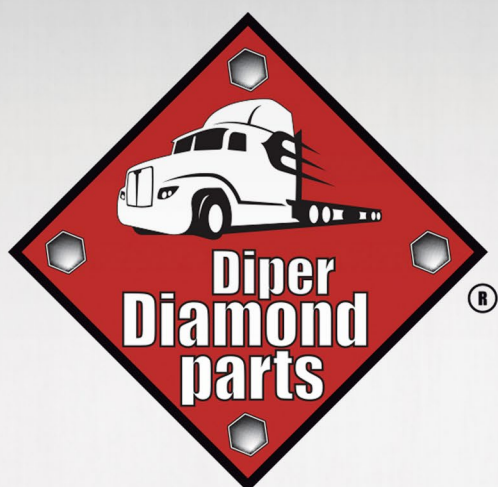




# Tracto Partes

Diamante de Puebla, S.A de C.V



## CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2022-2023







# **CATÁLOGO DE PRODUCTOS**

**2022 - 2023**



**Tracto Partes**  
**Diamante de Puebla, S.A de C.V**

Empresa mayorista, importador y distribuidor de refacciones y accesorios para frenos de aire y partes para suspensión, comienza sus actividades en el mes de marzo de 2006 en la Ciudad de Puebla.

Nos especializamos en sistemas de freno, suspensión, filtración, tren motriz, terminal de rueda, acoplamiento y llantas.

Somos distribuidores directos de las principales marcas de equipo original y distribuidores exclusivos de marcas premium de repuesto, lo cual nos ha permitido gozar de la preferencia de una gran cantidad de clientes en el mercado de las refacciones.

Conoce nuestro extenso catálogo de marcas y líneas de distribución exclusivas a través de las cuales ofrecemos productos diseñados para cumplir o exceder estándares de cualquier equipo original, así como las exigencias del mercado de hoy.

Las imágenes/ilustraciones utilizadas en este documento son de carácter informativo.

# CONTENIDO

---

CATÁLOGO 2022 - 2023

**03**

**DIPER DIAMOND PARTS**

**25**

**FRENOS Y RUEDA**

27 ROCKWELL BRAKES  
29 AMERICAN BRAKEBLOK  
31 RAYBESTOS  
33 BENDIX  
41 HALDEX  
51 SEALCO  
55 WABCO  
62 KING HEAVY DUTY  
81 RODWELL AIR SYSTEMS  
94 ROCKWELL  
98 STEMCO  
108 TIMKEN  
111 NATIONAL OIL SEALS  
113 SKF  
114 BTRX FLEETMASTER DRUMS & WHEELS  
119 DOUBLESTAR

**121**

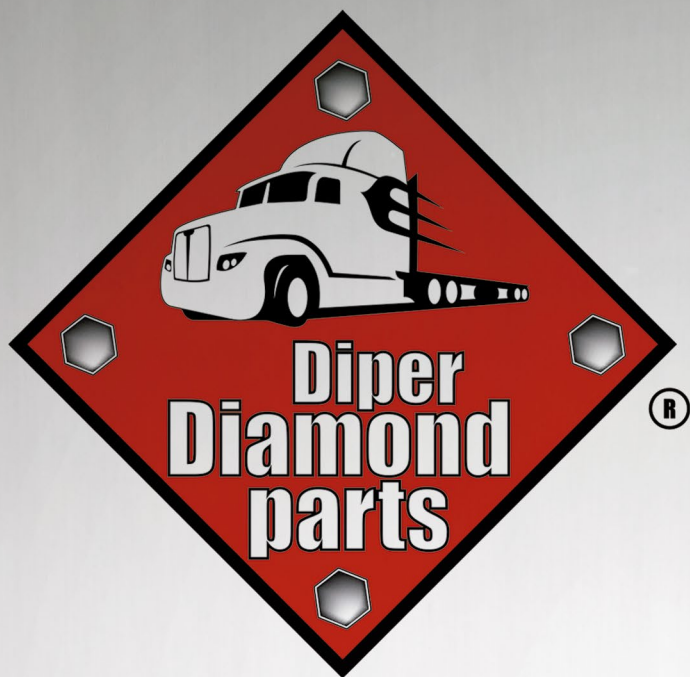
**REMOLQUE  
Y SUSPENSIÓN**

123 BTRX FLEETMASTER AXLE & SUSPENSION  
134 SAF-HOLLAND  
140 FONTAINE FIFTH WHEEL  
141 PREMIER MANUFACTURING CO.  
148 CARGO PRO EQUIPMENT  
153 EATON  
154 PWR PRO  
178 BARKSDALE  
179 HADLEY  
182 BTRX FLEETMASTER AIR SPRINGS  
192 GOODYEAR  
205 CONTINENTAL  
215 CLEVITE ELASTOMERS  
217 GRC  
220 MONROE  
223 BTRX FLEETMASTER SHOCK ABSORBERS

**227**

**TRACTOCAMIÓN  
Y FILTRACIÓN**

229 DONALDSON  
241 KIT MASTERS  
246 SPICER



**PREMIUM QUALITY**

# Catálogo de **Productos** 2022



1#BEST

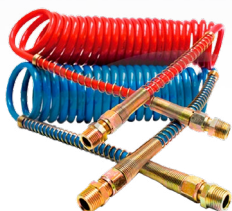
**QUALITY**  
GUARANTEED

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY




**Diper  
Diamond®  
parts**

## CABLES Y MANGUERAS


**11315-DP**

 MANGUERA  
 AZUL Y ROJA DE 15"

**244621-DP**

 CABLE 7 POLOS  
 DE 15" Y CON MACHOS NEGRO

**15730-DP**

 CONECTOR MACHO  
 MACHO DE 7 POLOS

**15720-DP**

 CONECTOR HEMBRA  
 HEMBRA DE 7 POLOS


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## MANITAS DE ACOPL

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



**12006-DP**

MANITA DE ACOPL  
COLOR AZUL



**12008-DP**

MANITA DE ACOPL  
COLOR ROJO



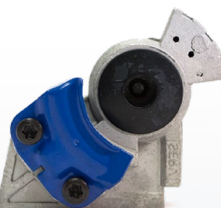
**12138-DP**

MANITA DE ACOPL  
ROJA CON BASE



**12308-DP**

MANITA DE ACOPL  
CON LLAVE Y NIPLE BASTIDOR ROJA



**12136-DP**

MANITA DE ACOPL  
CON BASE AZUL



**12306-DP**

MANITA DE ACOPL  
CON LLAVE Y NIPLE BASTIDOR AZUL



### GOMITAS

**10028**  
GOMITA PARA MANITA NEGRA  
-----  
**10028B**  
GOMITA PARA MANITA AZUL  
-----  
**10028R**  
GOMITA PARA MANITA ROJA



**LC-020-DP**

NIPLE BASTIDOR  
ESPÁRRAGO

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST**  
**QUALITY**  
**GUARANTEED**


**Diper  
Diamond  
parts**

## CRUCETAS UNIVERSALES


**DP-155X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-160X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-170X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-188X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-200X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-279X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-280X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-281X**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-CP20RPLS**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

**DP-CP25RPLS**

 CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY



## CRUCETAS UNIVERSALES

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



**DP-407X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-438X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-469X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-675X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-676X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-SPL90X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-SPL140X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-SPL170X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS



**DP-SPL250X**

CRUCETA UNIVERSAL  
DIAMOND PARTS

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY





**Diper  
Diamond®  
parts**

## SOPORTES DE CARDÁN



**SC508-DP**  
SOPORTE DE CARDÁN



**SC509-DP**  
SOPORTE DE CARDÁN



**SC510-DP**  
SOPORTE DE CARDÁN



**SC512-DP**  
SOPORTE DE CARDÁN



MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## TENSORES DE AJUSTE

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



**65172-DP**

MATRACA AUTOAJUSTABLE  
10 DIENTES



**65174-DP**

MATRACA AUTOAJUSTABLE  
20 DIENTES 5.5"



**65176-DP**

MATRACA AUTOAJUSTABLE  
28 DIENTES 6



**65177-DP**

MATRACA AUTOAJUSTABLE



**288282-DP**

MATRACA FINA  
TIPO BENDIX



**283411-DP**

MATRACA FRUEHAUF  
TIPO BENDIX



**278323-DP**

MATRACA ESTÁNDAR  
10 DIENTES



**KN-48001-DP**

TENSOR  
10 ESTRÍAS STD 1 1/4



**KN-55001-DP**

MATRACA FINA  
DE 24 ESTRÍAS 11/4

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST**  
**QUALITY**  
**GUARANTEED**


**Diper  
Diamond<sup>®</sup>  
parts**

## ROTOCHAMBERS


**T16L**

 CÁMARA T-16  
 SENCILLA CON HORQUILLAS

**T20L**

 CÁMARA SENCILLA  
 TIPO 20 CON HORQUILLAS

**T30L**

 CÁMARA SENCILLA T30L  
 TIPO 30, CON HORQUILLAS

**T24L**

 CÁMARA SENCILLA  
 TIPO 24 CON HORQUILLAS

**3030-DP**

 CÁMARA TIPO 3030  
 DOBLE ABRAZADERA CON  
 VÁSTAGO DE 11" CON HORQUILLAS

**3030HD**

 CÁMARA TIPO 30  
 DOBLE ABRAZADERA, HD  
 CON HORQUILLAS

**3030-SELL-DP**

 CÁMARA TIPO 3030  
 SELLADA CON VÁSTAGO DE 11"  
 CON HORQUILLAS


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY



## REPUESTOS

**Diper  
Diamond  
parts**



**AL-KIT45**

REPUESTO  
PARA ROTOCHAMBER



**EN-1600-M-DP**

ENSAMBLE  
DE CUERPO MEDIO



**DP-1012**

JUEGO DE ABRAZADERAS  
PARA CHAMBER TIPO 30



**107158-ARM-DP**

JUEGO DE HORQUILLA  
TENSOR AJUSTABLE ASA-5



**GD-119-K**

ENSAMBLE HORQUILLA  
VÁSTAGO 1/2 V X 1/2 P



**MM-0007**

HORQUILLA  
5/8 X 1/2



**E-2769SHD-DP**

KIT HERRAJES PARA ZAPATAS  
4515, EN BOLSA

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST  
QUALITY  
GUARANTEED**



**Diper  
Diamond®  
parts**

## DIAFRAGMAS



**TYPE16-DP**

DIAFRAGMA  
TIPO 16



**TYPE20-DP**

DIAFRAGMA  
TIPO 20



**TYPE24-DP**

DIAFRAGMA  
TIPO 24



**TYPE30-DP**

DIAFRAGMA  
TIPO 30



MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## TAPAS DE RUEDA

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**

### TAPAS PREMIUM / TIPO ORIGINAL

Hechas bajo estrictas normas de calidad, seguridad y control que contribuyen a un óptimo rendimiento.



**340-4024-DP**

TAPA 6 BARRENOS  
EJE DELANTERO 5 1/4



**340-4195-DP**

TAPA 6 BARRENOS  
EJE TRASERO 7 1/2 CON MIRILLA



**340-40750-DP**

TAPA DE ALUMINIO  
DE ROSCA CON MIRILLA



**340-4975-DP**

TAPA DE PLÁSTICO  
PARA FRUEHAUF POLICARBONATO



**343-4009-DP**

TAPA 6 BARRENOS  
EJES TRASEROS 6 1/4



**LC-470-A**

LIGA PARA TAPA  
FRUEHAUF



**LC-014-DP**

KIT REPUESTO DE TAPA  
TRASERA MIRILLA GRANDE, 340-4975

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST**  
**QUALITY**  
**GUARANTEED**


**Diper  
Diamond<sup>®</sup>  
parts**

## TAPAS DE RUEDA


**AA-015**

 TAPÓN ROJO  
 REPUESTO DE MIRILLA

**DPHU-0006**

 SOPORTE DE HUBODÓMETRO  
 DE 7 BIRLO 5/8

**340-4013-DP**

TAPA


**LC-015-DP**

 KIT REPUESTO DE TAPA  
 DELANTERA MIRILLA CHICO

**340-4075G-DP**

 HUB CAP TAPA DE ROSCA  
 SIN MIRILLA


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY



## VÁLVULAS

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



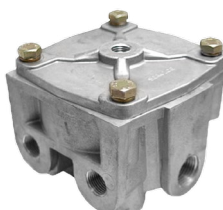
**102626-DP**

VÁLVULA DE RELEVO  
R-12 SALIDAS



**103028-DP**

VÁLVULA DE RELEVO  
R-14 / 2 VERTICALES / 4 PSI



**103009-DP**

VÁLVULA DE RELEVO  
R-12 / 2 HORIZONTALES / 4 PSI



**110200-DP**

VÁLVULA DE RELEVO



**103081-DP**

VÁLVULA DE FRENO  
DE RESORTE R-7



**65476-DP**

VÁLVULA DE RELEVO  
PILOTO / R-12P



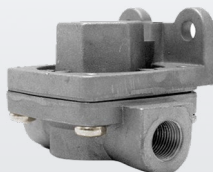
**4640070100-DP**

VÁLVULA NIVELADORA  
TIPO WABCO PARA CABINA



**110700-DP**

VÁLVULA DE CONTROL  
DE FRENO



**229859-DP**

VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO  
QR-1

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST**  
**QUALITY**  
**GUARANTEED**


**Diper  
Diamond®  
parts**

## VÁLVULAS

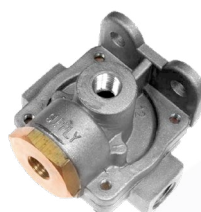

**90054007-DP**

 VÁLVULA PARA SUSPENSIÓN  
 NEWAY

**276567-DP**

 VÁLVULA  
 TIPO PP-1

**229860-DP**

 VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA  
 QR-1

**289714-DP**

 VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA  
 QR-1C

**800372-DP**

 VÁLVULA DE RETENCIÓN  
 SC-3 2 X 1/2 NPT

**800376-DP**

 VÁLVULA DE RETENCIÓN  
 SC-1 CODD

**278614-DP**

VÁLVULA RETENCIÓN DOBLE


**90554107-DP**

 VÁLVULA PROTECTORA  
 DE PRESIÓN HALDEX 75-70PSI

**AL-427V-DP**

VÁLVULA DE PALANQUETA TW


**800516-DP**

 VÁLVULA DE CONTROL  
 MV3


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## VÁLVULAS

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



**12105-DP**

VÁLVULA DE PURGA  
MANUAL CABLE, 12104



**286171-DP**

VÁLVULA DE PIE BÁSICA  
E-6



**KN-28600-DP**

VÁLVULA FF2  
FULL FUNCTION 3/4 X 3/8



**KN-30400-DP**

VÁLVULA RELEVADORA



**WAB224-DP**

GOBERNADOR  
TIPO WABCO, TIPO 9753034730



**275491-DP**

GOBERNADOR  
D-2

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY





**Diper  
Diamond®  
parts**

## SECADORES Y CARTUCHOS



**65225-DP**

SECADOR DE AIRE  
AD-9



**109994-DP**

CARTUCHO SECADOR  
WABCO 950011K



**107794-DP**

CARTUCHO SECADOR  
DE AIRE AD-9



**800405-DP**

VÁLVULA DE PURGA  
SECADOR AD-9



**K022105-DP**

VÁLVULA DE DESCARGA  
AD-IP



**5005037-DP**

REPUESTO SECADOR  
DE AIRE AD-9



MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## PUNTAS DE ESCAPE

**Diper  
Diamond  
parts**



### CON EXTENSIÓN

PUNTA DE ESCAPE CROMADA

36" DP-536EXP

48" DP-538EXP

60" DP-560EXP



### SIN EXTENSIÓN

PUNTA DE ESCAPE CROMADA

36" DP-536SE

48" DP-538SE



### CODO

SECCIONADO

4X90° DP-C490

5X45° DP-C545

5X90° DP-C590



### CONO

GALVANIZADO

L 4 1/4" DI 3 1/2" DP-CM350

L 4 1/4" DI 4" DP-CM400

ALUMINIZADO PARA TURBO

5" CON COPLE (CT500CC) DP-CT500CC



### DP-TR500

TUBO RECTO

DE 5"



### DP-409

SILENCIADOR



### ABRAZADERA

ARMADA C/TORNILLOS ACERO INOX.

4" DP-400AT

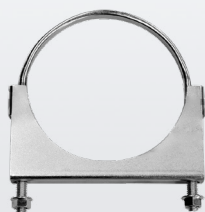


### ABRAZADERA

TIPO AMERICANA DE ACERO INOX.

4" DP-400TA

5" DP-500TA-S



### TIPO "U"

ABRAZADERA TIPO "U"

4" DP-U400

5" DP-U500

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

**1#BEST**  
**QUALITY**  
**GUARANTEED**




**Diper  
Diamond  
parts**

## PERILLAS Y SERVOS


**DP-6909**

 PERILLA SELECTORA  
9 VELOCIDADES

**DP-6913**

 PERILLA SELECTORA  
13 VELOCIDADES

**DP-6915**

 PERILLA SELECTORA  
15 VELOCIDADES

**DP-6918**

 PERILLA SELECTORA  
18 VELOCIDADES

**9700511280-DP**

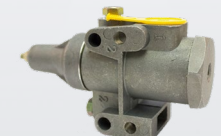
SERVO TIPO WABCO


**9700511070-DP**

SERVO TIPO WABCO


**9700511240-DP**

SERVO TIPO WABCO


**A4740-DP**

 FILTRO DE ENSAMBLE  
REGULADOR, A4740


MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## VARIOS Y REMOLQUE

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**®



**TR573**

VÁLVULA DE RIN  
SELLOMÁTICA SCH



**CAN-01GD**

SEGURO / CANDADO  
PARA REMOLQUE



**DP-1259L**

CANDADO  
PARA CONTENEDOR



**DP-1624L**

CANDADO DELANTERO  
ESTILO PERNO PARA CHASIS



**DP-3733R**

CANDADO  
PARA CONTENEDOR



**DP-ZPP**

ZAPATA PARA PATÍN

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY




**Diper  
Diamond  
parts**

## VARIOS Y REMOLQUE


**DP-TANQ01**

 TANQUE DE AIRE  
 27 X 10 DOS PUERTOS ABS

**DP-K071-331**

 TAPÓN TANQUE DIESEL  
 SIN LLAVE

**DP-TANQDOL**

 TANQUE DE AIRE  
 PARA DOLLY / CHICO

**DP071-K8124**

 TAPÓN TANQUE DIESEL  
 SELLADO TIPO ORIGINAL

**DP-COR01**

 CORBATA CAMAROTE  
 KENWORTH

**DP-K071-330**

 TAPÓN TANQUE DIESEL  
 CON LLAVE

**MANIVELAS**

DP-MAN11 PATÍN DE 11

DP-MAN15 PATÍN DE 15

DP-MAN21 PATÍN DE 21


**B1010P**

BANDERÍN NARANJA



MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY

## TAPONES DE RADIADOR

**Diper**  
**Diamond**  
**parts**



**DP-RAD7-CH**

TAPÓN CHICO  
7 LBS PARA RADIADOR



**DP-RAD7-GD**

TAPÓN GRANDE  
7 LBS PARA RADIADOR



**DP-RAD10-CH**

TAPÓN CHICO  
10 LBS PARA RADIADOR



**DP-RAD14-GD**

TAPÓN GRANDE  
14 LBS PARA RADIADOR



**DP-RAD15-CH**

TAPÓN CHICO  
15 LBS PARA RADIADOR



**DP-RAD16-GD**

TAPÓN GRANDE  
16 LBS PARA RADIADOR

MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY





MEETING OEM'S NEW STANDARDS FOR QUALITY



#1 BEST

**QUALITY**  
GUARANTEED





# Tracto Partes

Diamante de Puebla, S.A de C.V



# FRENOS Y RUEDA

# LAS MEJORES MARCAS DEL MERCADO

## FRENOS Y RUEDA





# **ROCKWELL** BRAKES

MAXIMUM BRAKING CONTROL PERFORMANCE

HEAVY DUTY GRADE BRAKE LININGS



**CATÁLOGO 2022**

ROCKWELL BRAKES

WWW.ROCKWELLHD.COM

**ROCKWELL**  
**BRAKES**

WWW.ROCKWELLHD.COM

**ROCKWELL**  
**BRAKES**
**PREMIUM**  
**BRAKE LININGS**
**Contenido:** 1 Set de 8 Piezas
 Nos aseguramos que nuestros productos se adhieran a estándares internacionales aprobados:  
 American FMVSS 121 | TMC RP 628 | European ECE-R 90

 FÓRMULA  
**RK1898**
**ESPECIFICACIONES**

| Número de fórmula | Gravedad específica | Dureza gogan | Coefficiente de fricción |
|-------------------|---------------------|--------------|--------------------------|
| <b>RK-1898</b>    | 1.9 - 2.1           | 20 - 25 GC   | FF                       |

**CARACTERÍSTICAS**

Poder de frenado confiable y constante rendimiento.  
 Opción económica para aplicaciones de larga distancia.  
 Para aplicaciones urbanas, interurbanas y de carga general.  
 Rendimiento uniforme en variedad de ciclos de servicio.

**APLICACIONES**

Para ejes de hasta 20,000 lbs.  
 Para uso en tractos, remolques y aplicaciones urbanas.

| Juego de balatas | Número de parte | Juego de balatas | Número de parte |
|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 4311             | J4311 - RK1898  | 4709             | J4709 - RK1898  |
| 4515             | J4515 - RK1898  | 4710             | J4710 - RK1898  |
| 4702             | J4702 - RK1898  | 4719             | J4719 - RK1898  |
| 4707             | J4707 - RK1898  | 4720             | J4720 - RK1898  |

**HEAVY DUTY GRADE BRAKE LININGS**



*American  
Brakeblok®*



**TU EXPERTO  
EN FRENOS**

AMERICAN BRAKEBLOK



## BLOCK Y BALATAS PARA EQUIPO PESADO

## ► FÓRMULA 80G-NA



## FORMULACIÓN

## APLICACIONES

Para ejes de hasta 23,000 lbs.

Ideal para camiones tipo torton y de mantenimiento público; autobuses urbanos y suburbanos; tractocamiones y remolques.

## CONDICIONES DE FRENADO

- Respuesta efectiva en frenado de emergencia en carretera.
- Excelente comportamiento en caminos con pendientes pronunciadas.

## RECOMENDACIONES TÉCNICAS

Para mejor desempeño del block, las condiciones del sistema mecánico deberán ser:

- Material de fricción libre de contaminación por aceites y grasas.
- evitar utilizar zapatas torcidas y con barrenos abocardados.
- Instalar resortes y rodillos nuevos cada tres cambios de balatas.



## ► FÓRMULA 83-NA



## FORMULACIÓN

La fórmula 83-NA de American Brakeblok es fabricada con fibras aramídicas, grafitos y resina fenólica que generan un coeficiente de fricción FE.

## APLICACIONES

Para ejes de hasta 19,000 lbs.

Ideal para camiones de reparto, remolques, autobuses urbanos y foráneos.

## CONDICIONES DE FRENADO

- Diseñada para generar un buen frenado.
- Ofrece una excelente disipación del calor.

## RECOMENDACIONES TÉCNICAS

Para mejor desempeño del block, las condiciones del sistema mecánico deberán ser:

- Material de fricción libre de contaminación por aceites y grasas.
- evitar utilizar zapatas torcidas y con barrenos abocardados.
- Instalar resortes y rodillos nuevos cada tres cambios de balatas.



## ► FÓRMULA 551-NA



## FORMULACIÓN

La fórmula 551-NA de American Brakeblok, desarrollada con materiales que generan un coeficiente de fricción EE.

## APLICACIONES

Para ejes de hasta 23,000 lbs.

Ideal para camiones de reparto, ejes de carga, autobuses urbanos y foráneos.

## CONDICIONES DE FRENADO

- Perfecta combinación de materiales que maximiza el rendimiento del block.
- Excelente respuesta bajo condiciones de frenado continuo en ciudad y carretera.

## RECOMENDACIONES TÉCNICAS

Para mejor desempeño del block, las condiciones del sistema mecánico deberán ser:

- Material de fricción libre de contaminación por aceites y grasas.
- evitar utilizar zapatas torcidas y con barrenos abocardados.
- Instalar resortes y rodillos nuevos cada tres cambios de balatas.



## ► FÓRMULA 6939-NA



## FORMULACIÓN

Con su coeficiente de fricción EF, la fórmula American Brakeblok 6939-NA proporciona el frenado correcto con un excelente rendimiento.

## APLICACIONES

Para ejes mayores a 23,000 lbs.

Ideal para camiones de reparto, ejes de carga y autobuses urbanos y suburbanos.

## CONDICIONES DE FRENADO

- Diseñada para soportar las exigencias del tráfico intenso en ciudad, así como las condiciones que se presentan en carretera.

## RECOMENDACIONES TÉCNICAS

Para mejor desempeño del block, las condiciones del sistema mecánico deberán ser:

- Material de fricción libre de contaminación por aceites y grasas.
- evitar utilizar zapatas torcidas y con barrenos abocardados.
- Instalar resortes y rodillos nuevos cada tres cambios de balatas.



BLOCK Y BALATAS PARA EQUIPO PESADO



► FÓRMULA 6939G-NA



FORMULACIÓN

La fórmula American Brakeblok **6939G-NA** con su coeficiente de fricción **FE**, proporciona un frenado correcto en ejes de carga.

APLICACIONES

Para ejes de hasta 23,000 lbs.

Ideal para camiones de carga, tractocamiones, autobuses, foráneos urbanos y curvas continuas.

CONDICIONES DE FRENADO

- Recomendada para camiones que circulan en pendientes prolongadas y en curvas continuas.

RECOMENDACIONES TÉCNICAS

Para mejor desempeño del block, las condiciones del sistema mecánico deberán ser:

- Material de fricción libre de contaminación por aceites y grasas.
- evitar utilizar zapatas torcidas y con barrenos abocardados.
- Instalar resortes y rodillos nuevos cada tres cambios de balatas.



*The best in brakes*



► FÓRMULA GOLD 3126



FORMULACIÓN

Con un coeficiente de fricción **FF**, la fórmula de Raybestos **GOLD 3126** proporciona estabilidad y confort al frenar, optimizando su desempeño en frenadas de emergencia.

APLICACIONES

Para ejes de hasta 23,000 lbs.

Ideal para autobuses de pasajeros, tractocamiones, camiones de carga y aplicaciones específicas.

CONDICIONES DE FRENADO

- Excelente desempeño en pendientes pronunciadas.

RESPUESTA Y DURABILIDAD

- Respuesta inmediata a frenadas de pánico con una rápida recuperación del material de fricción.
- Excelente durabilidad en relación a un poder de frenado confiable a lo largo de su vida útil.

BENEFICIOS

- Libre de asbesto.
- Fórmula que reduce los niveles de ruido proporcionando un frenado eficiente y seguro.



► FÓRMULA 5051-NA



FORMULACIÓN

Con un coeficiente de fricción **EE**, la fórmula de Raybestos **5051** contiene la mezcla exacta de materiales de fricción optimizando el frenado.

APLICACIONES

Para ejes de hasta 19,000 lbs.

Ideal para camiones de reparto, remolques, autobuses urbanos y tractocamiones.

CONDICIONES DE FRENADO

- Ideal para frenado continuo de tráfico intenso en ciudad y carretera.
- Mantiene la seguridad y eficacia al frenar.

RESPUESTA Y DURABILIDAD

- Formulación específica para detener vehículos muy pesados a media y baja velocidad.

BENEFICIOS

- Libre de asbesto.
- Fórmula que cubre las necesidades del tráfico intenso en servicio urbano y suburbano.
- Óptimo desempeño a un precio accesible.
- Combinación de materiales que ofrecen una excelente disipación de calor.

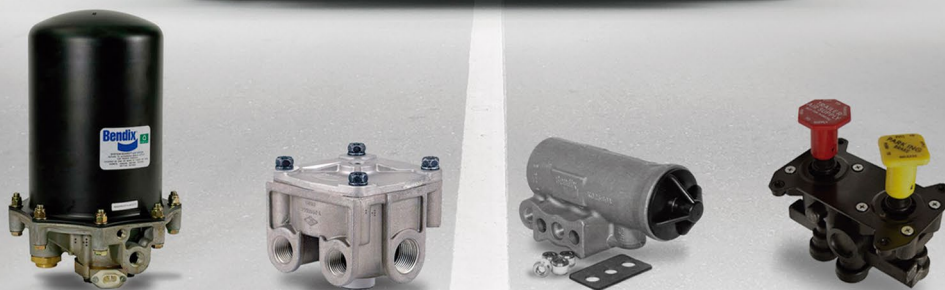


► IDENTIFICACIÓN DE BLOCK POR NÚMERO DE PARTE

| NO. F.M.S.I. | CANTIDAD DE PERFORACIONES | AMERICAN BRAKEBLOK |    |     |       |        |      | RAYBESTOS |      |   |
|--------------|---------------------------|--------------------|----|-----|-------|--------|------|-----------|------|---|
|              |                           | 80G                | 83 | 551 | 693-9 | 693-9G | 2929 | 3126      | 5051 | R |
| 1307         | 12                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 1308         |                           |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 1443TT       | 14                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4075         | 8                         |                    |    |     |       |        | ●    |           |      |   |
| 4076         | 8                         |                    | ●  | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4311         |                           |                    | ●  | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4515         | 12                        | ●                  | ●  | ●   | ●     | ●      |      |           | ●    |   |
| 4515F        | 12                        |                    |    |     |       |        |      | ●         |      |   |
| 4515FL       | 14                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4515GDX      | 14                        |                    | ●  | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4515R        | 12                        |                    |    |     |       |        |      |           |      | ● |
| 4524         | 8                         | ●                  | ●  | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4524AD       | 8                         |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4525A        |                           |                    |    |     |       |        |      | ●         |      |   |
| 4549         | 8                         |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4591         | 12                        |                    |    |     |       |        |      |           | ●    |   |
| 4644         | 16                        |                    | ●  | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4657         | 8-10                      |                    | ●  | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4670         | 10                        |                    |    |     |       |        |      |           |      |   |
| 4692         | 10                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4702         | 8                         |                    | ●  | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4704         | 12                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4705         | 14                        | ●                  | ●  | ●   | ●     |        |      | ●         |      |   |
| 4707         | 14                        | ●                  | ●  | ●   | ●     | ●      |      | ●         |      |   |
| 4708         |                           |                    | ●  | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4709         | 14                        | ●                  | ●  | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4710         | 16                        | ●                  | ●  | ●   | ●     |        |      | ●         |      |   |
| 4711         | 14                        |                    |    | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4718         | 14                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 4719         | 10                        |                    | ●  | ●   | ●     |        |      |           |      |   |
| 4720         | 8                         |                    | ●  | ●   | ●     |        |      | ●         |      |   |
| 4725         | 10                        |                    |    |     | ●     |        |      |           |      |   |
| 4726         | 16                        |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |
| 47X39        |                           |                    |    | ●   |       |        |      |           |      |   |



Commercial Vehicle Systems



[www.bendix.com](http://www.bendix.com)

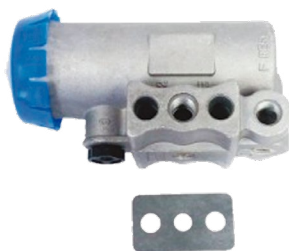




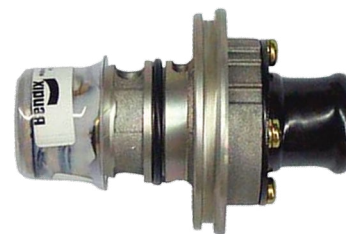
## COMPRESORES Y SECADORES


**OR107794**

Cartucho para secador de aire AD-9


**5004049**

Gobernador del secador AD-IS / D-2


**K022105**

Válvula de purga AD-IP / AD-IS


**800405**

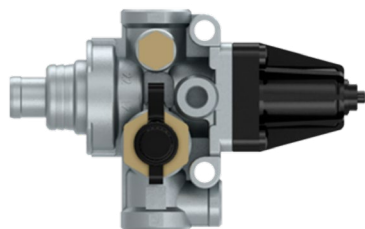
Válvula de purga del secador AD-9 12V- 75W


**5005037**

Repuesto secador de aire AD-9


**5008414**

Cartucho del secador AD-SP / AD-IS


**K125295**

Válvula reguladora de presión DR3500


**107516**

Repuesto Compresora 550 / 750


**5005361**

Anillos en STD compresora 550 / 750

**5005363**

Anillos en 20 compresora 550 / 750

**5005364**

Anillos en 30 compresora 550 / 750


**106105N**

Anillos TF-501 STD 5 ranuras

## GOBERNADORES

### OR275491

Gobernador D-2®



### 275491

Gobernador D-2® REMANUFACTURADO

1. Remanufacturado disponible.
2. Kit de mantenimiento con **O-Rings** de alta temperatura (**280915**).
3. Kit de mantenimiento con **O-Rings** estándar (**276121N**).
4. Junta de montaje (**5007834**).
5. Kit de válvula check (**5004049**).
6. Las presiones de cierre y apertura son ajustable al equivalente **OE**.
7. Rango de presión **100-120 P.S.I.**

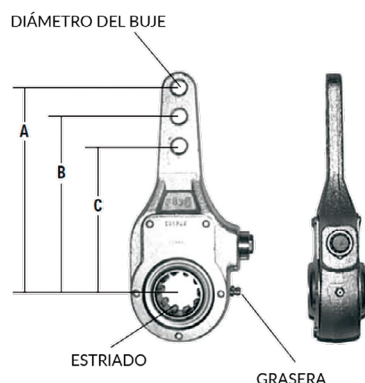


### 190286

Repuesto para gobernador K151134

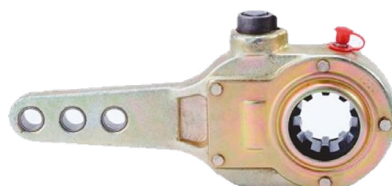
## AJUSTADORES

### Ajustadores Manuales – Brazo recto



#### Seleccionar un ajustador:

1. Determinar si el brazo requerido es derecho o izquierdo y si es recto o con offset.
2. Identificar tamaño del estriado (diámetro y número de dientes).
3. Seleccionar modelo que se necesita.
4. Determinar el agujero del brazo (si es más de uno).
5. Identificar el diámetro del buje.



### 278323N

Ajustador estándar

### 288282

Ajustador estándar

|         | TORQUE SAE LBS | ESTRIADO | NO. DE DIENTES | A | B | C | DIÁMETRO DEL BUJE | DIRECCIÓN LUBRICANTE | DIRECCIÓN CONEXIÓN |
|---------|----------------|----------|----------------|---|---|---|-------------------|----------------------|--------------------|
| 278323N | 26,000         | 1-1/2"   | 10             | 7 | 6 | 5 | 0.5               | Recto                | Recto              |
| 288282  | 26,000         | 1-1/2"   | 28             | 7 | 6 | 5 | 0.5               | Recto                | Recto              |



### K041877

Ajustador automático **ASA-5**  
**28 estrias 6"**

|         | ESTRIADO  | LONGITUD BRAZO A | ADAPTADOR HORQUILLA B | OFFSET DE LA HORQUILLA | KIT DE ADAPTADOR | KIT DE HORQUILLA |
|---------|-----------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------|------------------|
| K041877 | 1 1/2"-28 | 6"               | 5/8"-18               | Recto                  | 291452N          | K154438          |

## CHAMBERS & HORQUILLAS



### NT3030STD-78

Cámara T-30/30 sin horquilla

|                  |       |
|------------------|-------|
| LONGITUD VÁSTAGO | 7.80" |
| CARRERA          | 2.50" |



### 291452N

Adaptador de horquilla 107158

TAMAÑO DE ROSCA A 5/8"-18 UNF





## KITS ABS



### 970748

KIT ABS 2 EJES

|         | CANT. | KIT ABS PARA REMOLQUE DE 2 EJES |
|---------|-------|---------------------------------|
| 801538  | 2     | Sensor de velocidad WS-2        |
| 801534  | 2     | Clip para sensor                |
| K109808 | 1     | Modulador de ABS TABS6          |
| K033221 | 1     | Válvula FRE RTE Remolque SR     |
| 112202N | 1     | Plafón ABS 2"                   |



### 970749

KIT ABS 3 EJES

|         | CANT. | KIT ABS PARA REMOLQUE DE 3 EJES |
|---------|-------|---------------------------------|
| 801538  | 4     | Sensor de velocidad WS-2        |
| 801534  | 4     | Clip para sensor                |
| K033221 | 1     | Válvula FRE RTE Remolque SR     |
| 112202N | 1     | Plafón ABS 2"                   |

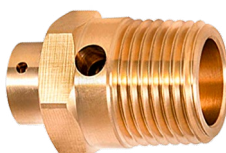
## VÁLVULAS DE SEGURIDAD



### 284142

Válvula de seguridad ST-3 de 1/4

|                     |         |
|---------------------|---------|
| ROSCA               | 1/4"    |
| PRESIÓN CONFIGURADA | 150 PSI |



### 131081

Válvula de seguridad

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| ROSCA               | 1/2 - 14 NTP |
| PRESIÓN CONFIGURADA | 250 PSI      |
| NO. DE AGUJEROS     | 2            |



### 800155

Válvula de seguridad ST-4

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| ROSCA               | 1/2 - 14 NTP |
| PRESIÓN CONFIGURADA | 250 PSI      |
| NO. DE AGUJEROS     | 2            |

## VÁLVULAS DE CONTROL & PROTECCIÓN



### 229617N

Válvula control TW-1 palanqueta



### 288605N

Válvula TP-5

## VÁLVULAS CHECK



### 800372

Válvula anti retorno de retención SC-3

|   |      |
|---|------|
| A | 1/2" |
| B | 1/2" |





## VÁLVULAS DE FRENO



**286364**

Válvula de freno de resorte SR-1 (55psi)



**K033221**

Válvula de freno de resorte SR-5

## VÁLVULAS DE ESCAPE RÁPIDO



**229859**

Válvula de escape rápido QR-1

| PUERTO DE ENTRADA | PUERTO DE SALIDA | PRESIÓN DE CORTE PSI |
|-------------------|------------------|----------------------|
| 3/8"              | 3/8"             | 0                    |



**802743**

Válvula de escape rápido QRN (65067)

**802745**

Válvula de escape rápido QRN (65066)

|        | PUERTO DE ENTRADA | PUERTO DE SALIDA | PRESIÓN DE CORTE PSI | MONTAJE BARRENOS |
|--------|-------------------|------------------|----------------------|------------------|
| 802743 | 3/8"              | 3/8"             | 1 MAX                | .34              |
| 802745 | 1/2"              | 3/8"             | 1 MAX                | .34              |



**289714**

Válvula de escape rápido QR-1C

| PUERTO DE SALIDA | PRESIÓN DE CRACK PSI |
|------------------|----------------------|
| 3/8"             | 0                    |



**800332**

Válvula de escape rápido QR-L  
(Marco o soporte para instalación)

**800333**

Válvula de escape rápido QR-L  
(Instalación directa)



**104463**

Repuesto de válvula de escape rápido QRN

**260519**

Repuesto de válvula de escape rápido QR-1, QR-1C



## VÁLVULAS DE TABLERO


**801631**

Válvula MV-3 con conexiones rápidas curvas

| REEMPLAZA | VISTA | BARRENO  |
|-----------|-------|----------|
| 5012393   | 2     | .28" Dia |


**107216**

Repuesto válvula MV-3


**107217**

Repuesto válvula MV-3


**5002741**

Repuesto válvula MV-3 tipo nuevo


**800034**

Válvula de tablero PP-DC (PTC)

| TIPO PUERTO | BARRENO  |
|-------------|----------|
| 1/4" PTC    | .27" Dia |


**5006939**

Repuesto válvula PP-DC


**284726N**

Válvula de tablero PP-1

| PUERTO ENTREGA                | 1/8" |
|-------------------------------|------|
| PRESIÓN LIBERACIÓN AUTOMÁTICA | 40   |


**281126N**

Repuesto válvula PP-1


**5004770**

Válvula PP-DC con conexiones rápidas


**800516**

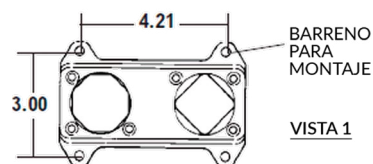
Válvula de tablero MV-3

| REEMPLAZA      | VISTA | BARRENO  |
|----------------|-------|----------|
| 065157, 065697 | 1     | .28" Dia |


**800257**

Válvula de tablero MV-3 con conexiones

| REEMPLAZA | VISTA | BARRENO  |
|-----------|-------|----------|
| 065523    | 1     | .28" Dia |





## VÁLVULAS DE PIE



**229501N**

Válvula de pie E-2



**286171**

Válvula de pie E-6



**279950N**

Válvula de pie E-5



**277863N**

Válvula de pie E-3



**287368**

Repuesto menor válvula E-6 y E-8



**800629**

Válvula de pie E-8P cuerpo bajo rotado 90°



**276119N**

KIT de reparación para E-2 y E-3



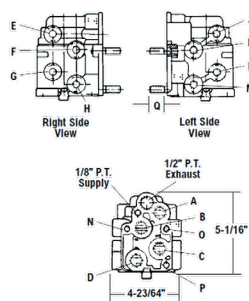
**289335**

Repuesto mayor válvula de pie E-6



**289352**

Repuesto menor válvula E-7



**101818N**

| TAMAÑO DE LAS ROSCAS DE LOS PUERTOS Y LOCALIZACIÓN |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  | PERNOS MGT<br>"N, O, P" |
|----------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-------------------------|
| A                                                  | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | J   | K   | L   | M   |  |                         |
| 1/2                                                | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/4 | 3/8 | 1/4 | 3/8 | 1/4 | 3/8 | 1/4 | 3/8 |  | NO                      |



## VÁLVULAS RELEVADORAS



### 103081N

Válvula Moduladora R-7

NO. REMANUFACTURADO

103081RX

PRESIÓN DE LIBERACIÓN DE FRENO

95 PSI

PUERTOS DE SALIDA VERTICALES



### 65104

Válvula de relevo R-12

PUERTOS DE SALIDA VERTICALES



### 65476

Válvula de relevo piloto R-12P

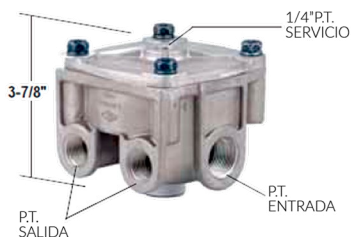
PUERTOS DE SALIDA VERTICALES



### 103028N

Válvula de relevo R-14

PUERTOS DE SALIDA HORIZONTALES



### 103009

Válvula de relevo R-12

PUERTOS DE SALIDA HORIZONTALES



### 102802

Repuesto válvula R-12



### 102626

Válvula de relevo R-12

NO. REMANUFACTURADO

102626rx

PRESIÓN DE CORTE

4 PSI

TAMAÑO PUERTOS DE SALIDA

1/2"

KIT DE MANTENIMIENTO

102802

SOPORTE

296010N



Cuando necesite calidad, confiabilidad, innovación y desempeño, confíe en **Bendix**. Somos el proveedor OEM preferido de componentes y sistemas integrales de frenos de aire. Nadie comprende las complejidades como nosotros.

Al centrarse en todo el sistema, **Bendix** ofrece un funcionamiento eficiente y sin problemas de su línea completa e integrada de soluciones para camiones y remolques, incluidos los secadores y compresores de aire estándar de la industria, ABS, sistemas de estabilidad, dirección, conductor avanzado sistemas de asistencia, válvulas, sistemas de mitigación de colisiones y soluciones completas para terminales de rueda.



SHAPING THE FUTURE



# Haldex

Innovative Vehicle Solutions

HALDEX

Haldex

Innovative Vehicle Solutions

## SECADORES

## SECADORES DRYEST

**DA35110**

Secador de aire DRYest

Secador DRYest®

Usa un cartucho MTC+ 5 etapas para un secado superior y una vida útil más larga

- Válvula de protección turbo integrada previene pérdidas del turbo del motor
- Tamaño compacto para una fácil instalación
- Calentador integrado previene congelamiento

N° de parte del Kit de purga del tanque: 47010001  
 Para uso con tanque externo de purga.

**47178964**

Cartucho para secador DRYest y ModulAir® MTC+ Kit

MTC+ Cartucho Multi tratamiento

- El camino de serpentina hace al MTC+ más eficiente y extiende la vida útil de secador
- El desecante de diferente tamaño cubre un área 26% mayor a cualquier cartucho de la competencia.
- Mantenimiento rápido y fácil con los tornillos de diseño deslizante

Etapas 1: Malla de aluminio para partículas sólidas  
 Etapa 2: Desecante grande para gotas de agua y aceite  
 Etapa 3: Desecante medio para vapor de agua y aceite  
 Etapa 4: Desecante pequeño para vapor de agua  
 Etapa 5: Filtro de polvo para partículas ultra finas

**DA35215**

Secador con Gobernador y Calentador integrado 24 V.

Para uso con tanque externo de purga

**47110022**

Ensamble de válvula check haldex para secador de aire DRYest®

## SECADORES

## SECADORES WABCO

**955205**

Secador tipo WABCO

|         |             |
|---------|-------------|
| ENTRADA | 1/2"-14 FPT |
| SALIDA  | 1/2"-14 FPT |
| CONTROL | 1/4"-18 FPT |
| VOLTAJE | 12V         |

**950011K**

Cartucho para secador WABCO

SHAPING THE FUTURE

## AJUSTADORES

## AJUSTADORES AUTOMÁTICOS



### ABA AJUSTADORES AUTOMÁTICOS

| NO. DE PARTE    | APLICACIÓN                  | ESTRIADO  | LARGO DEL BRAZO | TIPO SOPORTE DEL ANCLA |
|-----------------|-----------------------------|-----------|-----------------|------------------------|
| <b>40010068</b> | Eje de dirección – Fina     | 1-1/2"-28 | 6"              | Placa                  |
| <b>40010069</b> | Eje de dirección – Fina     | 1-1/2"-28 | 6"              | Placa                  |
| <b>40010143</b> | Eje de dirección – Estándar | 1-1/2"-10 | 5-1/2"          | Correa                 |
| <b>40010140</b> | Eje de dirección – Fina     | 1-1/2"-28 | 5", 6"          | Correa                 |
| <b>40010141</b> | Eje de dirección – Fina     | 1-1/2"-28 | 5-1/2"          | Correa                 |
| <b>40010212</b> | Eje de remolque – Fina      | 1-1/2"-28 | 6"              | Placa y perno plano    |
| <b>40010224</b> | Eje de remolque – Estándar  | 1-1/2"-10 | 6"              | Placa                  |
| <b>40010225</b> | Eje de remolque – Estándar  | 1-1/2"-10 | 6"              | Placa                  |

## GAVILANES



### CS41114

Gavilán haldex fino izquierdo 24-1/16  
28 dientes



### CS41115

Gavilán haldex fino derecho 24-1/16  
28 dientes

## PRODUCTOS ELÉCTRICOS



### BE13250

Bulbo de stop

- Actúa de 3-5 PSI
- Un solo polo, dos terminales
- Normalmente abierto
- Roscas de 1/4-18 NPT
- Disponible en 12V o 24V

## CHAMBERS



### GC3636

Rotochamber tipo 36  
CARRERA ÚTIL 3.00"



### GC3030

Rotochamber tipo 30 sellado gold

## CONDENSADORES



### 41210029

KIT Consep® 24 Volts

CONSEP® Condensador/Separador

- Condensa y separa aceite, agua y otros contaminantes en la línea de aire comprimido, substancialmente incrementando la vida del desecante
- Incluye Valvular de drenado Haldex (ADV)
- Ideal para tránsito y aplicaciones de frenado pesado
- Instalación entre el compresor y el secador, o puede ser usado como una unidad independiente
- Purga los contaminantes con cada frenado



Haldex

Innovative Vehicle Solutions

## GOBERNADORES

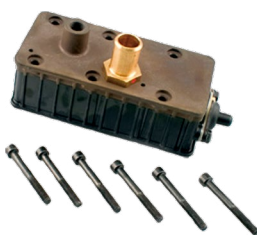
## Y CAJAS CON GOBERNADOR

**KN-18530**

Gobernador (18536)

## GOBERNADOR TIPO PISTÓN

- Instalación directa / remota en compresor
- Puertos 1/8-27 NPT
- Diámetro de barrenos de montaje=336
- Presión de cierre normal 105 PSI
- Presión de apertura normal 130 PSI

**47177343**Caja negra con gobernador  
(125 psi)

OEM #471-87348

**47187348**Caja negra con gobernador  
SCANIA-VOLVO (150 psi)**47177442**Caja negra para secador sin  
gobernador

## VÁLVULAS CHECK

**KN-23000**

Válvula de retención Puertos de 1/2"

## VÁLVULAS PILOTO

**90554615**

Válvula piloto tres vías

- Activada aplicando presión piloto
- Montaje remoto p/cualquier locación de chasis
- Típicamente usada en aplicaciones de eje auxiliar o para drenar suspensiones de aire
- Puertos de 1/4"NPT y 1/8"NPT

## VÁLVULAS DRENADO

**12103**

Grifo de jalón manual cable 36

NO. DE PARTE PERFIL BAJO

KN21103

LONGITUD DEL CABLE

3'(91.44cm)

- Válvulas de drenado de tanque húmedo o seco
- El Cable tiene agarraderas en ambos lados para un mejor manejo
- Todos los modelos tienen roscas de 1/4"-18 NPT
- El sellador Vibra-Seal™ es aplicado en todas las roscas

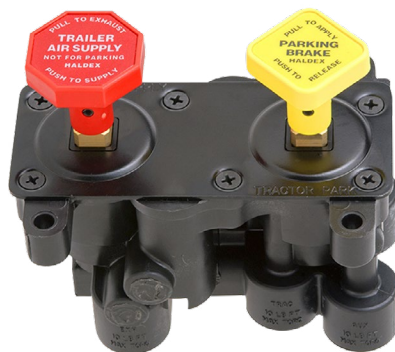
## VÁLVULAS MANUALES

**KN-20033**

Válvula de tablero (99600)

- Todos los puertos son de 1/4"
- Hecho de Composite de grado ingenieril (EGC)
- Presión de corte 7-17 PSI

## VÁLVULAS DE TABLERO

**KN-20607**

Válvula tablero doble VOLVO c/conexiones

- Reemplazo para la válvula MV2/MV3
- Su construcción de una sola pieza provee un cuerpo central sin fugas
- Hecho de Composite de grado ingenieril (EGC)
- Puertos de 3/8" PTC
- Tuercas M6 en la cubierta
- Montaje vertical

SHAPING THE FUTURE



## VÁLVULAS BÁSICAS



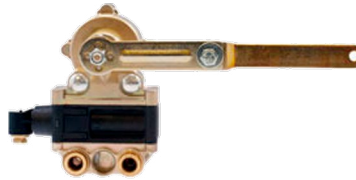
### KN-20541

Válvula palancón (básica)

- Hecho de Composite de grado ingenieril (EGC)
- La manija aplica 50° máximo
- Peso Aproximado 70Lbs

| TIPO    | PALANCON  |
|---------|-----------|
| ENTRADA | 1/4"      |
| SALIDA  | 1/4"      |
| CONTROL | 1/4"      |
| MANIJA  | KN20543   |
| OEM     | #N30103BB |

## VÁLVULAS DE PROTECCIÓN



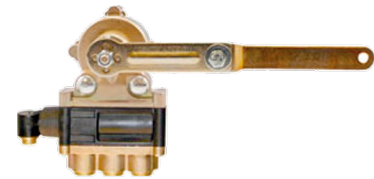
### 90555375

KENWORTH G90-1099-095

Respuesta de Precisión (PR) y PR PLUS HCV

- Uso de tecnología de sellado cerámico le otorga a la válvula confiabilidad y alta duración hasta en las más extremas condiciones
- Sin tiempo de retardo
- Provee ajuste preciso para manejo de altas variaciones
- Válvula de desecho normalmente abierta

|          | BRAZO     | PUERTOS                                                                                   |
|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 90555353 | 7" fijado | Colector de 5 puertos laterales<br>Puerto piloto de 1/4" PTC<br>Demás puertos de 3/8" PTC |
| 90555353 | 7" fijado | Colector de 3 puertos laterales<br>Puerto piloto de 1/4" PTC<br>Demás puertos de 3/8" PTC |



### 90555274

KENWORTH G90-1099-099

|         |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| BRAZO   | 7" Ajustable                                               |
| PUERTOS | Puerto Piloto 1/4" PTC<br>Todos los demás puertos 3/8" PTC |

HALDEX

## VÁLVULAS DE PROTECCIÓN

## AL TRACTOR Y DE PRESIÓN



### KN-34110

Válvula protección al tractor

SECADOR PUREst®

- Usa un cartucho de desecante MTC+5 etapas para una vida de servicio superior
- Incluye soporte de montaje universal
- Incluye válvula de protección turbo para prevenir pérdida del turbo del motor
- Cartucho MTC+ se fija con 4 tornillos, facilitando el mantenimiento y ahorrando tiempo
- 24V



### 90554107

Válvula protectora de presión

- Cuerpo recubierto en zinc para una Resistencia a la corrosión excepcional
- Diafragma Premium de Nitrilo provee una larga vida y seguridad
- Diseño durable incrementa la vida productiva, reduciendo costos de reemplazo
- Usar en suspensiones de aire, asiento de aire y sistemas de aislamiento



### 90555396

Válvula protectora de presión

|          | TAMAÑO DE PUERTOS | PRESIÓN DE CIERRE | PRESIÓN DE CIERRE | FILTRO |
|----------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|
| 90554107 | 1/4" NPT          | 70 PSIG           | MIN 70 PSIG       | Si     |
| 90555396 | 1/4" NPT          | 65 PSI            | 70 PSI            | No     |

Haldex

Innovative Vehicle Solutions

## VÁLVULAS RELEVADORAS

**KN-28500**

Válvula relevadora

- Tamaño compacto
- Posición de control en relación a los puertos de salida
- Montaje .34" en centros de 1 1/2"
- Presión de corte 5.6+/-1.0PSI

|                  |          |
|------------------|----------|
| ENTRADA          | (2) 3/8" |
| SALIDA           | (2) 3/8" |
| POSICIÓN CONTROL | 90°      |

**KN-30400**

Válvula relevadora

- Tamaño compacto
- Posición de control en relación a los puertos de salida
- Montaje .34" en centros de 1 1/2"
- Presión de corte 5.6+/-1.0PSI

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| ENTRADA DE SERVICIO  | 1/4"                   |
| SALIDA DE EMERGENCIA | 1/4"                   |
| SALIDA               | 3/8"                   |
| RES. AUXILIAR        | Bloqueado              |
| RES.                 | 3/4" hembra con nipple |

**RN-10HL**

Repuesto válvula relevadora (KN-30400)

- Para remolques Pre-121, dollies convertidos o remolques exentos
- Presión de corte: Nueva-3.0PSI, remanufacturada/ CoreFree™ - 4.5 PSI

## VÁLVULAS DE TRÁILER

## DE TRÁILER

**KN-26020**

Válvula RT4 multifunción tráiler 3/8

- Usada en remolques para controlar funciones de frenado de emergencia y de estacionamiento
- Presión de cierre KN- 26000RX:55 PSI, KN- 26020: 70 PSI
- Puerto de entrada: (2) 3/8"
- Puerto de control: 3/8"
- Puerto de reserva: 1/2" y 3/8"
- Puerto de salida: (4) 3/8"

**KN-26000RX**

Válvula RT4

**KN-28600**

Válvula FF2 función completa 3/4 x 3/8

**KN-28601**

Válvula FF2 función completa 1/2 X 3/8

- El sistema para remolque de una sola válvula combina una de protección con dos check de una vía, una de resorte con escape rápido y una de relevo de 4 puertos
- Fácil mantenimiento, soporte e instalación.
- Cumple con requerimientos del FMVSS-1213.0 Presión de corte; Res. 3/4; Cont. 1/4"; Sup. 3/8"; Freno de resorte 2 @ 3/8" Salida (4) 3/8".

SHAPING THE FUTURE

## VÁLVULAS NIVELADORAS



**90555353**  
VOLVO

### GOBERNADOR TIPO PISTÓN

- La válvula PR Plus usa tecnología de sellado con cerámica que permite que la válvula sea más confiable y altamente durable incluso en las condiciones más extremas
- Pueden ser usados sustituyendo la 90555263 tapando los 2 puertos de salida.

#### BRAZO

7" Fijo

#### PUERTOS

5 ptos. laterales colectores  
Puerto piloto 1/4" PTC  
Demás puertos 3/8" PTC



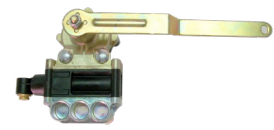
**90054007**  
NEWAY

- Su tecnología de tiempo de retraso en la respuesta mantiene la posición del chasis y conserva aire para incrementar la vida del compresor
- Cuerpo robusto cubierto de zinc para asegurar la operación en condiciones extremas
- Válvula recolectora opcional, provee la habilidad para drenar aire automática o manualmente de la suspensión
- Todos los puertos son de 1/8" NPT
- Conexiones de 1/4"



**KN-27000**  
MIDLAND Flujo estándar con brazo nivelador de 14"

- Operación de circuito simple o dual sin puertos extras o conexiones
- Construcción de alto grado y durable, manufacturado en plástico para protección contra corrosión.
- Válvula recolectora opcional disponible
- Conexiones 1/4" NPT



**90554950**

- Válvula niveladora PR PLUS puerto piloto con conexión rápida y palanca de 7 ajustable

## VARILLAS NIVELADORAS



**48100225**  
Varilla niveladora 90054007

- Varilla ajustable Modelo SRK 168; 19 5/8" máx.
- Varilla fija, debe ser ordenada con la longitud correcta. Disponible en 0.25" con incrementos de 4.5" hasta 19 5/8". Para ordenar una varilla de 14.25", especificar el modelo FB14.25-I, para una varilla de 16" el modelo debe ser FB16-I



**48100367**  
Varilla niveladora 90054007 y VS-227

- Una varilla niveladora usada por varios fabricantes OE
- Las varillas niveladoras pueden ser soldadas a la longitud deseada para evitar problemas de ajuste en campo
- Simple de ensamblar e instalar

#### MODELO

SRK 503

#### LONGITUD

14" Máximo



**48100267**  
Varilla niveladora KN-27000

- Usar en aplicaciones de válvulas niveladoras tipo IR y para servicio o reparación de varillas niveladoras en camiones de modelos antiguos.
- El kit proporciona los componentes necesarios para reemplazar la varilla niveladora completa.

#### MODELO

SRK 205

#### LONGITUD

13-1/2" Máximo

Haldex

Innovative Vehicle Solutions

ABS

KIT-ABS-HALD1

|           | CANT. | KIT ABS PARA 1 EJE                               |
|-----------|-------|--------------------------------------------------|
| N9001KB   | 1     | Válvula PLC SELECT 2S 1M                         |
| 364094081 | 2     | Sensor de 2.5 m                                  |
| 059512309 | 2     | Clip para sensor                                 |
| 201186RA  | 1     | Cable poder (12 m) con (8 m) con línea a lámpara |
| SN154FC   | 1     | Kit de lámpara indicadora                        |

**N9001KB**

Válvula PLC SELECT 2S 1M

**364094081**

Sensor de 2.5 m

**059512309**

Clip para sensor

**201198BD**  
**201198BE**  
**201198BF**

 Extensión sensor de 2 m  
 Extensión sensor de 2.5 m  
 Extensión sensor de 3 m

\*Opcionales para todos los equipos

**201186RA**

Cable de poder (12M) con línea a lámpara

**SN154FC**

Kit de lámpara indicadora

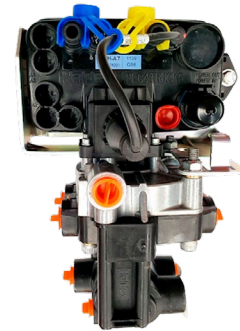
SHAPING THE FUTURE



**ABS**

**KIT-ABS-HALD2**

|           | CANT. | KIT ABS PARA 2 EJES                              |
|-----------|-------|--------------------------------------------------|
| N9002KD   | 1     | Válvula PLC SELECT 4S 1M                         |
| 364140112 | 1     | Válvula modulador 2 puertos                      |
| 364533011 | 1     | Cable ensamble (4S2M) anterior 364501011         |
| 364094081 | 2     | Sensor de 2.5 m                                  |
| 364094091 | 2     | Sensor de 3 m                                    |
| 059512309 | 4     | Clip para sensor                                 |
| 201186RA  | 1     | Cable poder (12 m) con (8 m) con línea a lámpara |
| SN154FC   | 1     | Kit de lámpara indicadora                        |



**N9002KD**  
Válvula PLC SELECT 4S 1M



**364140112**  
Válvula modulador 2 puertos



**364533011**  
Cable ensamble (4S2M)



**364094081**  
Sensor 2.5 m

**059512309**  
Clip para sensor



**364094091**  
Sensor de 3 m



**201186RA**  
Cable de poder (12M) con línea a lámpara



**SN154FC**  
Kit de lámpara indicadora

Haldex

Innovative Vehicle Solutions

## ABS

## KIT ABS ANTIVUELCO

|           | CANT. | KIT ABS ANTIVUELCO PARA 2S 1M              |
|-----------|-------|--------------------------------------------|
| N9004CA   | 1     | Válvula ITCM                               |
| SN2633BB  | 1     | Módulo de estabilidad - cable CAN de 2.5 m |
| 364094081 | 2     | Sensor de 2.5 m                            |
| 059512309 | 2     | Clip para sensor                           |
| 201186RA  | 1     | Cable de poder (12m)                       |
| SN154FC   | 1     | Kit de lámpara indicadora                  |

## PARA 1 EJE



|           | CANT. | KIT ABS ANTIVUELCO PARA 4S 2M              |
|-----------|-------|--------------------------------------------|
| N9004CA   | 1     | Válvula ITCM                               |
| SN2633BB  | 1     | Módulo de estabilidad - cable CAN de 2.5 m |
| 364140112 | 1     | Válvula ABS                                |
| 364094081 | 2     | Sensor 2.5 m                               |
| 364094091 | 2     | Sensor 3 m                                 |
| 059512309 | 4     | Clip para sensor                           |
| 364533011 | 1     | Cable de válvula (4S2M)                    |
| 201186RA  | 1     | Cable de poder (12m)                       |
| SN154FC   | 1     | Kit de lámpara indicadora                  |

## PARA 2 EJES



**N9004CA**  
Válvula ITCM



**SN2633BB**  
Módulo de estabilidad



**364140112**  
Válvula ABS



**364094081**  
Sensor de 2.5 m



**364094091**  
Sensor de 3 m



**059512309**  
Clip para sensor



**364533011**  
Cable de válvula (4S2M)



**201186RA**  
Cable de poder (12M)



**SN154FC**  
Kit de lámpara indicadora

SHAPING THE FUTURE



## VÁLVULAS

### VÁLVULA DE PALANQUETA

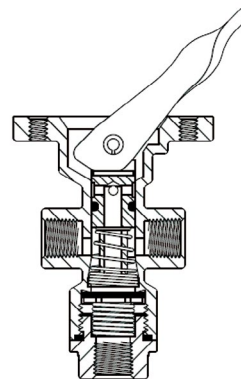
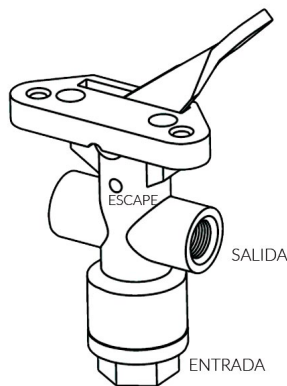
21600

VÁLVULA DE PALANQUETA

|         |          |
|---------|----------|
| PLACA   | 821      |
| ENTRADA | 1/8"     |
| SALIDA  | (2) 1/8" |



821



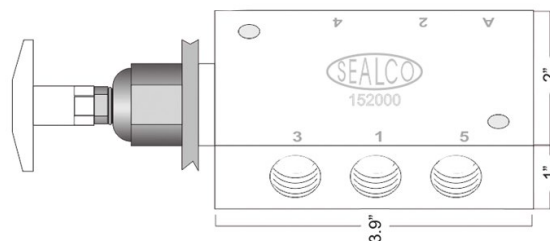
### VÁLVULAS DE CONTROL

152000

VÁLVULA PARA EJE RETRÁCTIL

Válvula de **5 puertos / 2 posiciones** para la industria del transporte. Diseñada para uso en lugares con condiciones de temperaturas extremas, radios de alta contaminación y donde la exposición a elementos es común. Los usos típicos son para la operación de elevar el eje, puertas, cilindros y actuadores de cierre.

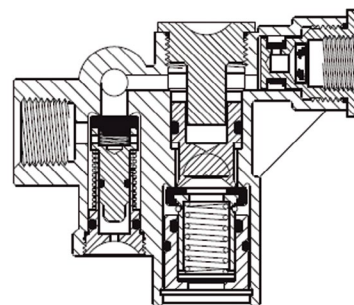
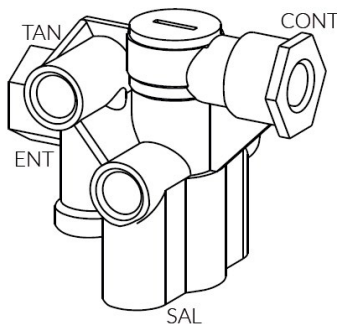
- Válvula estilo push pull con botón negro.
- Cuerpo con pared de 3/8".
- Actuador perfilado minimiza problemas de contaminación.
- Anodizado, recubierto y fabricado en acero inoxidable para mayor duración.
- Cumple los requisitos de rendimiento en temperaturas bajas, ambiente y altas de la SAE 1409/1410.
- El puerto piloto puede ser usado para reiniciar la posición de botón.
- Todos los puertos son de 1/4" NPT.



110700

VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO

- Prioridad de tanque de servicio provee aire para llenar el tanque y liberar los frenos de resorte después de que la válvula de protección se abra a 80 psi aprox.
- Cumple con todos los cambios al **FMVSS 121**, sumario **90-3** efectivo desde Octubre 8, 1992.
- Diseñado para uso con un solo tanque en ejes **simples** o **tándem**.
- Puede ser usada con dos tanques de **1,400** pulgadas cúbicas en remolques de eje tándem.
- Ensamble unidad de conexión **110515** para protección contra presión.



TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT

| ENTRADA | CONTROL | TANQUE | SALIDA |
|---------|---------|--------|--------|
| 3/8"    | 3/8"    | 1/2"   | 3/8"   |

COMMERCIAL VEHICLE PRODUCTS



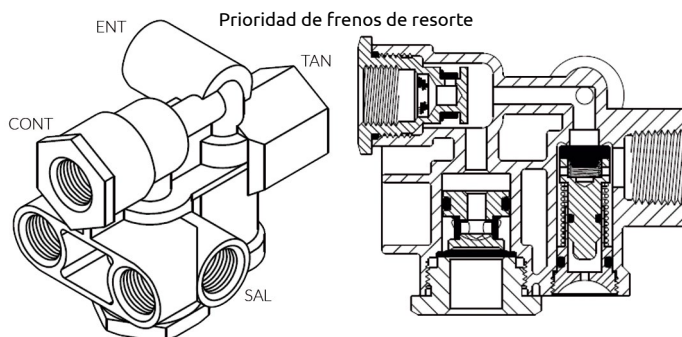
# VÁLVULAS

## VÁLVULAS DE CONTROL

### 110500

#### VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO

- La prioridad a los frenos de resorte provee aire para liberar los frenos, la válvula de protección interna abre para poder llenar el tanque aproximadamente a **80 psi**.
- Cumple con todos los cambios al **FMVSS 121**, sumario **90-3** efectivo desde Octubre 8, 1992.
- Diseñado para uso con un solo tanque en ejes **simples o tándem**.
- Puede solo ser usado con dos tanques de 1,400" cúbicas en ejes tándem.
- Ensamble de unidad de conexión **110515** para protección contra presión.
- Ensamble de unidad de conexión **110520** para asiento móvil.



### 110515

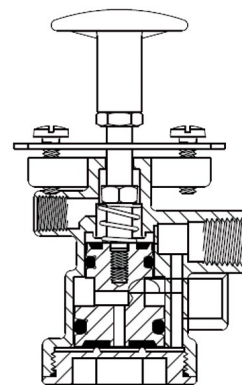
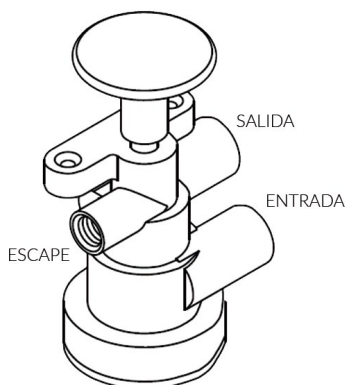
REPUESTO VÁLVULA 110700 110500

|        | TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |         |        |        |
|--------|---------------------------|---------|--------|--------|
|        | ENTRADA                   | CONTROL | TANQUE | SALIDA |
| 110500 | 3/8"                      | 3/8"    | 1/2"   | 3/8"   |

### 99600

#### VÁLVULA TABLERO (PLACA EMERG./DINA)

- Comúnmente usada en el tablero dentro del tracto o camión.
- Automáticamente apagada cuando la presión de entrada cae por debajo de lo indicado.
- Doble barreno de montaje.

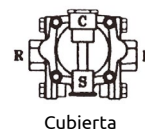
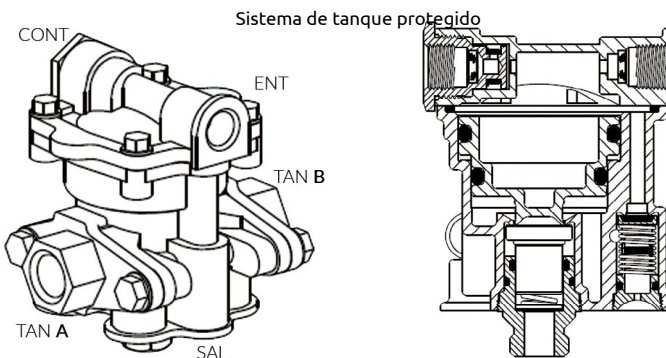


| PLACA | PERILLA | TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |        |        | APAGADO PSI |
|-------|---------|---------------------------|--------|--------|-------------|
|       |         | ENTRADA                   | SALIDA | ESCAPE |             |
| 806   | 13      | 1/4"                      | 1/4"   | 1/8"   | 30+/-5      |

### 110170

#### VÁLVULA CONTROL FRENO

- El sistema de tanque protegido se usa en remolques con dos tanques y permite que el aire sea provisto por el segundo tanque en eventos de una sola falla por fuga.
- Cumple con todos los cambios al **FMVSS 121**, sumario **90-3** efectivo desde Octubre 8, 1992.
- Ensamble de unidad de conexión **110515** para protección contra presión.



Cubierta

| ENTRADA | CONTROL | TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |          |        | ROTACIÓN DE LA CUBIERTA |
|---------|---------|---------------------------|----------|--------|-------------------------|
|         |         | TANQUE A                  | TANQUE B | SALIDA |                         |
| 3/8"    | 3/8"    | 1/2"                      | 1/2"     | 3/8"   | Ninguna                 |

COMMERCIAL VEHICLE PRODUCTS





## VÁLVULAS

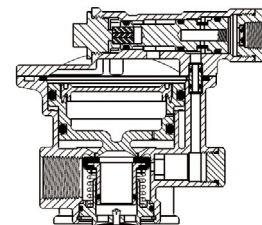
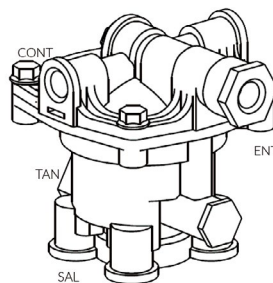
### VÁLVULAS DE RELEVO Y EMERGENCIA

110200

#### VÁLVULA DE RELEVO Y EMERGENCIA

- La característica de proporcionar se refiere a la relación entre la presión de control a la válvula y la presión de salida de la válvula a las cámaras de aire de los frenos de servicio y es considerada un beneficio en situaciones de frenado difícil.
- Durante un frenado normal existe una proporción de **1:1** entre las presiones de control y de salida. En un frenado difícil la proporción cambia por un momento a **1:1.5** hasta que el ajuste de la válvula ocurre y la proporción de **1:1** es restaurada. Este cambio toma lugar en menos de 1/100 de un segundo.
- No usar válvulas con características de proporcionar en dolies convertidos, ejes abatibles o ejes elevables

Válvula relevadora de carga (4 puertos de salida)



| TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |         |        |        | CARACTERÍSTICA DE PROPORCIONAR | PRESIÓN NOMINAL DE CORTE |
|---------------------------|---------|--------|--------|--------------------------------|--------------------------|
| ENTRADA                   | CONTROL | TANQUE | SALIDA |                                |                          |
| 1/4"                      | 1/4"    | 3/4"   | 3/8"   | Si                             | 4.5 PSI                  |

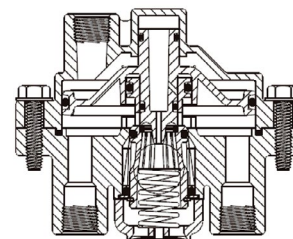
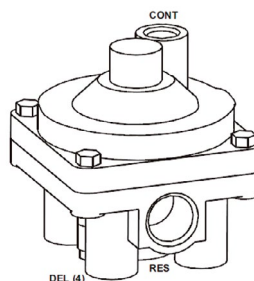
110415

#### VÁLVULA RELEVO Y EMERGENCIA REMOLQUE

110357

#### REPUESTO DE VÁLVULA 110415

Válvula relevadora de carga (4 puertos de salida)

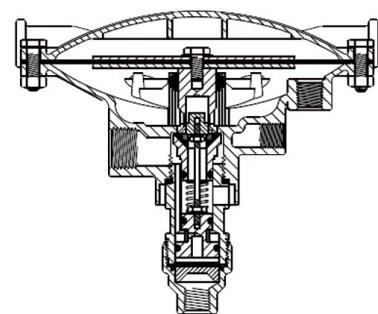
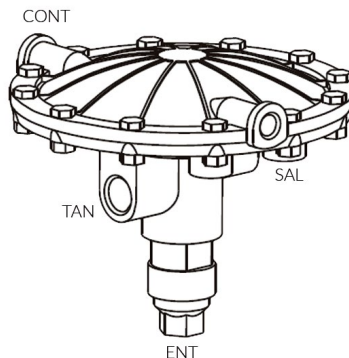


| TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |        |        | CARACTERÍSTICA DE PROPORCIONAR | PRESIÓN NOMINAL DE CORTE |
|---------------------------|--------|--------|--------------------------------|--------------------------|
| CONTROL                   | TANQUE | SALIDA |                                |                          |
| 1/4"                      | 3/4"   | 3/8"   | Si                             | 4.5 PSI                  |

A-1000

#### VÁLVULA DE RELEVO Y EMERGENCIA (EM36180)

Usada solo en sistemas de frenos previos a la implementación del **FMVSS 121**.





## VÁLVULAS

### VÁLVULA DE PROTECCIÓN DE PRESIÓN

140270

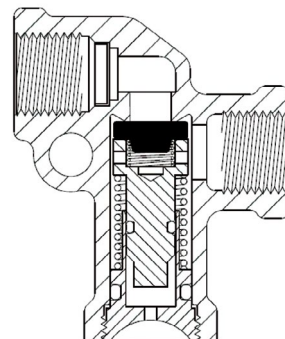
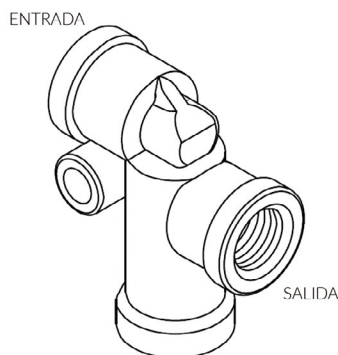
VÁLVULA DE PROTECCIÓN

140280

VÁLVULA DE PROTECCIÓN

- Comúnmente usada para proteger los tanques de aire de ser vaciados debido a la falla de otras partes.
- La válvula se cierra a los PSI indicados abajo.
- Incluye internamente filtro y válvula check.

|        | TAMAÑO DE LOS PUERTOS NPT |        | PRESIÓN NOMINAL DE CORTE |
|--------|---------------------------|--------|--------------------------|
|        | ENTRADA                   | SALIDA |                          |
| 140270 | 3/8"                      | 3/8"   | 60 PSI                   |
| 140280 | 3/8"                      | 3/8"   | 70 PSI                   |

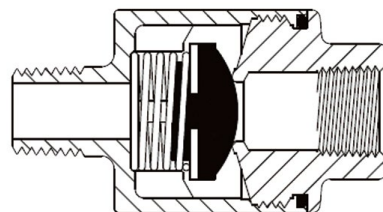
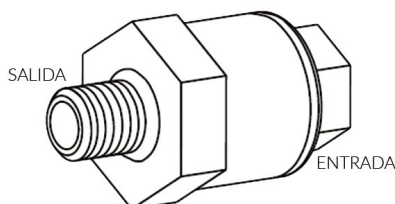


### VÁLVULA CHECK

10200-1/2

VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 1/2

- Comúnmente usados antes de los tanques de aire y en medio de los mismos.
- Permite al aire fluir a través de la válvula en una sola dirección de entrada a salida.
- Cuando hay una caída en la presión de entrada previene al aire fluir de regreso a la válvula.
- Puerto de entrada 1/2" NPT.
- Puerto de salida 1/2" NPT.



## ACCESORIOS

PECW 35

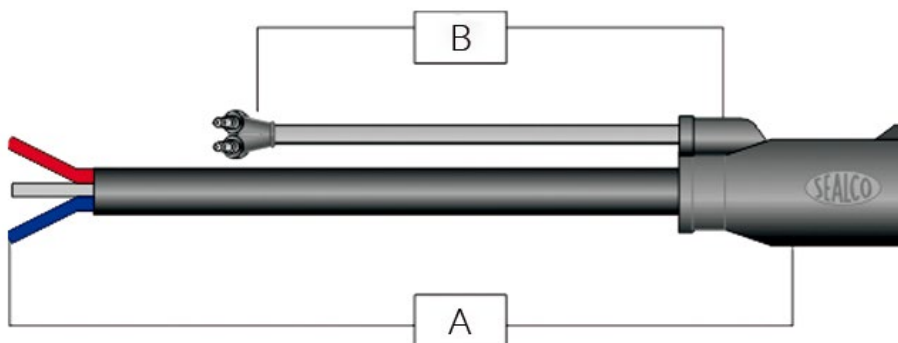
CABLE DE PODER 35 FT  
A 420" B 200"

PECW 48

CABLE DE PODER 48 FT  
A 576" B 200"

PEC4-MF16

EXTENSIÓN CABLE DE PODER  
13.32 FT 160"



# WABCO

The leading global supplier of commercial vehicle technologies.



**MOBILIZING VEHICLE INTELLIGENCE**

WABCO

# WABCO

The leading global supplier of commercial vehicle technologies.

## COMPRESORES

Los compresores **WABCO** incorporan cárters monobloque y un cigüeñal de acero totalmente endurecido.

Equipados con un sistema opcional de reducción de energía integrado en la culata, los compresores **WABCO** reducen significativamente el consumo energético durante la fase de descarga. Si se les instala un sistema opcional de reducción de la temperatura, aumentan la capacidad de refrigeración en la culata.

“Gracias a una amplia gama de modelos desarrollados a lo largo de años de servicio, **WABCO** tiene un diseño de compresor adecuado para prácticamente cualquier aplicación.”


**4111540051**

 COMPRESOR MERCEDES-BENZ 904  
 MONOCILÍNDRICO

**TIPO:** Simple  
**CONEXIÓN:** Directa  
**MONTAJE:** Con brida  
**BARRENO:** Ø85  
**ENFRIAMIENTO:** Por agua  
**PESO:** 13.0 kg  
**ENTRADA DE AIRE:** Tubo múltiple  
**ENTREGA:** 26 mm  
**PUERTOS DE AGUA:** 14 mm

**SUSTITUYE:**

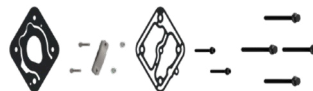
 Wabco  
 4111540040  
 4111540050

 Mercedes Benz  
 906 130 49 15  
 906 130 51 15

 Vaden  
 1100 045 001  
 1100 045 002

**RESPUESTOS**
**4111540032**

KIT DE JUNTAS Y LÁMINAS


**APLICACIÓN:**

 411 151 003 0, 411 151 008 0, 411 151 009 0,  
 411 151 012 0, 411 154 000 0, 411 154 003 0  
 411 154 004 0, 411 154 005 0  
 912 126 003 0, 912 126 005 0

## KIT DE REPARACIÓN PARA COMPRESORES

**4123520062**

PARA COMPRESOR MERCEDES-BENZ OM 924


**APLICACIÓN:**

 412 352 001 0  
 412 352 025 0  
 412 352 002 0

**4123528012**

PARA COMPRESOR DE AIRE MERCEDES-BENZ


**APLICACIÓN:**

 411 153 500 0, 411 153 502 0  
 412 352 002 0, 412 352 025 0  
 912 126 004 0

**9125109352**

PARA CABEZA DE COMPRESOR 926





**REPUESTOS PARA COMPRESORES ISX**



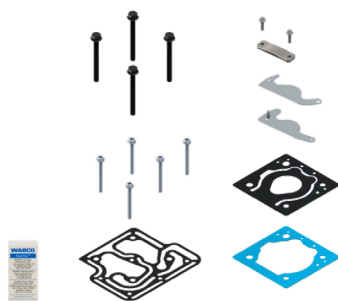
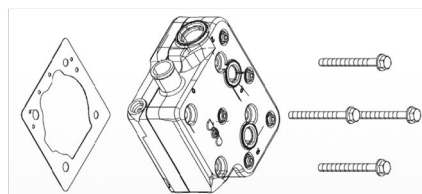
**9111539212**

CABEZA DE COMPRESOR CUM-  
MINS ISX

**APLICACIÓN:**

911 153 019 0  
911 153 021 0  
911 153 510 0  
911 153 511 0  
911 153 526 0  
911 153 607 0

**DIAGRAMA**



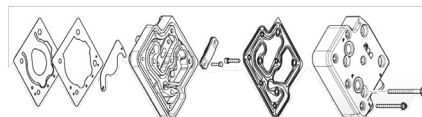
**9111549292**

KIT DE REPARACION JUNTAS  
CUMMINS ISX, ISC, ISM, ISB

**APLICACIÓN:**

911 153 004 0  
911 153 010 0  
911 153 011 0  
911 153 013 0  
911 153 014 0  
911 153 015 0  
911 153 016 0  
911 153 017 0  
911 153 019 0  
911 153 020 0

**DIAGRAMA**



**SERVOEMBRAGUE**

**9700511280**

SERVOEMBRAGUE  
PARA MERCEDES-BENZ



**9700515030**

CILINDRO ESCLAVO CASCADIA,  
M2 CONTROL EMBRAGUE



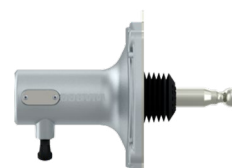
**9700515050**

CILINDRO ESCLAVO (99.1 L)  
VOLVO CONTROL EMBRAGUE



**9700515090**

CILINDRO ESCLAVO (79 L)  
VOLVO CONTROL EMBRAGUE

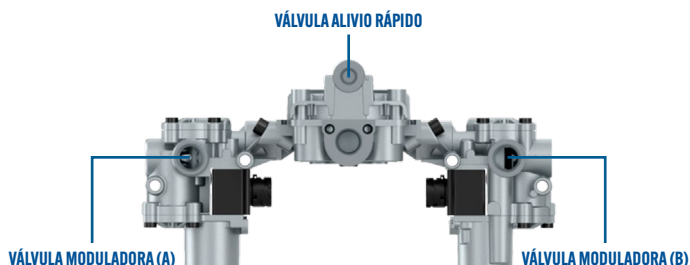
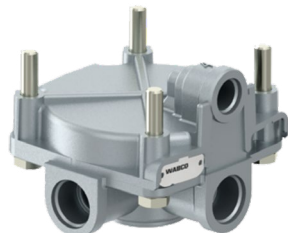


# WABCO

The leading global supplier of commercial vehicle technologies.

## VÁLVULAS

**9730110070**

 VÁLVULA RELEVADORA PARA  
 MERCEDES-BENZ 386 429 704


| CONJUNTO EJE ABS | VÁLVULA MODULADORA (A) | VÁLVULA MODULADORA (B) | VÁLVULA ALIVIO RÁPIDO |
|------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| 472 500 320      | 472 195 076 0          | 472 195 077 0          | 973 500 104 0         |
| 472 500 321      | 472 195 076 0          | 472 195 077 0          | 973 500 105 0         |
| 472 500 322      | 472 195 076 0          | 472 195 077 0          | 973 500 106 0         |
| 472 500 620      | 472 195 114 0          | 472 195 116 0          | 973 500 104 0         |
| 471 500 621      | 472 195 074 0          | 472 195 075 0          | 973 500 105 0         |

**4640070100**

VÁLVULA DE NIVELACION PARA SCANIA



1. Movimiento de palanca:  $\pm 8^{\circ}30'$
2. Movimiento máximo:  $19^{\circ}$
3. Puertos: M 10x1

**4721706000**

VÁLVULA SOLENOIDE A 003 997 50 36


**APLICACIÓN:**

VOLVO, RENAULT, SCANIA MAN, VW, MERCEDES, IVECO, DAF, SISU

**4324139252**
VÁLVULA CHECK DE SALIDA  
SYSTEM SAVER SERIES 1200 (SECADOR)
**9617230310**

VÁLVULA FRENO DE MANO MERCEDES-BENZ


**APLICACIÓN:** DAF, IVECO

**ALTERNATIVOS:**
DAF 1524294  
IVECO 41002766  
KNOR DPM94B
**9732850010**
VÁLVULA RELEVADORA CON SOPORTE  
VÁLVULA FRENO REEMPLAZA A R12

The leading global supplier of commercial vehicle technologies.

**WABCO**

**4324709222**

VÁLVULA DE PURGA PARA  
SECADOR DE AIRE WABCO



**4324800022**

VÁLVULA DE PURGA SECADOR  
1200 HP NUEVO CASCADIA/M2



**4324139292**

KIT REPARACIÓN DE VÁLVULA  
DE PURGA - SECADOR



**4324800052**

KIT REPARACIÓN DE VÁLVULA  
DE PURGA - SECADOR



**4721950180**

VÁLVULA MODULADORA ABS  
PARA SCANIA



**4721950520**

VÁLVULA MODULADORA DE  
ABS - TRACTOR (NO PAQUETE ABS)



**APLICACIÓN:** FL, KW, VOLVO, NAVISTAR,  
MACK, FOTON ABS TRUCK

**4721950760**

VÁLVULA MODULADORA DE  
ABS - TRACTOR (PACKAGE)



**APLICACIÓN:** FL, KW, VOLVO, NAVISTAR  
ABS TRUCK

**4721950770**

VÁLVULA MODULADORA DE  
ABS - TRACTOR (PACKAGE)



**APLICACIÓN:** FL, KW, VOLVO, NAVISTAR  
ABS TRUCK

**4721950780**

VÁLVULA MODULADORA DE  
ABS - TRACTOR (PACKAGE)



**APLICACIÓN:** FL, KW, VOLVO, NAVISTAR  
ABS TRUCK

**4006110340**

VÁLVULA DE ABS DE UNIDAD  
TRACTORA (9730110240)



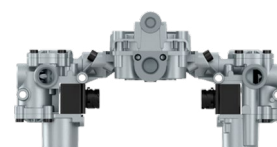
**4721950160**

VÁLVULA ABS PARA  
MERCEDES-BENZ



**4725001230**

VÁLVULA DE ABS PARA EJES  
TRASERO (DE CANGREJO)



**APLICACIÓN:** FL, KW, VOLVO, NAVISTAR,  
MACK ABS TRUCK

WABCO

# WABCO

The leading global supplier of commercial vehicle technologies.

## SECADORES

4324101202

CARTUCHO SECADOR WABCO

**WABCO**, especialista en sistemas de frenos neumáticos, ofrece una amplia gama de cartuchos de secador de aire diseñados para una presión máxima de servicio de 14 ba.

El nuevo diseño de los cartuchos de secador de aire contiene elementos con derechos de propiedad intelectual para garantizar la protección que ofrecemos contra productos plagiados de inferior calidad.



4324711010

SECADOR CON TANQUE DE PURGA



9324000030

SECADOR DE AIRE PARA MERCEDES-BENZ



**RANGO APLICACIÓN:** -40°C bis/to 65°C  
**RESISTENCIA AL CALOR:** Máx. 80°  
**MEDIO PERMISIBLE:** Luf/aire  
**PRESIÓN OPERACIÓN:** Máx. 13 bar  
**PRESIÓN CUT OUT:** 10 ± 0,2 bar  
**RANGO OPERACIÓN:** 0,7 ± 0,6 bar  
**VÁLVULA SEGURIDAD:** 14,5 ± 2,5 bar

### APLICACIÓN:

Mercedes Benz Cab 381  
 Mercedes Benz Cab 673  
 Mercedes Benz Cab 641  
 Mercedes Benz Cab 649  
 Mercedes Benz Atego  
 Mercedes Benz Axor  
 Mercedes Benz Actros Mega MP1  
 Mercedes Benz Actros Mega MP2  
 Mercedes Benz Actros MP3  
 Mercedes Benz Otros

## RESPUESTOS

9324000012

KIT PARA SECADOR



### APLICACIÓN:

884 503 142 0, 884 503 264 0  
 884 503 507 0, 932 400 003 0  
 932 400 007 0, 932 400 008 0  
 932 500 053 0

4324130240

SECADOR 1200P TRUCK VOLVO



## RESPUESTOS

4006110590

KIT SECADOR DE AIRE SS 1200P



4324209232

FILTRO STD SS1200P CASCADIA/M2



4324710010

SECADOR DE AIRE COMPLETO SS1200P CON FILTRO STD.



4324751010

Secador SS1200 MCP (KW T660/T680)





The leading global supplier of commercial vehicle technologies.

**WABCO**

**4324709202**

GOBERNADOR PARA  
ECADOR DE AIRE WABCO



**4324709232**

KIT DE REPARACIÓN  
PARA SECADOR DE AIRE



**4324800032**

GOBERNADOR 1200 HP (NUE-  
VO CASCADIA/M2



**4329012231**

FILTRO SECADOR DE AIRE



**9753030012**

KIT DE REPARACIÓN  
REGULADOR DE PRESIÓN



**9753034730**

REGULADOR PRESIÓN SISTEMA  
DE FRENOS RENAULT VI- C290



## SERVOEMBRAGUE

**4410309092**

SENSOR DE FRENO DE DISCO  
1.8 MTS



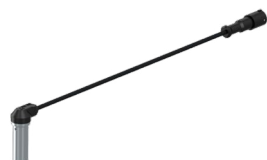
**4410309172**

KIT DE SENSOR DE SISTEMA  
ABS 1.7MTS



**4410328080**

SENSOR DE ABS TRAILER  
0.3MTS.



**4497130130**

CABLE SENSOR DE SISTEMA  
ABS 1.3 MTS.



**4497130180**

CABLE SENSOR DE ABS (+23)  
1.8 MTS





# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

KING HEAVY DUTY™ | 2022



DESIGNED TO **MEET** OR **EXCEED** OEM STANDARDS



CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## ZAPATAS DE FRENO

ZAPATAS, EMPASTADOS Y BALATAS



SISTEMA DE FRENOS KHD™

### ACERO SIN REVESTIMIENTO

Las zapatas King Heavy Duty™ proveen una solución que busca proteger la inversión de nuestros clientes en componentes y equipo mediante la incorporación de tecnología redituable y eficaz, como resistencia superior contra la corrosión, aberturas de rodillos de leva y ranuras de anclaje más profundas para reducir el desgaste y el movimiento.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS KING HEAVY DUTY™

#### Mayor fricción

20% mínimo garantizado de mayor fricción y expectativa de vida para sus tambores en contra de zapatas remanufacturadas.

#### Calidad tipo equipo original

Calidad, seguridad y confiabilidad de tipo equipo original.

#### Prevención de óxido

Recubrimiento y acabado de alta calidad que ayuda a prevenir el óxido y/o la corrosión.

#### Tratamiento de calor

Endurece apoyos de rodillos y los orificios para remaches evitando deformaciones y el desgaste excesivo.



| ESPECIFICACIONES | DESCRIPCIÓN           |
|------------------|-----------------------|
| KHD-4076         | ZAPATA PARA VOCHOBUS  |
| KHD-4524Q        | ZAPATA PARA 4524Q     |
| KHD-4709-ARM     | ZAPATA 4709 EMPASTADA |
| KHD-4710Q        | ZAPATA PARA 4710Q     |
| KHD-4711Q        | ZAPATA PARA 4711Q     |
| KHD-4719Q        | ZAPATA PARA 4719Q     |
| KHD-4720Q        | ZAPATA PARA 4720Q     |

### KING-4705

ZAPATA PARA 4705



### KING-4707

ZAPATA 4707S



### KING-4707-ARM

ZAPATA 4707 EMPASTADO RK1898



### KING-4709

ZAPATA PARA 4709



### KING-4515S

ZAPATA 4515 1/2 OJILLO



### KING-4515S-ARM

ZAPATA 4515 EMPASTADO RK1898



### KING-4515xem3

ZAPATA PARA 4515XEM3



KINGHEAVYDUTY.COM

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS





CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## TENSORES DE AJUSTE

AUTOMÁTICOS Y MANUALES

SISTEMA DE FRENOS KHD™

### KHD-801074

AJUSTADOR AUTOMÁTICO



### KHD-278323

MATRACA ESTÁNDAR



### KHD-65172

AJUSTADOR AUTOMÁTICO  
10 DIENTES TIPO BENDIX

### KHD-65174

AJUSTADOR AUTOMÁTICO  
28 DIENTES 5.5" TIPO BENDIX

### KHD-65176

AJUSTADOR AUTOMÁTICO  
28 DIENTES 6" TIPO BENDIX

### KHD-10045

MATRACA AUTOMÁTICA KING CUERPO  
A 34 GRADOS 1-1/2"-28 FINA P/ AUTO-  
BUSES Y SERV. EXTRA-PESADO

### KHD-10120

TENSOR AUTOMÁTICA KING 1-1/2"-28 FINA  
P/ AUTOBUSES Y SERV. EXTRA-PESADO

### KHD-288282

MATRACA FINA



### TECNOLOGÍA FÁCIL DE INSTALAR Y DE MANTENER

Un tensor de ajuste durable y confiable es un componente crítico en la optimización del rendimiento general del sistema de frenos de su vehículo. El funcionamiento y mantenimiento correcto de cada tensor no solo ayuda a minimizar condiciones de desajuste de frenos durante las inspecciones en carretera, sino que también prolonga el tiempo de vida útil de tambores y balatas, así como ayuda a prevenir un desgaste desigual.

Todos nuestros tensores están cubiertos por una garantía que le ofrece tranquilidad y le garantiza rendimiento y resistencia de alta calidad.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM





CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## KITS PARA FRENOS



SISTEMA DE FRENOS KHD™

### RESISTENTES AL ÓXIDO

Diseño de herrajes resistente al óxido y a unas condiciones de trabajo severas. Incluyen bujes de acero inoxidable, rodillos cubiertos con cromato de zinc y resortes de servicio pesado que mejoran la confiabilidad y el rendimiento general de sus frenos.



#### KHD-4515QHD-BAG

KIT PARA FRENOS 4515  
(EN BOLSA)



#### KHD-4515QHD

KIT DE FRENO 4515 HEAVY DUTY  
(EN CAJA)



#### KHD-4709ES2

KIT DE FRENO 4709



#### KHD-111635

KIT DE FRENO 4719



#### KHD-1887ASHD

KIT DE REPARACIÓN DE FRENOS  
PARA BALATA 4311



#### KHD-4515S-KIT

KIT DE ZAPATAS 4515 1/2 OJILLO  
EMPASTADA CON COMPONENTES



#### KHD-4707Q-KIT

KIT DE ZAPATAS 4707Q EMPASTADA  
CON COMPONENTES



#### KHD-4709-KIT

KIT DE ZAPATAS 4709 EMPASTADA  
CON COMPONENTES



NUEVO EMPAQUE BRAKE KIT 4515  
(EN BOLSA)

NUEVO EMPAQUE BRAKE KIT 4515  
(EN CAJA)

**AL-149**

RODILLO STD 1 1/4"

**AL-158**

RODILLO NO. 3 1 1/2"

**AL-294**

RODILLO NO. 2 1 3/8"

**AL-237**

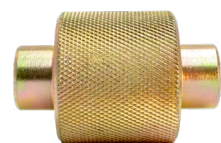
RODILLO NO. 5 1 3/4"

**KHD-363**

RODILLO 2"

**AL-569**

RODILLO NO. 4 1 5/8"

**AL-149B**RODILLO STD 1 1/4"  
TIPO ORIGINAL**AL-294B**RODILLO NO. 2 1 3/8"  
TIPO ORIGINAL**AL-149-NEG**RODILLO STD 1 1/4"  
TEMPLADO PREMIUM**AL-158-NEG**RODILLO NO. 3 1 1/2"  
TEMPLADO PREMIUM**AL-294-NEG**RODILLO NO. 2 1 3/8"  
TEMPLADO PREMIUM**AL-149M**RODILLO STD 1 1/4"  
MOLETEADO**AL-149-GOLD**RODILLO STD 1 1/4"  
MOLETEADO PREMIUM**AL-158M**RODILLO NO. 3 1 1/2"  
MOLETEADO**AL-158-GOLD**RODILLO NO. 3 1 1/2"  
MOLETEADO PREMIUM**AL-294M**RODILLO NO. 2 1 3/8"  
MOLETEADO**AL-294-GOLD**RODILLO NO. 2 1 3/8"  
MOLETEADO PREMIUM**KHD-296**

RODILLO TIPO YOYO 1 1/4"

**KHD-296A**

RODILLO TIPO YOYO 1 3/8"

**KHD-297**

RODILLO TIPO YOYO 1 1/2"



DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM

**KHD-179-ORANGE**

RESORTE DE CAMPANA NARANJA



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 1 1/16"  
Largo 7 1/2"

**KHD-179L**

RESORTE DE CAMPANA



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 1 1/16"  
Largo 8 1/2"

**KHD-179B**

RESORTE PARA ZAPATA  
TIPO CACAHUATE



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 7/8"  
Largo 4 3/8"

**KHD-179BB-ORANGE**

RESORTE DE CAMARÓN NARANJA



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 3/4"  
Largo 5 1/4"

**KHD-179MB**

RESORTE DELANTERO  
PARA MERCEDES BENZ



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 3/4"  
Largo 7 1/4"

**KHD-179**

RESORTE DE CAMPANA NEGRO



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 1 1/16"  
Largo 8"

**KHD-179BB-RED**

RESORTE DE CAMARÓN ROJO



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 3/4"  
Largo 5 3/8"

**KHD-181**

RESORTE PARA KENWORTH



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 25/23"  
Largo 5 5/16"

**KHD-3751**

RESORTE PARA ZAPATA 4720, 4715



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 1 3/16"  
Largo 8 7/8"

**KHD-179V**

RESORTE PARA VOCHOBUS



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 1"  
Largo 6 1/2"

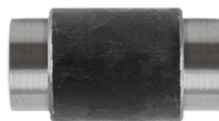
**KHD-007A**

PERNO PARA HORQUILLA 1/2" - 5/8"



**AL-149K**

PERNO 1 1/4



**AL-152**

PERNO 1 1/4 PARA ZAPATA DE OJILLO



**AL-251**

PERNO PARA CARRETILLA



**AL-250**

CARRETILLA STD



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro exterior 1 5/8"  
Diámetro interior 1"

**LC-151**

SEGURO DE RODILLO



**01-313**

SEGURO PARA RODILLO



**01-294**

SEGURO PARA RODILLO



**01-320**

SEGURO PARA ZAPATA



**KHD-327**

CARRETILLA DE 15/16



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro exterior 1 7/8"  
Diámetro interior 15/16"



CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## GAVILANES KHD

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA

SISTEMA DE FRENOS KHD™

| KING HD™ | EUCLID | HALDEX  | DAYTON PARTS | DER / IZQ | LONGITUD  | DIMENSIÓN LEVA | RANURADO  | DIÁMETRO ÁRBOL | EJE | APLICACIÓN                                     |
|----------|--------|---------|--------------|-----------|-----------|----------------|-----------|----------------|-----|------------------------------------------------|
| KHD-684  | E-684  | CS41515 | 04-572111    | Derecho   | 21-3/32"  | 1-3/8"         | 1-1/2"-10 | 1-1/2"         |     | Universal con frenos de 16-1/2" - Ranura única |
| KHD-685  | E-685  | CS41514 | 04-572112    | Izquierdo | 21-3/32"  | 1-3/8"         | 1-1/2"-10 | 1-1/2"         |     | Universal con frenos de 16-1/2" - Ranura única |
| KHD-1094 | E-1094 | CS41523 | 04-572351    | Derecho   | 23-7/16"  | 1-3/8"         | 1-1/2"-10 | 1-1/2"         | T   | Múltiple                                       |
| KHD-1095 | E-1095 | CS41522 | 04-572352    | Izquierdo | 23-7/16"  | 1-3/8"         | 1-1/2"-10 | 1-1/2"         | T   | Múltiple                                       |
| KHD-1424 | E-1424 | CS41507 | 04-572041    | Derecho   | 20-7/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-10 | 1-1/2"         | T   | Múltiple y Q-Plus                              |
| KHD-2100 | E-2100 | CS41513 | 04-812121    | Derecho   | 21-1/8"   | 1-3/8"         | 1-5/8"-37 | 1-5/8"         | T   | Fruehauf 16 1/2"                               |
| KHD-2099 | E-2099 | CS41512 | 04-812122    | Izquierdo | 21-1/8"   | 1-3/8"         | 1-5/8"-37 | 1-5/8"         | T   | Fruehauf 16 1/2"                               |
| KHD-3861 | E-3861 | CS41492 | 04-812402    | Izquierdo | 23-7/8"   | 1-3/8"         | 1-5/8"-37 | 1-5/8"         | T   | Fruehauf "Propar" con frenos de 16-1/2"        |
| KHD-5507 | E-5507 | CS41111 | 04-931731    | Derecho   | 17-5/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         | T   | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-5506 | E-5506 | CS41110 | 04-931732    | Izquierdo | 17-5/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         | T   | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-5508 | E-5508 | CS41112 | 04-932042    | Izquierdo | 20-13/32" | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         | T   | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-5511 | E-5511 | CS41115 | 04-932421    | Derecho   | 24-1/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         | D   | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-5510 | E-5510 | CS41114 | 04-932422    | Izquierdo | 24-1/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         | D   | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-9662 | E-9662 | CS40185 | 04-481151    | Derecho   | 11-9/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-1/2"         |     | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-9661 | E-9661 | CS40184 | 04-481152    | Izquierdo | 11-9/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-1/2"         |     | Meritor 16 1/2" Q-Plus                         |
| KHD-9674 | E-9674 | CS40189 | 04-481351    | Derecho   | 13-29/64" | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-1/2"         |     | Meritor con frenos "Q" & "Q" Plus de 16-1/2"   |
| KHD-9673 | E-9673 | CS40188 | 04-481352    | Izquierdo | 13-29/64" | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-1/2"         |     | Meritor con frenos "Q" & "Q" Plus de 16-1/2"   |
| KHD-9736 | E-9736 | CS41421 | 04-562351    | Derecho   | 23-9/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         |     | Spicer 16 1/2" XL                              |
| KHD-9735 | E-9735 | CS41420 | 04-562352    | Izquierdo | 23-9/16"  | 1-1/8"         | 1-1/2"-28 | 1-5/8"         |     | Spicer 16 1/2" XL                              |

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM





CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## KITS Y SOPORTES

KITS DE REPARACIÓN



SISTEMA DE FRENOS KHD™

### KHD-2382

KIT DE REPARACIÓN DE GAVILÁN



### KHD-E-6078

KIT DE SOPORTE GAVILÁN (EN CAJA)



### KHD-E-9079HD

KIT DE REPARACIÓN DE GAVILÁN



### KHD02-240

KIT DE BUJES DE GAVILÁN 1 5/8"



### KHD-2081

PORTA BUJE DE GAVILÁN DER/IZQ



### KHD-218

KIT DE REPARACIÓN DE GAVILÁN 1 1/2"



### 03-209

SOPORTE DE GAVILÁN



### KHD-11897

KIT DE REPARACIÓN DE GAVILÁN PARA INTRAAX



### KHD02-313

RETÉN DE GAVILÁN 2 X 1 5/8



### KHD02-300

RETENEDORA 1.5 X 2.063  
EQUIPO PESADO



NUEVO EMPAQUE CAMSHAFT  
REPAIR KIT (EN CAJA)

KINGHEAVYDUTY.COM

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

**KHD-0195**

SET DE PERNOS KING PIN

**CROSS REFERENCE**
 MERITOR / R200195  
 SPICER / KPK1117  
 STEMCO / K931L
**KHD-8347**

SET DE PERNOS KING PIN

**CROSS REFERENCE**
 MERITOR / R202006  
 SPICER / 328349  
 STEMCO / K147E
**KHD-8349**

SET DE PERNOS KING PIN

**KHD-L24VT803511**

BRAZO DE DIRECCIÓN KENWORTH T-600 / T-800

**KHD-LM6854600605**

BRAZO LONGITUDINAL MB L1114, L1314, L1317, L1517, L1521, L2121

**KHD-162F311**

BRAZO DE DIREC. KW TRACTOCAMIÓN W-900, 12000 - 1800 LBS

**KHD-166**

BUJE SENCILLO 1 7/8" x 1 1/2"

**KHD-166E**

BUJE DE GAVILÁN 1 5/8"

**KHD-266**

BUJE DE GAVILÁN 1 1/2" DOBLE LIGA

**KHD-266A**

BUJE DE GAVILÁN 1 1/2" TIPO CEBOLLA

**KHD-266B**

BUJE DE GAVILÁN 1 5/8" TIPO CEBOLLA

**KHD-266E**

BUJE GAVILÁN 1 5/8" DOBLE LIGA

**KHD-266E2**

BUJE DE NYLON 1 1/2" x 1 1/4" LARGO

**KHD-730K**

BUJE DE GAVILÁN 1 1/2"

**KHD-759**

BUJE DE NYLON 1 1/2" x 1 1/2" LARGO

**KHD-896A**

BUJE DE GAVILÁN 1 5/8"



DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM



**02-219**

BUJE PARA PERNO



**KHD-8028**

BUJE METÁLICO DE 1 5/8"



**KHD-B760**

BUJE GRIS DE 1 5/4"



**KHD-137**

SEGURO OMEGA 1 3/8



**KHD-137E**

SEGURO OMEGA DE GAVILÁN 1 5/8



**KHD-397**

SEGURO OMEGA PARA PERNO



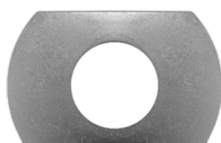
**KHD04-319**

SEGURO PARA GAVILÁN  
VAMPIRO - 1154011 04-319



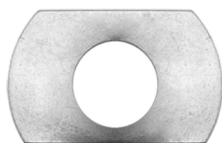
**KHD-202**

RONDANA RECTANGULAR  
DE GAVILÁN 1 1/2



**KHD-202A**

LAINA RECTANGULAR  
DE GAVILÁN 1 5/8



**KHD-120**

RONDANA DE AJUSTE  
DE GAVILÁN 1 1/2



**KHD-120G**

RONDANA GRUESA DE AJUSTE  
DE GAVILÁN 1 1/2



**KHD-120H**

RONDANA DE AJUSTE  
DE GAVILÁN 1 5/8



**KHD-120M**

RONDANA DE AJUSTE  
DE GAVILÁN 1 1/4



**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 0.024 mm

**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 0.075 mm

**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 0.060 mm

**ESPECIFICACIONES**

Diámetro 0.100 mm



CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## BIRLOS Y TUERCAS

SERVICIO PESADO

BIRLOS Y TUERCAS KHD™

### GRADO 10.9

Birlos y tuercas grado 10.9 especial para equipo de servicio pesado.

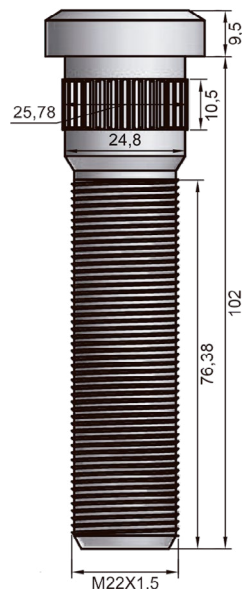
### DUREZA HRC34-38

Cumple con el estándar de dureza HRC34-38.



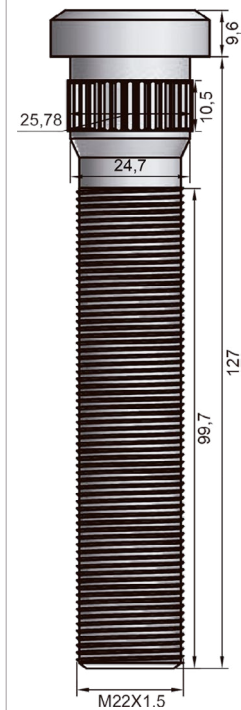
#### KHD-9709R

BIRLO UNIMOUNT



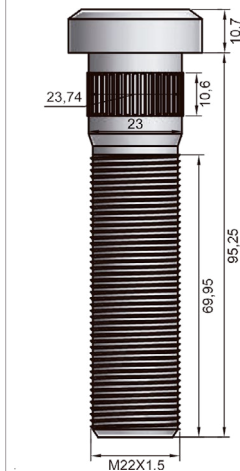
#### KHD-9711R

BIRLO UNIMOUNT



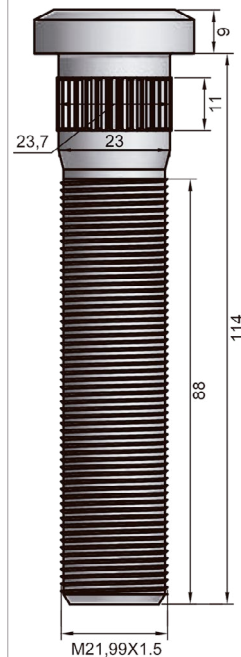
#### KHD-9740R

BIRLO CORTO UNIMOUNT



#### KHD-9741R

BIRLO LARGO UNIMOUNT



DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

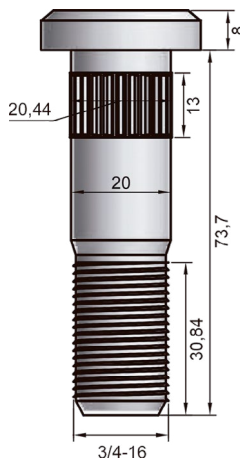
KINGHEAVYDUTY.COM





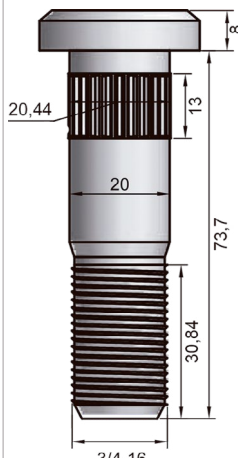
**KHD-5139R**

BIRLO 3/4-16 SERVICIO EXTRA PESADO



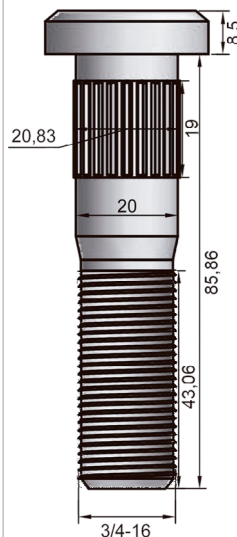
**KHD-5140L**

BIRLO 3/4-16 SERVICIO EXTRA PESADO



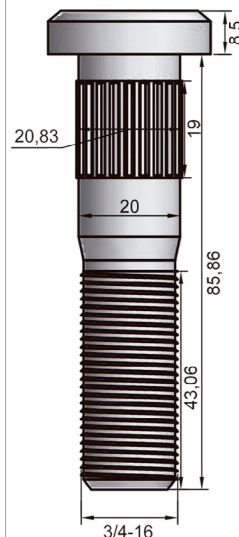
**KHD-5139AER**

BIRLO 3/4-16 SERVICIO EXTRA PESADO



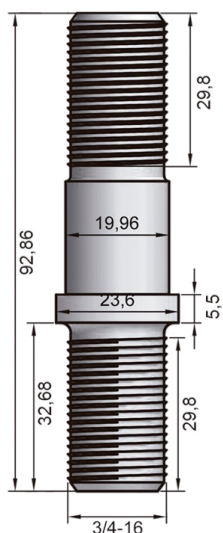
**KHD-5140AEL**

BIRLO 3/4-16 SERVICIO EXTRA PESADO



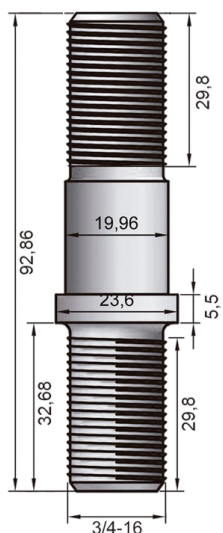
**KHD-2011R**

BIRLO SERVICIO EXTRA PESADO



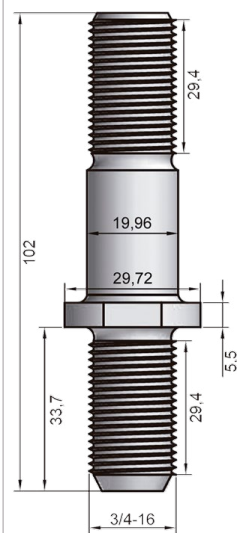
**KHD-2012L**

BIRLO SERVICIO EXTRA PESADO



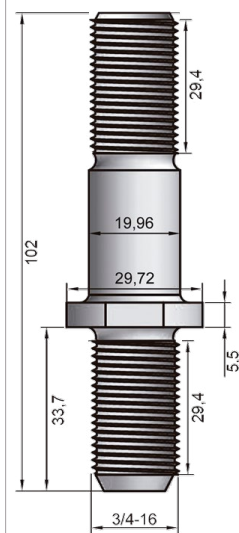
**KHD-5041R**

BIRLO 3/4-16 DERECHO BR50-005-R



**KHD-5042L**

BIRLO 3/4-16 IZQUIERDO BR50-005-L



**TCAPL-N**

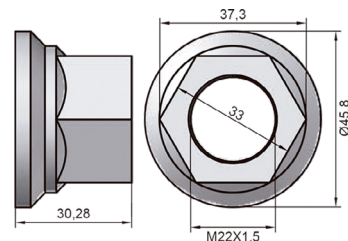
TUERCA PARA CAPUCHÓN L NEGRA

**TCAPR-N**

TUERCA PARA CAPUCHÓN R NEGRA

**TM22**

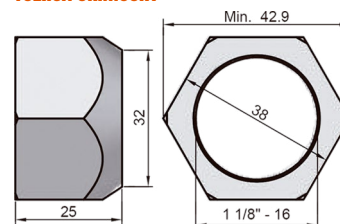
TUERCA UNIMOUNT 22 MM

**TUERCA****TCAPLTROP**

TUERCA CAPUCHÓN L

**TCAPRTROP**

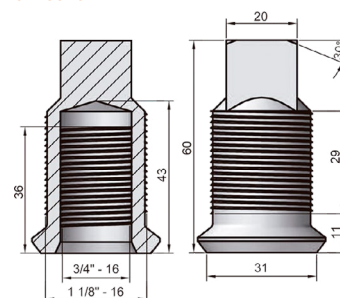
TUERCA CAPUCHÓN R TROPICALIZADA

**TUERCA UNIMOUNT****CAPLTROP**

CAPUCHÓN L

**CAPRTROP**

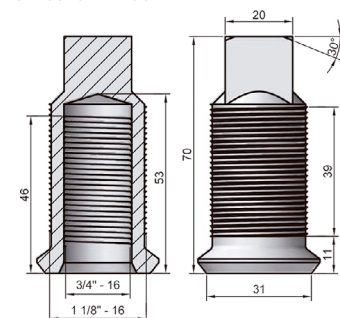
CAPUCHÓN R

**CAPUCHÓN****CAPL-N**

CAPUCHÓN L NEGRO

**CAPR-N**

CAPUCHÓN R NEGRO

**CAPUCHÓN LARGO****CAPL-NL**

CAPUCHÓN LARGO L NEGRO

**CAPR-NL**

CAPUCHÓN LARGO R NEGRO



DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM



CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



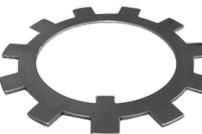
## TUERCAS Y SEGUROS

TUERCAS PARA EJES



TUERCAS Y SEGUROS KHD™

KING HEAVY DUTY

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MAZA DE 8 BIRLOS | <b>KHD-TH13</b><br><b>TUERCA PARA EJE TRASERO 8 BIRLOS SIN SEGURO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 102.16 mm<br>Rosca estándar 3 1/4-16 (82.55 mm) | <b>KHD-TH13CP</b><br><b>TUERCA PARA EJE TRASERO 8 BIRLOS CON SEGURO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 102.16 mm<br>Rosca estándar 3 1/4-16 (82.55 mm) | <b>KHD-TH4</b><br><b>TUERCA PARA MAZA DE 8 BIRLOS U 12 CHICA</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 89.5 mm<br>Rosca estándar 65 mm | <b>KHD-AH12</b><br><b>SEGURO DE ARAÑA PARA MAZA DE 8 BIRLOS</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro ext. 3 1/4-16 (82.55 mm) | <b>KHD-AH13A</b><br><b>SEGURO DE HOYOS PARA MAZA DE 8 BIRLOS</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro ext. 3 1/4-16 (82.55 mm) |
|                  | <b>KHD-TMO</b><br><b>TUERCA DELANTERO SIN SEGURO STD</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 57.6 mm<br>Rosca estándar 1 1/2"-16 (38.1 mm)               | <b>KHD-TM1CP</b><br><b>TUERCA DELANTERO CON SEGURO STD</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 66 mm<br>Rosca estándar 1 1/2"-16 (38.1 mm)                 | <b>KHD-TM2</b><br><b>SEGURO PARA EJE DELANTERO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro int. 1 1/2"-16 (38.1 mm)                              | <b>KHD-001</b><br><b>RONDANA CON CHICHI</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro int. 1 1/2"-16 (38.1 mm)                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|                  | <b>KHD-L2F</b><br><b>TUERCA DELANTERO FINA SIN SEGURO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 53.84 mm<br>Rosca estándar 1 1/2-18 (38.1 mm)              | <b>KHD-L2AF</b><br><b>TUERCA DELANTERO FINA CON SEGURO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 63.61 mm<br>Rosca estándar 1 1/2-18 (38.1 mm)               | <b>KHD-L176</b><br><b>SEGURO DE HOYOS FINO EJE DELANTERO</b><br><br><b>ESPECIFICACIONES</b><br>Diámetro exterior 39 mm                              |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |



EJE SUDISA

**KHD-540S**TUERCA INTERIOR EJE SUDISA  
SIN SEGURO TH15**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro exterior **96.5 mm**  
 Rosca estándar **2 5/8-16 (66.67 mm)**
**KHD-TH15CP**TUERCA INTERIOR EJE SUDISA  
CON SEGURO**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro exterior **96.5 mm**  
 Rosca estándar **2 5/8-16 (66.67 mm)**
**KHD-TH14**TUERCA EXTERIOR EJE SUDISA  
SIN SEGURO**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro exterior **85.2 mm**  
 Rosca estándar **2 5/8-16 (66.67 mm)**
**KHD-AH1415**SEGURO DE ARAÑA  
PARA EJE SUDISA**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro int. **2 5/8-16 (66.67 mm)**
**KHD-AH1415A**SEGURO DE HOYOS  
PARA EJE SUDISA**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro int. **2 5/8-16 (66.67 mm)**

EJE FRUEHAUF

**KHD-1HV35**TUERCA DE SEGURIDAD  
EJE FRUEHAUF, DE CASTILLO**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro exterior **121 mm**  
 Rosca estándar **86.4 mm**
**KHD-AH15**SEGURO DE ARAÑA  
PARA ESPIGA RECTA**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro interior **110 mm**
**KHD-1561**RONDANA PARA TUERCA  
FRUEHAUF RESPALDO**ESPECIFICACIONES**
 Diámetro exterior **88.6 mm**

EJE FRUEHAUF

**KHD-BA151110**

KIT DE SEGUROS PARA EJE FRUEHAUF

**ESPECIFICACIONES**
 SEGURO CON HOYOS  
 Diámetro exterior **89 mm**
**ESPECIFICACIONES**
 TUERCA CON SEGURO  
 Diámetro exterior **111 mm**  
 Rosca **3.48"-12 (88.39 mm)**
**ESPECIFICACIONES**
 TUERCA SIN SEGURO  
 Diámetro exterior **121 mm**  
 Rosca **3.48"-12 (88.39 mm)**





CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## CRUCETAS UNIVERSALES

CRUCETAS DE USO PESADO

CARDÁN KHD™

### MÁXIMO DESEMPEÑO Y RESISTENCIA

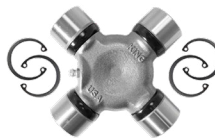
Nuestras crucetas universales **King Heavy Duty™** aseguran un máximo desempeño y resistencia y han sido diseñadas para satisfacer las necesidades y soportar el esfuerzo de los vehículos comerciales de alta eficiencia, prolongando su vida útil sobre la competencia.

Las crucetas y cada una de sus partes están fabricadas en acero de alta calidad sometido a tratamientos térmicos que garantizan que recibirá un desempeño más duradero, más fuerte y mucho más fiable en condiciones de la vida real.



#### KING-155X

CRUCETA UNIVERSAL



#### KING-160X

CRUCETA UNIVERSAL



#### KING-170X

CRUCETA UNIVERSAL



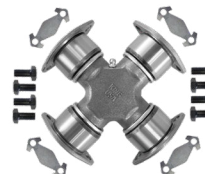
#### KING-200X

CRUCETA UNIVERSAL



#### KING-279X

CRUCETA UNIVERSAL



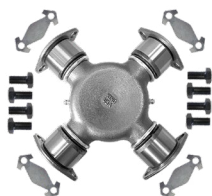
#### KING-280X

CRUCETA UNIVERSAL



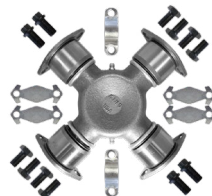
#### KING-281X

CRUCETA UNIVERSAL



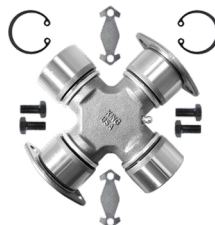
#### KING-407X

CRUCETA UNIVERSAL



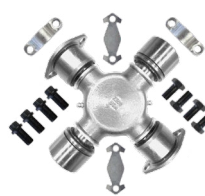
#### KING-438X

CRUCETA UNIVERSAL



#### KING-469X

CRUCETA UNIVERSAL



#### KING-675X

CRUCETA UNIVERSAL



**KING-676X**

CRUCETA UNIVERSAL

**KING-SPL090X**

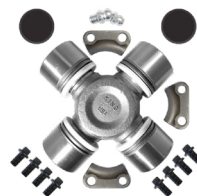
CRUCETA UNIVERSAL

**KHD-SPL140X**

CRUCETA UNIVERSAL

**KING-SPL170X**

CRUCETA UNIVERSAL

**KING-SPL250X**

CRUCETA UNIVERSAL

**6.5-70-18XR**ABRAZADERA PARA CRUCETA  
1710, 1760, 1810**5-70-28XR**ABRAZADERA PARA CRUCETA  
1610, 43X**KHD-002**

SEGURO DE CRUCETA

NUEVO EMPAQUE CLAMP KITS  
(EN CAJA)NUEVO EMPAQUE U-JOINTS  
(EN CAJA)

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM



CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## SOportes DE CARDÁN

TUERCAS PARA EJES



CARDÁN KHD™

### MÁXIMO DESEMPEÑO Y LIBRES DE MANTENIMIENTO

Los soportes de cardán King Heavy Duty™ no solo brindan un mejor desempeño en condiciones de uso pesado, también ofrecen un diseño libre de mantenimiento. Estos soportes proveen una alineación óptima (tolerancia de +/- 10 grados) que mejora el desempeño y durabilidad.

Los materiales de alta calidad y el diseño de nuestros soportes de cardán ayudan a reducir el ruido y la vibración mientras mantienen el ángulo óptimo, maximizando la vida útil de su eje motriz y el resto de los componentes.



NUEVO EMPAQUE CENTER SUPPORT  
BEARING (EN BOLSA)

#### KHD-88508

SOORTE DE CARDÁN



#### KHD-88509

SOORTE DE CARDÁN



#### KHD-88510

SOORTE DE CARDÁN



#### KHD-88512

SOORTE DE CARDÁN





CATÁLOGO DE PRODUCTOS | SISTEMA DE FRENOS



## TERMINALES

TERMINALES DE DIRECCIÓN

DIRECCIÓN KHD™

### KHD-1187L/R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/KENWORTH, AVANTE DER/IZQ

### KHD-187L/R PLUS

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/ KENWORTH, AVANTE DER/IZQ, PLUS

### KHD-2090L/91R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/KENWORTH, DINA, NAV, INTER DER/IZQ

### KHD-256R

TERMINAL DERECHA



### KHD-2838L/R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/ EJE 9500 DERECHA - IZQUIERDA

### KHD-3274L/75R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/ KODIAK DERECHA - IZQUIERDA

### KHD-373L/R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
P/FORD F500, F600 DERECHA - IZQUIERDA

### KHD-844L/R

JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN  
DERECHA - IZQUIERDA

### ÓPTIMA ROTACIÓN Y RANGO DE MOVIMIENTO

Las terminales de dirección **King Heavy Duty™** utilizan una aleación de acero con micro-acabados tratados térmicamente y un diseño de bola completa que permite la óptima rotación y un rango de movimiento superior. Su sello de poliuretano mantiene la tierra, el agua y otros contaminantes fuera, aumentando su tiempo de vida útil. Las terminales **King Heavy Duty™** están configuradas para servir a una amplia gama de aplicaciones de vehículos comerciales de uso mediano y pesado.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS KING HEAVY DUTY™

#### Óptimo movimiento

Diseño de bola redonda genera un rango de movimiento óptimo.

#### Autoajuste

Autoajuste del anillo de compresión mejora la alineación y la dirección general.

#### Protección contra contaminantes

Sello de calidad manufacturado con poliuretano que evita la suciedad y maximiza el tiempo de servicio útil.



NUEVO EMPAQUE TIE ROD END  
(EN CAJA)

DESIGNED TO MEET OR EXCEED OEM STANDARDS

KINGHEAVYDUTY.COM



HD QUALITY

**RODWELL**  
AIR SYSTEMS

RODWELL



RODWELL | HIGH-END TRUCK & TRAILER ABS SYSTEMS

## RODWELL

VÁLVULAS  
FRENOS DE AIREVÁLVULA DE RELEVO  
R-12

NO. RD-102626

VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO  
IZQUIERDO

NO. RD-1094



VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO

NO. RD-1095

VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO  
QR-1

NO. RD-229859

VÁLVULA DE PROTECCIÓN  
AL TRACTO TP-3

NO. RD-279000

VÁLVULA DE PIE  
E-6

NO. RD-286171

VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO  
QR-1C

NO. RD-289714

VÁLVULA DE FRENO  
DE RESORTE SR-5

NO. RD-65437

VÁLVULA DE PILOTO  
3 VÍAS 1/4" X 1/8"

NO. RD-90554615

VÁLVULA DE RELEVO  
Y EMERGENCIA

NO. RD-A1000

VÁLVULA DE FRENO  
DE RESORTE SR-7

NO. RD-K021558

VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO  
QRN 3/8" X 3/8"

NO. RD-802743

CARTUCHO PARA  
VÁLVULA A1000

NO. RD-A1000-5A

VÁLVULA DE PRESIÓN  
Y PROTECCIÓN TIPO NEWAY

NO. RD-90554107

VÁLVULA DE PROTECCIÓN  
85 PSI GT

NO. RD-223455

VÁLVULA DE CONTROL  
DE FRENO DE RESORTE

NO. RD-110170

RODWELL

VÁLVULAS  
FRENOS DE AIRE



VÁLVULA BÁSICA  
E-7

NO. RD-101818



VÁLVULA DE RELEVO  
R-14

NO. RD-103010



VÁLVULA DE FRENO  
E-3

NO. RD-277863



VÁLVULA DE RELEVO

NO. RD-110570



VÁLVULA DE RELEVO

NO. RD-280375



VÁLVULA DE RELEVO  
R-12

NO. RD-110415



VÁLVULA DE OPERACIÓN  
MANUAL RETRÁCTIL

NO. RD-90054088

VÁLVULAS  
NIVELADORAS



VÁLVULA  
TIPO PONCHADORA

NO. RD-60501000



VARILLA NIVELADORA  
90054007 Y VS-227

NO. RD-0367



VÁLVULA DE SUSPENSIÓN  
NEWAY

NO. RD-90054007



VÁLVULA  
HADLEY

NO. RD-H00600P



VARILLA NIVELADORA  
19-5/8\"/>

NO. RD-0225



VÁLVULA NIVELADORA  
P/BOLSA DE AIRE

NO. RD-KN27000



VÁLVULA NIVELADORA  
PR PLUS

NO. RD-90555375



VÁLVULA NIVELADORA  
PR PLUS PUERTO PILOTO

NO. RD-90554950



KIT PARA VÁLVULA  
VS-227

NO. RD-VS227

## RODWELL

 VÁLVULAS  
 DE CONTROL  
 Y DE TABLERO


VÁLVULA DE CONTROL DE PRESIÓN

NO. RD-KN31001



VÁLVULA DE TABLERO MV-3

NO. RD-800516



VÁLVULA DE CONTROL CORNETA HV-3

NO. RD-228928



VÁLVULA DE TABLERO PP-DC C/CONEXIONES

NO. RD-65690



VÁLVULA DE PROTECCIÓN AL TRACTO DE 2 LÍNEAS

NO. RD-34110



VÁLVULA DE CONTROL PP-DC

NO. RD-800034



VÁLVULA TP-3DC

NO. RD-65706



VÁLVULA DE CONTROL DE TABLERO

NO. RD-KN20031



VÁLVULA CONTROL FUNC. 5 PUERTOS 2 POSICIONES

NO. RD-1520



VÁLVULA DE CONTROL MV-3

NO. RD-800257



VÁLVULA DE CONTROL PP-DC C/CONEX. RÁPIDAS

NO. RD-801315



VÁLVULA ESTACIONAMIENTO CONEXIONES RÁPIDAS

NO. RD-5004770

 VÁLVULAS  
 TRANSMISIÓN  
 Y PERILLAS


PERILLA SELECTORA 9 VELOCIDADES

NO. RD-A6909



PERILLA SELECTORA 13 VELOCIDADES

NO. RD-A6913



PERILLA SELECTORA 15 VELOCIDADES

NO. RD-A6915



PERILLA SELECTORA 18 VELOCIDADES

NO. RD-A6918



VÁLVULA SELECTORA DE TRANSMISIÓN 2P

NO. RD-A4491



VÁLVULA PARA TRANSMISIÓN

NO. RD-19974



RODWELL

VÁLVULAS Y  
**SECADORES  
DE AIRE**



VÁLVULA DE PURGA  
DEL SECADOR AD-9

NO. / **RD-800405**



VÁLVULA FF2 FULL  
FUNCTION 3/4 X 3/8

NO. / **RD-KN28600**



VÁLVULA CHECK  
AD-9

NO. / **RD-107800**



GOBERNADOR PARA  
SECADOR AD-IS

NO. / **RD-5004049**



SECADOR CON  
MÓDULO INTEGRAL AD-IS

NO. / **RD-800383**



SECADOR DE AIRE  
AD-9

NO. / **RD-65225**



CARTUCHO PARA  
SECADOR DE AIRE AD-9

NO. / **RD-107794**



CARTUCHO PARA  
SECADOR AD-SP Y AD-IS

NO. / **RD-5008414**



SECADOR DE AIRE  
AD-IP

NO. / **RD-65612**



SECADOR DE AIRE  
TIPO WABCO

NO. / **RD-955205**



CARTUCHO PARA  
SECADOR WABCO

NO. / **RD-950011**



CARTUCHO PARA  
SECADOR

NO. / **RD-47178964**



SECADOR DE AIRE  
12V DRYEST

NO. / **RD-DA35110**



CARTUCHO PARA  
SECADOR DE AIRE AD-IP

NO. / **RD-65624**

RODWELL

| HIGH-END TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS

RODWELLAIRSYSTEM.COM

## RODWELL

 REPUESTOS  
 PARA VÁLVULAS

 KIT DE REPARACIÓN  
 PARA VÁLVULA CUT-OFF

 NO. / **RD-950013K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 PARA VÁLVULA DE PURGA

 NO. / **RD-950014K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 VÁLVULA QRN

 NO. / **RD-743K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 PARA VÁLVULA AD-9

 NO. / **RD-5005037K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 VÁLVULA DE PIE E6 287368

 NO. / **RD-368K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 VÁLVULA QR-1

 NO. / **RD-463K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 VÁLVULA DUAL E-6

 NO. / **RD-335K**

 KIT DE REPARACIÓN  
 VÁLVULA 06514

 NO. / **RD-145K**

 KIT DE REPUESTO  
 VÁLVULA SR-1

 NO. / **RD-123K**

 SISTEMAS  
 PARA ABS

 ARILLO PARA ABS  
 RODWELL

 NO. / **523124**

 ARILLO PARA ABS  
 MAZA SUDISA

 NO. / **13237**

 ARILLO PARA ABS  
 MAZA FRUEHAUF

 NO. / **520006**

 SENSOR ABS  
 40 CM

 NO. / **RD-ABS40**

REEMPLAZA A:

SEALCO 4410328080

HALDEX AL10271814


 SENSOR ABS  
 90° DE 25 MTS

 NO. / **RD-ABS4081**

REEMPLAZA A:

HALDEX 364094081


 CABLE EXTENSIÓN  
 SENSOR 6

 NO. / **RD-ABS0180**

REEMPLAZA A:

SEALCO 4497130180


 CABLE EXTENSIÓN  
 SENSOR 10

 NO. / **RD-ABS0300**

REEMPLAZA A:

SEALCO 4497130300

RODWELL

OTROS  
PRODUCTOS



GOBERNADOR

NO. RD-275491



DUAL  
DE AIRE

NO. RD-73507



VÁLVULA DE RETENCIÓN  
1/2

NO. RD-KN23000



VÁLVULA SOLENOIDE  
MIXTO DUAL

NO. RD-KN68230



GOBERNADOR  
TIPO WABCO

NO. ROD-9753034730



VÁLVULA DE RETENCIÓN  
LARGA

NO. RD-811



VÁLVULA PARA MOTOR  
LIMPIAPARABRISAS

NO. RD-GFD-108-100



SWITCH  
DE LUZ DE STOP

NO. RD-BE13250



CABLE PUSH-PULL  
10 INCH

NO. RD-0610



CABLE PUSH-PULL  
12 INCH

NO. RD-0612



CABLE PUSH-PULL  
15 INCH

NO. RD-0615

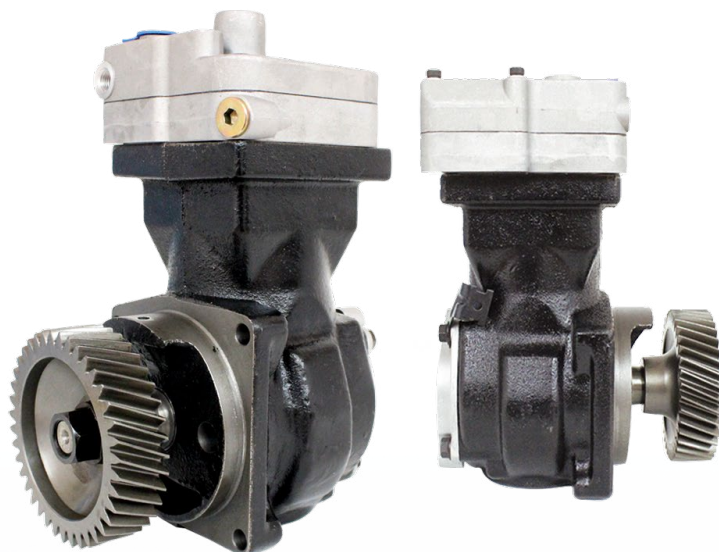
RODWELL

| HIGH-END TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS

RODWELLAIRSYSTEM.COM

RODWELL

RODWELL



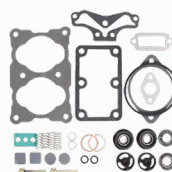
COMPRESOR 904  
TIPO WABCO C/ENGRANE  
NO. **RD-904-100**

COMPRESOR 904 TIPO WABCO



CABEZA ARMADA  
COMPRESOR 904  
NO. **RD-904-200**

REPUESTO PARA  
COMPRESOR TF-550/750  
NO. **RD-550/750-900**



REPUESTO PARA  
COMPRESOR 904  
NO. **RD-904-900**

BIELA PARA  
COMPRESOR 904  
NO. **RD-904-600**

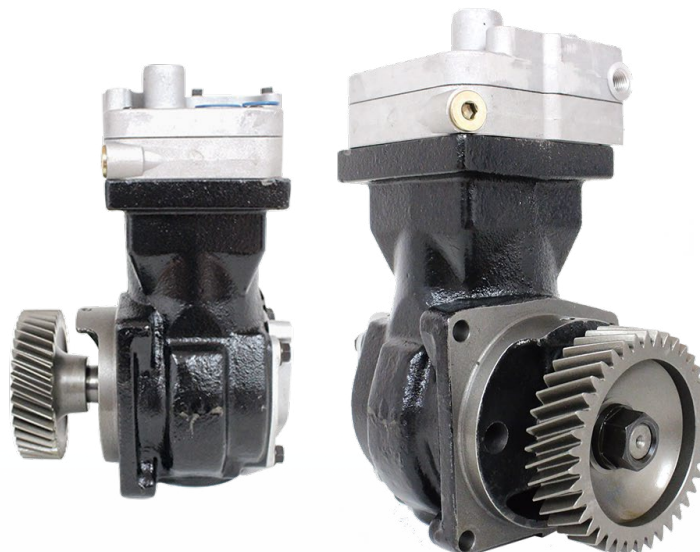




RODWELL

COMPRESOR 906  
TIPO WABCO C/ENGRANE

NO. RD-906-100



COMPRESOR 906 / ISB



CABEZA ARMADA  
COMPRESOR 906

NO. RD-906-200

CABEZA ARMADA  
COMPRESOR ISB

NO. RD-ISB-200

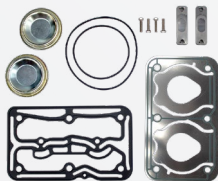


REPUESTO PARA  
COMPRESOR 906

NO. RD-906-900

PISTÓN C/ANILLOS STD  
COMPRESOR ISB

NO. RD-ISB-400

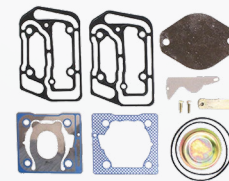


REPUESTO PARA  
COMPRESOR  
906 DOBLE CILINDRO

NO. RD-906-2-900

REPUESTO PARA  
COMPRESOR ISB

NO. RD-ISB-900



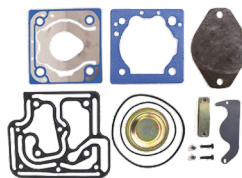
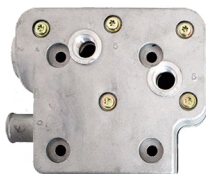
RODWELL | HIGH-END TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS

RODWELLAIRSYSTEM.COM

## RODWELL

REPUESTOS PARA  
COMPRESORCABEZA DE COMPRESOR  
ISX / ISC

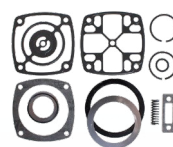
NO. RD-ISX/ISC-200

REPUESTO DE COMPRESOR  
ISX / ISC

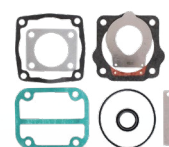
NO. RD-ISX/ISC-900

REPUESTO MAYOR  
PARA COMPRESOR  
BX-2150

NO. RD-2150-900

REPUESTO MAYOR  
PARA COMPRESOR  
HOLSET ELECTRONICO

NO. RD-HOLSET-900

REPUESTO P/COMPRESOR  
KNORR 150

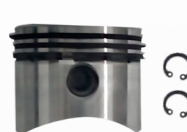
NO. RD-KN150-900

COMPRESOR PARA  
MERCEDES BENZCABEZA ARMADA  
COMPRESOR MB 926

NO. RD-926-200

CABEZA ARMADA DE COMP.  
BA-921 REF 472 130 00 15

NO. RD-921-200

PISTÓN CON ANILLOS STD  
PARA COMPRESOR  
CUMMINS K001389 (VW BUS)

NO. RD-K001389-400

BASE DE FILTRO DE ACEITE  
PARA MERCEDES BENZ

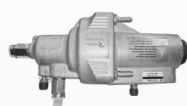
NO. RD-9041801610

CILINDRO MAESTRO DE  
CLUTCH SERVO  
PARA MERCEDES BENZ

NO. RD-2303101

CILINDRO ESCLAVO DE  
CLUTCH SERVO  
PARA MERCEDES BENZ

NO. RD-2951607

CLUTCH SERVO  
TIPO HALDEX

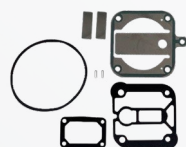
NO. RD-321023001

TUBO INYECTOR  
PARA MERCEDES BENZ

NO. RD-9060701433

VÁLVULA DE COMBUSTIBLE  
PARA MERCEDES BENZ

NO. RD-4429905563

KIT DE REPARACIÓN PARA  
CABEZA DE COMPRESOR  
CUMMINS (VW BUS)

NO. RD-K001389-900

KIT DE REPARACIÓN PARA  
CABEZA DE COMPRESOR  
BA-921

NO. RD-921-900



## REFRIGERANT GAS

GAS REFRIGERANTE RODWELL

100% QUALITY



### APLICACIONES

Aire acondicionado automotriz.  
Refrigeración comercial y enfriadores de agua.  
Aplicaciones de refrigeración de alta temperatura.

### BENEFICIOS

Es un refrigerante de uso normal en el aire acondicionado automotriz y sistemas de refrigeración. Es seguro y fácil de usar.

### DESEMPEÑO

Temperaturas de descarga menores al R-22, lo que ayuda a prolongar la vida del compresor. La capacidad de enfriamiento es similar al R-22.

| APLICACIONES                         | VALOR                           | UNIDADES            |
|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Estado físico (gas, líquido, sólido) | Gas                             | Kg / m <sup>3</sup> |
| Densidad de vapor (aire = 1)         | 0.671                           |                     |
| pH No aplicable                      | No aplicable                    |                     |
| Solubilidad (H <sub>2</sub> O)       | Insignificante                  |                     |
| Umbral de olor                       | No aplicable                    |                     |
| Olor y apariencia                    | Gas incoloro c/leve olor a éter |                     |



GAS REFRIGERANTE  
R-134A 30 LBS, 13.6 KG

NO. RD-6330

### APLICACIONES

Aire acondicionado automotriz.  
Refrigeración comercial y enfriadores de agua.  
Aplicaciones de refrigeración de alta temperatura.

### BENEFICIOS

Es un refrigerante de uso normal en el aire acondicionado automotriz y sistemas de refrigeración. Es seguro y fácil de usar.

### DESEMPEÑO

Temperaturas de descarga menores al R-22, lo que ayuda a prolongar la vida del compresor. La capacidad de enfriamiento es similar al R-22.

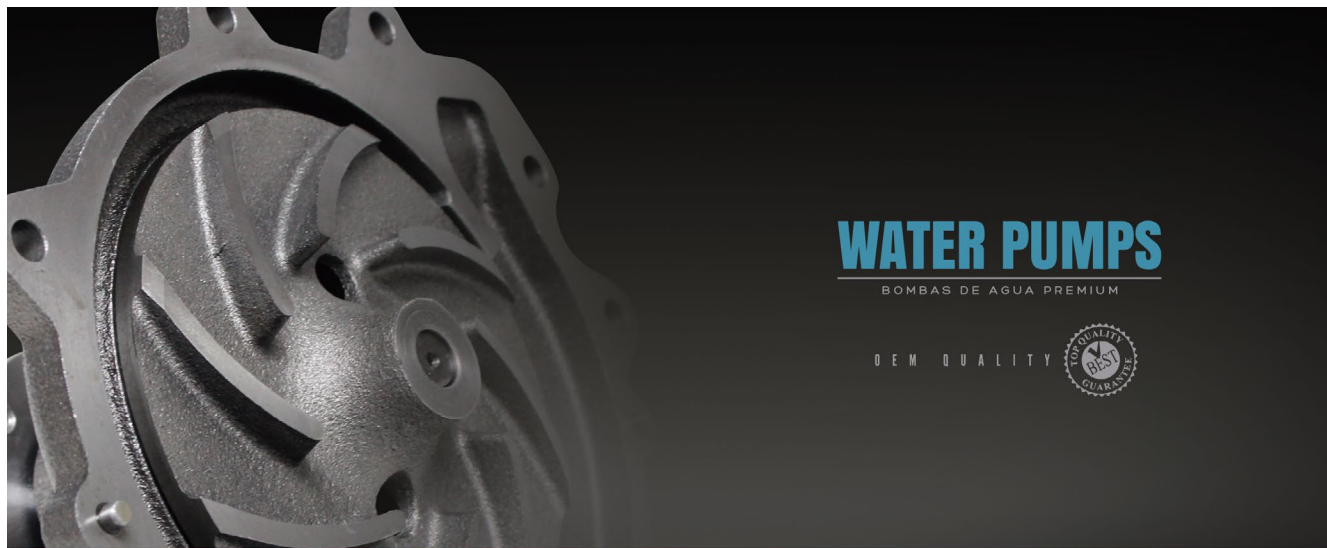
| PARÁMETRO                                 | VALOR                           | UNIDADES                |
|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Estado físico                             | Incoloro gas (como gas licuado) |                         |
| Olor                                      | Muy débil                       |                         |
| pH (a 20°C)                               | No aplicable                    |                         |
| Temperatura de ebullición/rango           | -26.2                           | °C                      |
| Temperatura de fusión/rango               | -101                            | °C                      |
| Punto de destello                         | No aplicable                    | °C                      |
| Inflamabilidad (sólido, gas)              | No aplicable                    |                         |
| Temperatura de autoignición               | >750                            | °C                      |
| Límites de explosión                      | No aplicable                    | % Vol                   |
| Presión de vapor (a 20°C)                 | 5903                            | hPa                     |
| Densidad relativa (a 24°C)                | 12                              | g/cm <sup>3</sup>       |
| Hidrosolubilidad                          | 0.15                            | g/100ml                 |
| Coefficiente de reparto (n-octanol/ agua) | 106                             |                         |
| Densidad de vapor                         | 35                              |                         |
| Índice de evaporación                     | >1                              | (air = 1)               |
| Otra información                          | 100% volátil (20°C)             | (CCl <sub>4</sub> = 10) |



GAS REFRIGERANTE  
R-404A 24 LBS, 10.9 KG

NO. RD-6340





APLICACIONES  
**INTERNATIONAL**



BOMBA DE AGUA  
PARA INTER / NAV DT - 466

NO. / **RD-771817**

BOMBA DE AGUA  
PARA DETROIT DIESEL  
SERIES

NO. / **RD-772352**

SERIES 60 / SERIES 50



BOMBA DE AGUA  
PARA MERCEDES BENZ  
2 TERMOSTATOS

NO. / **RD-779062**

U3000 / U5000  
OM900 / OM906

BOMBA DE AGUA  
PARA MERCEDES BENZ

NO. / **RD-779618**

924 / 926  
5101



APLICACIONES  
**MERCEDES BENZ**



APLICACIONES  
**CUMMINS**



BOMBA DE AGUA  
PARA CUMMINS BIG CAM III

NO. **RD-773004**

BIG CAM III NTC 300/350/400  
FÓRMULA 300/350/400/475



BOMBA DE AGUA  
PARA CUMMINS BIG CAM

NO. **RD-773224**

BIG CAM 855 NTC 290/350/400



BOMBA DE AGUA  
PARA CUMMINS N14

NO. **RD-773836**



BOMBA DE AGUA  
PARA CUMMINS ISX

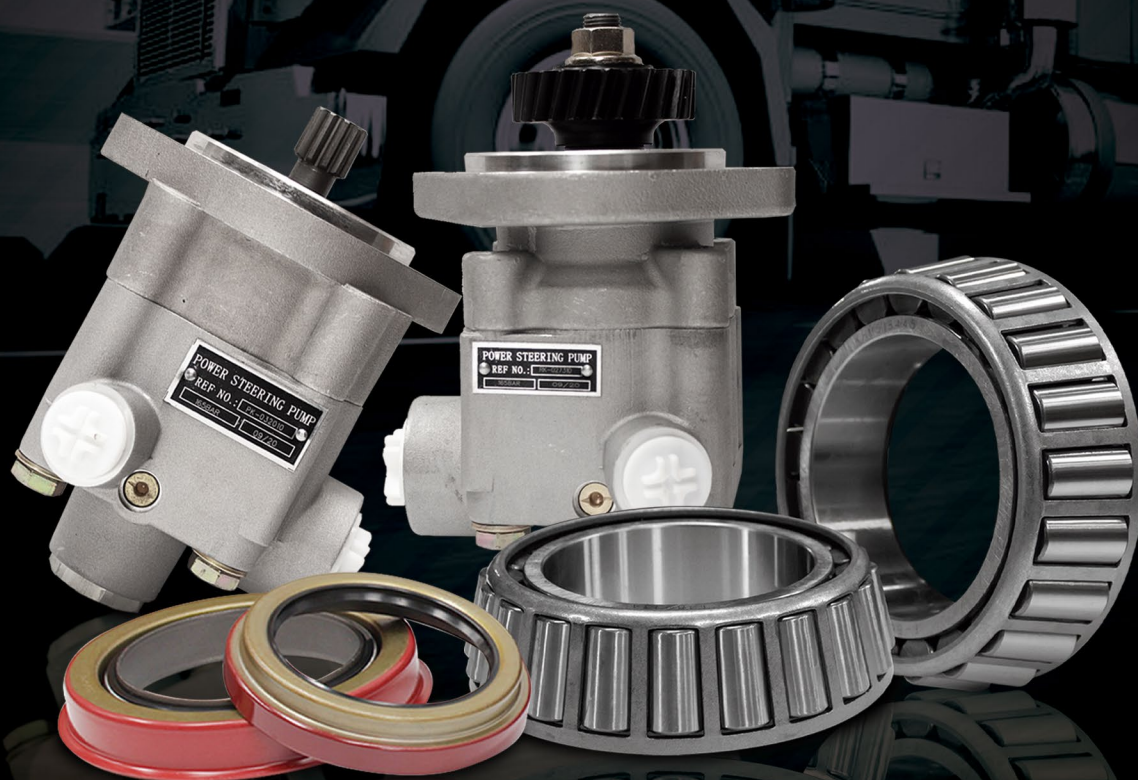
NO. **RD-779908**



BOMBA DE AGUA  
PARA ISX CON POLEA  
DE 12 LÍNEAS

NO. **RD-774899**

**ROCKWELL**



**CATÁLOGO 2022**

**R/HD**



## RODAMIENTOS CÓNICOS | HEAVY DUTY PERFORMANCE



HEAVY DUTY PERFORMANCE

### **R/HD** RODAMIENTOS CÓNICOS HEAVY-DUTY

Nuestros productos están compuestos por un aro interior, un aro exterior y elementos rodantes cónicos. Gracias a la geometría de su diseño, los rodamientos cónicos son capaces de soportar cargas combinadas (axiales y radiales). Además, le permite un movimiento sin deslizamiento de los rodillos sobre las pistas de los aros exteriores e interiores.

El ángulo de contacto de las pistas de rodadura de los rodamientos de rodillos cónicos es variable, lo que permite compensar en cada caso la relación de carga axial y radial de la aplicación; a mayor ángulo, mayor capacidad de aguantar cargas axiales.

**Rockwell HD** ofrece rodamientos cónicos que se componen de elementos separables que los hacen fácilmente ajustables en las aplicaciones.

### ROCKWELL SETS DE TAZA Y BALERO

| No. de parte  | Descripción                              |
|---------------|------------------------------------------|
| <b>RK-401</b> | Set de Taza y Balero 580 / 572           |
| <b>RK-403</b> | Set de Taza y Balero 594A / 592A         |
| <b>RK-404</b> | Set de Taza y Balero 598A / 592A         |
| <b>RK-405</b> | Set de Taza y Balero 663 / 653           |
| <b>RK-406</b> | Set de Taza y Balero 3782 / 3720         |
| <b>RK-408</b> | Set de Taza y Balero 39520 / 39590       |
| <b>RK-411</b> | Set de Taza y Balero 47620 / 47686       |
| <b>RK-413</b> | Set de Taza y Balero HM212049 / HM212011 |
| <b>RK-414</b> | Set de Taza y Balero HM218248 / HM218210 |
| <b>RK-415</b> | Set de Taza y Balero HM518445 / HM518410 |



**R/HD**
**RETENES | HEAVY DUTY PERFORMANCE**


HEAVY DUTY PERFORMANCE


**RK-370003-A**

RETÉN DE BAÑO DE ACEITE


**RK-370065-A**

RETÉN DE BAÑO DE ACEITE


**RK-47697**

RETÉN DE ACEITE


**RK-376590-A**

RETÉN EJE DELANTERO


**RK-370001-A**

RETÉN DE BAÑO DE ACEITE


**RK-370025-A**

RETÉN DE BAÑO DE ACEITE


**RK-2910-BJ**

RETÉN DE GRASA


**RK-130528**

RETÉN DE GRASA


**RETENES HEAVY DUTY PERFORMANCE**

Los retenes **Rockwell HD** proporcionan calidad premium y soluciones para todo tipo de rueda y reparación. Diseñados especialmente para un desempeño superior, estos retenes proveen la combinación ideal de tecnología y cobertura, cumplen con los requisitos O.E. para distintas aplicaciones.

Los retenes **Rockwell HD** ayudan a incrementar la confianza en las partes de la rueda por medio de una reflexión efectiva del polvo, la humedad y otro tipo de contaminantes.

| No. de parte       | Descripción                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>RK-370001-A</b> | Retén rueda delantera eje auxiliar / delantero         |
| <b>RK-370003-A</b> | Rueda trasera eje auxiliar / motriz / maza de 8 birlos |
| <b>RK-370025-A</b> | Rueda trasera eje Sudisa / auxiliar / motriz           |
| <b>RK-370065-A</b> | Eje Fruehauf auxiliar / remolque                       |
| <b>RK-376590-A</b> | Eje Fruehauf auxiliar                                  |
| <b>RK-47697</b>    | Rueda trasera eje auxiliar / motriz                    |
| <b>RK-2910-BJ</b>  | Tipo National eje delantero                            |
| <b>RK-130528</b>   | Rueda trasera maza 12 birlos                           |





## BOMBAS DE DIRECCIÓN

| No. de parte       | Descripción                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>RK-032010</b>   | Bomba de dirección para OM447 / OM457LA Derecha       |
| <b>RK-004510</b>   | Bomba de dirección para Mercedes Benz 904 Izquierda   |
| <b>RK-006510</b>   | Bomba de dirección para Cummins N14 Electr. 150 BAR   |
| <b>RK-013010</b>   | Bomba de dirección para Cummins N-14 Derecha          |
| <b>RK-017210</b>   | Bomba de dirección para Detroit Diesel S-60 Izquierda |
| <b>RK-019110</b>   | Bomba de dirección para Cummins ISM Izquierda         |
| <b>RK-024810</b>   | Bomba de dirección para Cummins N-14 Derecha          |
| <b>RK-026710</b>   | Bomba de dirección para Cummins N-14 Derecha          |
| <b>RK-027310</b>   | Bomba de dirección para Navistar DT 466 Izquierda     |
| <b>RK-032010</b>   | Bomba de dirección para Navistar DT 466 Derecha       |
| <b>RK-033410</b>   | Bomba de dirección para Cummins ISX                   |
| <b>RK-035910</b>   | Bomba de dirección para MBE 900 Izquierda             |
| <b>RK-161502</b>   | Bomba de dirección Cummins NTC/N-14/ISM/ISC/Signature |
| <b>RK-1615R101</b> | Bomba de dirección para Freightliner                  |
| <b>RK-204C91</b>   | Bomba de dirección para Cummins N14                   |
| <b>RK-221601</b>   | Bomba de dirección para Cummins L10/M-11/Detroit S60  |
| <b>RK-221615</b>   | Bomba de dirección Cummins NTC/N-14/ISM/ISC/Signature |
| <b>RK-251615</b>   | Bomba de dirección para Cummins L10/M-11/Detroit S60  |
| <b>RK-362464</b>   | Bomba de dirección para IXXETIC (4167175C91) Derecha  |
| <b>RK-810101</b>   | Bomba de dirección para Cummins L10/M-11/Detroit S60  |

|                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RK-032010</b><br> | <b>RK-035910</b><br> | <b>RK-161502</b><br> | <b>RK-1615R101</b><br> | <b>RK-204C91</b><br> |
| <b>RK-221601</b><br> | <b>RK-221615</b><br> | <b>RK-251615</b><br> | <b>RK-362464</b><br>    | <b>RK-810101</b><br> |



## Making the roadways safer

We make wheel end components, brakes, intelligent transportation systems and suspension components, but the heart of our business is safety. Safety inspires every new innovation and drives our constant pursuit for excellence. So, while product performances, cost savings and efficiency are vital to us, safety is the reason we do what we do.

[stemco.com](http://stemco.com)

## RETENES



### Guardian® HP | VIDA MÁS LARGA PARA EL RECORRIDO MÁS LARGO



#### Instalación de un solo paso, a prueba de errores

La instalación del eje en lugar de la maza asegura una alineación positiva a prueba de errores. No hay impacto de la herramienta en el retén que cause daños o errores de instalación. **Guardian® HP** es fácil de desinstalar y de dar servicio sin dañar baleros durante su desinstalación.

#### Retén de tecnología avanzada

**Guardian® HP** ha sido desarrollado para protección extra, mejor sellado y alto desempeño excluyendo los contaminantes. El diámetro exterior de la goma permite una limpieza de la maza más rápida con menor daño de corrosión.

#### Retén de remolque y eje con estándar OEM

La instalación del eje es única y altamente durable con éxito probado por más de 25 años. **Guardian® HP** es la elección de retén en la industria de remolques de servicio pesado.

| GUARDIAN® HP | BALERO INTERNO | GUÍA DE APLICACIONES                                          |
|--------------|----------------|---------------------------------------------------------------|
| 307-0723     | HM518445       | Pro-Par Eje de remolque, Eaton P-22 Meritor TP, Dana          |
| 307-0743     | HM218248       | 22,500# Eje de remolque Meritor, forjado estándar, Dana Eaton |

### Grit Guard® | PROTECCIÓN DURADERA PARA EXCLUSIÓN DEL POLVO



#### Exclusión del polvo para un desempeño del retén extendido

Con un diseño de dos piezas, el retén **GritGuard®** tiene un anillo deflector que se instala en la espiga. Esto proporciona exclusión al polvo para un desempeño extendido y asegura una nueva superficie para el labio de sellado.

#### Retén con carcasa metálica de calidad superior

La carcasa provee un ajuste de metal con metal entre el retén y la maza. Un sellante azul es aplicado al retén para prevenir separaciones minúsculas.

#### Retén flexible y duradero de elasto-piel

El labio de sellado de elasto-piel de **GritGuard®** permanece flexible y duradero incluso si se opera en las condiciones más severas al rotar en el anillo deflector para lograr una disipación de calor mejorada y menor movimiento del labio.

**GritGuard®** está disponible para las aplicaciones más severas.

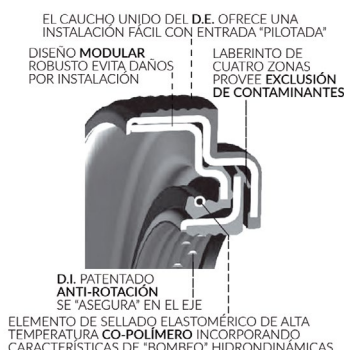
| GRITGUARD® | BALERO INTERNO           | GUÍA DE BALERO       | RETÉN ANILLO | GUÍA DE APLICACIONES                                                                                                     |
|------------|--------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 372-7097   | HM218248                 | 570-0026             | 2110/1504    | 22,500# Eje de remolque, Dana, Eaton, Meritor forjado estándar                                                           |
| 372-7099   | HM518445                 | 570-0025             | 2023/1503    | Eje de remolque Pro-Par, Dana, Eaton, P-22, Fruehauf, Meritor TP                                                         |
| 392-9131   | 594 o 594A<br>598 o 598A | 570-0028<br>570-0027 | 2106/1525    | 38,000#, 46,000# ejes tandem, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, GM, Western Star |
| 382-8036   |                          |                      |              |                                                                                                                          |





## RETENES

### Discover® | INSTALACIÓN EN LA MAZA DISEÑO UNIFICADO



#### Incrementa las expectativas de desempeño

El retén **Discover®** tiene un co-polímero elastómero de alta temperatura como sellante **Premium** que es protegido por un laberinto de cuatro zonas para la mejor exclusión de contaminantes y un alto desempeño. Su diseño incorpora características hidrodinámicas para mantener el lubricante en su lugar.

#### Otorga completa confianza durante el proceso de instalación

La entrada pilotada de los retenes **Discover®** permite una instalación fácil y sencilla. Estos retenes consisten en un **DI** y **DE** unidos de caucho para una fácil desinstalación y las características de anti rotación patentada **STEMCO SMART** aseguran el posicionamiento positivo del retén en la espiga.

#### Componente de garantía extendida

Para garantía de 3 años, se deben instalar los retenes **Discover®** con otros componentes **STEMCO** (retenes **Discover®** y **Guardian® HP**, tuercas **PRO-TORQ®** y tapas **Sentinel®**) para obtener el sistema de desempeño **Premium**.

| DISCOVER® | BALERO INTERNO | GUÍA DE BALERO | HERRAMIENTA | GUÍA DE APLICACIONES                                                                                                    |
|-----------|----------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 373-0223  | HM518445       | 570-0025       | 551-5401    | Eje de remolque Pro-Par, Fruehauf, Eaton P-22, Meritor TP, Dana                                                         |
| 373-0243  | HM218248       | 570-0026       |             | 22,500# Eje de remolque, Meritor, Forjado estándar, Dana, Eaton                                                         |
| 383-0236  | 39581          | 570-0017       | 551-5346    | 12,000# Eje frontal, Meritor, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Western Star, Navistar, Peterbilt, Volvo GM          |
|           | HM212049, -X   | 570-0018       | 551-5346    |                                                                                                                         |
|           | HM212047       | 570-0019       | 551-5346    |                                                                                                                         |
| 393-0273  | 594 o 594A     | 570-0028       | 551-5320    | 38,000#, 46,000# ejes tandem, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Western Star, Peterbilt, Meritor, Navistar, Volvo GM |
|           | 598 o 598A     | 570-0027       | 551-5320    |                                                                                                                         |

### Voyager® | INSTALACIÓN EN LA MAZA DISEÑO UNIFICADO



#### Instalaciones simples y más rápidas

El DE de goma unificada del retén **Voyager®** y la entrada pilotada aseguran una instalación fácil. El DE surcado forma un sellado superior entre la carcasa y la maza sin usar sellantes adicionales. La construcción del retén con pared de acero permite una instalación positiva en la maza sin estar moviéndolo.

#### Incrementa la confiabilidad a través de un diseño y material superiores

El polímero resistente a la temperatura con características hidrodinámicas de "bombeo" mantiene el lubricante en su lugar.

#### Elimine la remoción con "palanca" y daño a componentes adyacentes

El retén **Voyager®** tiene una goma unificada para una desinstalación más fácil, sus características de antirrotación **STEMCO** aseguran que la superficie del DI permanezca en su lugar.

#### Resistencia superior a la contaminación

El retén **Voyager®** resiste la penetración de contaminantes por medio de aire y agua mientras que permite al retén enfriarse.

| VOYAGER® | TIPO | BALERO INTERNO | GUÍA DE BALERO | HERRAMIENTA | GUÍA DE APLICACIONES                                                                                                    |
|----------|------|----------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 373-0113 | L2   | 663            | 570-0023       | 551-5313    | 19,000# Eje de remolque Forjado estándar, Dana, Meritor, Eaton                                                          |
| 373-0123 | L1   | HM518445       | 570-0025       | 551-5401    | Eje de remolque Pro-Par, Fruehauf, Eaton P-22, Meritor TP, Dana                                                         |
| 373-0143 | L1   | HM218248       | 570-0026       |             | 22,500# Eje de remolque, Meritor, Forjado estándar, Dana, Eaton                                                         |
| 383-0136 | L1   | 39581          | 570-0017       | 551-5346    | 12,000# Eje frontal, Meritor, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Western Star, Navistar, Peterbilt, Volvo GM          |
|          |      | HM212049, -X   | 570-0018       |             |                                                                                                                         |
|          |      | HM212047       | 570-0020       |             |                                                                                                                         |
| 393-0173 | L1   | 594 o 594A     | 570-0028       | 551-5320    | 38,000#, 46,000# ejes tandem, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Western Star, Peterbilt, Meritor, Navistar, Volvo GM |
|          |      | 598 o 598A     | 570-0027       |             |                                                                                                                         |



## RETENES

| GUARDIAN® HP REFERENCIAS CRUZADAS |       |          |              |          |              |               |         |           |          |
|-----------------------------------|-------|----------|--------------|----------|--------------|---------------|---------|-----------|----------|
| NO. PARTE                         | SKF   | SKF PLUS | SKF LONGLIFE | NATIONAL | NATIONAL RED | NATIONAL GOLD | 5 STAR  | OUTRUNNER | TRI SEAL |
| 307-0723                          | 42623 | 42623    | 42631        |          |              |               |         | 851       |          |
| 307-0743                          | 46305 | 46304    | 46308        | 37025A   |              |               | 380025A | 859       |          |
| GRITGUARD® REFERENCIAS CRUZADAS   |       |          |              |          |              |               |         |           |          |
| NO. PARTE                         | SKF   | SKF PLUS | SKF LONGLIFE | NATIONAL | NATIONAL RED | NATIONAL GOLD | 5 STAR  | OUTRUNNER | TRI SEAL |
| 372-7097                          | 46305 | 46304    |              | 370025A  |              |               |         | 859       | 69598    |
| 372-7099                          | 42623 | 42622    |              | (38)     |              |               |         | 851       | 69596    |
| 382-8036                          | 35059 | 35058    |              |          |              |               |         | 305       | 652630   |
| 392-9131                          | 47697 | 47695    |              |          |              |               |         | 861       | 69799    |
| DISCOVER® REFERENCIAS CRUZADAS    |       |          |              |          |              |               |         |           |          |
| NO. PARTE                         | SKF   | SKF PLUS | SKF LONGLIFE | NATIONAL | NATIONAL RED | NATIONAL GOLD | 5 STAR  | OUTRUNNER | TRI SEAL |
| 373-0223                          | 42623 | 42622    | 42631        |          |              |               |         | 851       |          |
| 373-0243                          | 46305 | 46304    | 46308        | 370025A  |              |               | 370025A | 859       |          |
| 383-0236                          | 35066 | 35059    | 35102        |          |              |               |         | 847       |          |
| 393-0273                          | 47697 | 47695    | 47693        |          |              |               |         | 861       |          |
| VOYAGER® REFERENCIAS CRUZADAS     |       |          |              |          |              |               |         |           |          |
| NO. PARTE                         | SKF   | SKF PLUS | SKF LONGLIFE | NATIONAL | NATIONAL RED | NATIONAL GOLD | 5 STAR  | OUTRUNNER | TRI SEAL |
| 373-0113                          | 40136 | 40133    |              |          | 370036A      | 380036A       |         | 850       |          |
| 373-0123                          | 42623 | 42622    |              |          |              | 380065A       |         | 851       |          |
| 373-0143                          | 46305 | 46304    |              |          | 370025A      | 380025A       |         | 859       |          |
| 383-0136                          | 35066 | 35059    |              |          |              | 380001A       |         | 847       |          |
| 393-0173                          | 47697 | 47695    |              |          |              |               |         |           |          |

## BALEROS

### Baleros servicio pesado | LÍDER DE DESEMPEÑO Y VALOR

#### Programa de valor agregado de baleros

A través de alianzas estratégicas y fuertes adquisiciones globales, los baleros **STEMCO** cumplen con las necesidades siempre cambiantes del mercado actual con la mezcla perfecta de rendimiento, conveniencia y valor.

#### Proveedor de componentes de ruedas consolidado

Se provee también con retenes, tuercas de ajuste y tapas de alto rendimiento, permitiendo suplir las necesidades de los baleros con seguridad, confiabilidad y desempeño desde una misma fuente.

#### Baleros de calidad STEMCO

Nuestra red mundial de plantas es manejada con los más altos estándares de **STEMCO**, cumpliendo especificaciones ABMA para cálculo de vida del balero.

#### Cobertura extendida del balero

La oferta del producto **STEMCO** incluye baleros de rodillos cónicos, baleros de bolas radiales, baleros de liberación de clutch y sets de baleros **STEMCO**.

#### Garantía de por vida

**STEMCO** ofrece una garantía limitada de 3 o 5 años cuando se usa en conjunto con el sistema de rendimiento **Platinum STEMCO** o el sistema de rendimiento **Platinum Plus**.



#### SETS EMPAREJADOS DE BALEROS DE STEMCO

| NO. PARTE     | COMPONENTES   |
|---------------|---------------|
| ASET-3782-20  | K3782 / K3720 |
| ASET-580-72   | K580 / K572   |
| ASET-594A-92A | K594A / K592A |



## TUERCAS PARA EJES

### Zip-Torq® | DISEÑO ROBUSTO DE UNA SOLA PIEZA

#### Diseño simplificado y completamente unificado

El diseño de una sola pieza de **ZIP-TORQ®** permite una fácil instalación sin necesidad de herramientas especiales como clips, retenedores, anillos de resorte o tornillos.

#### Previene el retroceso

Su mecanismo de bloqueo integrado previene que exista retroceso.

#### Ajuste seguro y fácil desinstalación

Una vez que el ajuste ha sido completado es imposible rotarlo a mano, se podrá remover únicamente cuando el mecanismo de bloqueo sea desactivado.

#### Juego final consistente

El ajuste 2-1-1 de **ZIP-TORQ®** proporciona una medición uniforme del juego libre recomendada por TMC entre .001" - .005".

#### Altamente compatible

**ZIP-TORQ®** es compatible con la mayoría de equipos de instalación automatizados, por lo que no es necesario comprar equipos nuevos.

#### Garantía extendida

**ZIP-TORQ®** se ofrece con programas STEMCO PPS+ para permitir el empaque de los productos finales de rueda para obtener la mejor garantía de la industria.



### Pro-Torq® | TUERCAS AVANZADAS DE HUSILLO DEL EJE

#### Vida de huella más larga

**PRO-TORQ®** controla el movimiento axial manteniendo el juego del extremo de los rodillos cercano a cero mientras mantiene una alineación exacta entre el balero y la taza en el eje. **PRO-TORQ®** proporciona la precisión de ajuste que los expertos acuerdan es la necesaria para maximizar la vida de neumáticos radiales.

#### Servicio extendido de sello de rueda y rodamiento

Con un estricto control en el ajuste de baleros de bola, **PRO-TORQ®** minimiza el fallo prematuro del retén y mejoran los programas de revestimiento extendido de sellos y frenos. **PRO-TORQ®** compensa el desgaste normal del rodamiento, permitiendo incrementos en retroceso precisos de .001" en intervalos programados de mantenimiento preventivo.

#### Mejor ABS

El ajuste confiable de rodamientos de gama baja y el control de movimiento axial de **PRO-TORQ®** ayudan a asegurar el monitoreo preciso de velocidad de la rueda en sistemas de frenado antibloqueo por el sensor de extremo de rueda.



|                  | PROTORQ® | REEMPLAZO | TAMAÑO ROSCA | RODAMIENTO          | HERRAMIENTA | GUÍA DE APLICACIONES                                                |
|------------------|----------|-----------|--------------|---------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| EJE DE REMOLQUE  | 447-4723 | 450-4723  | 3.48"        | HMS18445 / HMS18410 | 4 13/16"    | Dana Spicer, Fruehauf, Hendrickson, Ingersoll, Meritor              |
|                  | 447-4743 | 450-4743  | 2 5/8"       | HM212049 / HM212011 | 3 3/4"      | Dana Spicer, Eaton, Hendrickson, Ingersoll, Meritor, Standard Forge |
| EJE DE DIRECCIÓN | 448-4836 | 450-4836  | 1 1/2"       | 3782 / 3720         | 2 1/2"      | Dana Spicer, Eaton, Fruehauf, Meritor, Standard Forge               |
|                  | 448-4837 | 450-4837  | 1 1/2"       | 3782 / 3720         | 2 1/2"      | Eaton, Ford, Meritor                                                |
| EJE MOTRIZ       | 449-4973 | 450-4973  | 3 1/4"       | 580 / 572           | 4 3/8"      | Dana Spicer, Meritor, Eaton                                         |

TAPAS



## Defender Composite |

CONSTRUIDO PARA SOPORTAR LAS CONDICIONES MÁS DURAS



### 100% libre de corrosión

Los materiales compuestos con inserciones de refuerzo de acero inoxidable no se corroen, lo que convierte al **Defender Hub Cap** en la mejor tapa del mercado.

### Protección contra agua y contaminación

Disponible con tecnología **Sentinel®** para reducir la acumulación de contaminantes, lo que permite lecturas precisas del nivel de lubricante. El saliente de sellado desplazado en la brida proporciona un sellado duradero entre la tapa del cubo y el cubo. La unión química excepcional entre el cuerpo de la tapa y la ventana proporciona resistencia y evita fugas.

### Extremo de rueda de mayor duración

El tapón magnético aleja el material abrasivo de los componentes críticos.

## Sentinel® |

EXTIENDA LA VIDA DEL BALERO Y SELLO



La **Tecnología Sentinel®** provee a nuestros clientes de un sistema de filtrado inigualable para eliminar la contaminación del lubricante por suciedad, tierra o agua.

### Tapa Sentinel®

Provee un sistema anti-modificaciones a la tapa para máxima protección y un desempeño libre de mantenimiento.

### Tapa Sentinel® integrada

La tapa a prueba de modificaciones integra las características de **Sentinel®** a la ventana con menos componentes y una mayor visibilidad del extremo de rueda.

### Tapón de Servicio Extendido (ESP) Sentinel®

Permite el re-equipamiento económico de extremos de rueda con beneficios de la exclusiva **Tecnología Sentinel®** de **STEMCO**.

### ESP Sentinel® de Mirilla filtrada

El eje motriz puede ser re-equipado para beneficiarse de **Tecnología Sentinel®**

| SENTINEL® | APLICACIÓN     | DESCRIPCIÓN                                                         | PERNOS   |        |        |
|-----------|----------------|---------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|
|           |                |                                                                     | DIÁMETRO | TAMAÑO | NÚMERO |
| 340-4009  | Aceite / grasa | De aluminio con mirilla para eje                                    | 5 1/2"   | 5/16"  | 6      |
| 340-4024  | Aceite / grasa | De aluminio con mirilla para eje, 64024                             | 4 1/2"   | 5/16"  | 6      |
| 340-4195  | Aceite         | Tapa stemco aluminio con mirilla para eje Fruehauf, 69195           | 6 3/4"   | 5/16"  | 6      |
| 340-4320  | Grasa          | De aluminio fundido sin tapón de llenado lateral                    |          |        |        |
| 340-4975  | Aceite         | De plástico con tapón de goma para eje Fruehauf roscable 6-1/4 x 8" |          |        |        |
| 343-4009  | Aceite / grasa | De aluminio fundido con tapón de llenado lateral                    | 5.5"     | 5/16"  | 6      |
| 343-4024  | Aceite         | De aluminio con mirilla y vertedero lateral para eje                | 4 1/2"   | 5/16"  | 6      |
| 343-4371  | Aceite         | Tapa de aluminio fundido con cara psi y tapón de llenado lateral    |          |        |        |
| 343-4372  | Aceite         | De aluminio con mirilla para eje Fruehauf con autoinflado           | 6 3/4"   | 5/16"  | 6      |
| 356-4009  | Aceite         | De aluminio con mirilla para eje, sentinel integrado                |          |        |        |
| 356-4024  | Aceite         | Sentinel de aluminio con mirilla para eje, 64024                    | 4 1/2"   | 5/16"  | 6      |
| 356-4195  | Aceite         | Sentinel de aluminio con mirilla para eje Fruehauf                  | 6.75"    | 5/16"  | 6      |

Las tapas con tornillo incluido deben de tener o-rings. Usar la herramienta 570-7008 para apretar tapas pro-par.



## TAPAS

| TAPAS CON HUBODÓMETRO Y MIRILLA |           |                 |        |        |          |
|---------------------------------|-----------|-----------------|--------|--------|----------|
| TAPA CON JUNTA                  | NO. JUNTA | BARRENOS        |        | NÚMERO | ALUMINIO |
|                                 |           | DIÁMETRO        | TAMANO |        |          |
| 640-0001                        | 641-0005  | 5 1/2"          | 5/16"  | 5      | 347-4009 |
| 640-0003                        | 330-3077  | 6-1/4 x 8 UN(M) |        | 5      | 347-4075 |

| TAPONES    |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| NO. STEMCO | NO. ESTÁNDAR                                               |
| 359-5990   | Tapón rojo estándar de goma 1 1/8"                         |
| 359-6125   | Tapón de servicio extendido (ESP) Sentinel (Volumen de 50) |

| JUNTAS STEMCO |                              |          |                 |        |
|---------------|------------------------------|----------|-----------------|--------|
| NO. STEMCO    | DESCRIPCIÓN                  | DIÁMETRO | BARRENOS TAMANO | NÚMERO |
| 330-3009      | Junta para tapa              | 5 1/2"   | 5/16"           | 5      |
| 330-3118      | Junta para tapa eje Fruehauf | 6 3/4"   | 5/16"           | 6      |

| TAPAS POR VOLUMEN |              |          |           |
|-------------------|--------------|----------|-----------|
| NO. STEMCO        | NO. ESTÁNDAR | CANTIDAD | NO. JUNTA |
| 300-4009          | 340-4009     | 25       | 330-3009  |

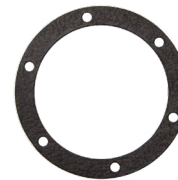


359-5990



359-6125

| KITS PARA TAPAS |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| NO. STEMCO      | NO. ESTÁNDAR                     |
| 359-5995        | Kit de mirilla con tapon de goma |



330-3009



330-3118

## HUBODÓMETROS

### DataTrac® Pro | PROGRAMABLE PARA CUALQUIER TIPO DE LLANTA

#### Siempre adquiere el número de parte

Almacena un número de parte con los requerimientos específicos del cliente para cualquier llanta con el hubodómetro programable **DataTrac® Pro**. Con nuestro hubodómetro también puedes pre programar el kilometraje y eliminar el tiempo de espera y carga pre-establecidos.

#### Programa el mantenimiento

El **DataTrac® Pro** es una herramienta indispensable para la planeación del mantenimiento basado en el kilometraje actual en lugar del tiempo.

#### Display de LCD grande y fácil de leer

El display hace que la lectura de datos sea simple y exacta y otorga flexibilidad de lectura de viajes y vida opcional para una correcta recolección y administración de datos. Rotación automática de la posición de los números para una fácil verificación del kilometraje.

#### Tamaño compacto

El tamaño compacto hace que sea fácil el montaje y desmontaje de las llantas sin desinstalar el **DataTrac® Pro**.

#### Sin partes móviles

Provee confiabilidad y durabilidad mejoradas para las aplicaciones más demandantes. Cada unidad es marcada con un número de serie único para proveer seguridad adicional y control de datos.



Indispensable para:

- Planeación de mantenimiento
- Validación de garantías
- Determinar cargos de servicio
- Calcular costos por kilometraje



## HUBODÓMETROS



### HUBODÓMETROS STEMCO

| NO. PARTE | DESCRIPCIÓN                       |
|-----------|-----------------------------------|
| 600-9999  | Hubodómetro digital DataTrac® Pro |
| 650-0526  | Hubodómetro 290rpm                |
| 650-0532  | Hubodómetro 300rpm                |
| 650-0537  | Hubodómetro 310rpm                |
| 650-0539  | Hubodómetro 315rpm                |
| 650-0545  | Hubodómetro 324rpm                |
| 650-0578  | Hubodómetro 450rpm                |

### SOPORTES PARA HUBODÓMETROS

| NO. PARTE | DESCRIPCIÓN                            | BARRENOS |        |
|-----------|----------------------------------------|----------|--------|
|           |                                        | DIÁMETRO | TAMAÑO |
| 610-0006  | Soporte STEMCO                         | 7"       | 5/8"   |
| 610-0007  | Soporte STEMCO                         |          |        |
| 610-0028  | Soporte STEMCO                         |          |        |
| 610-0084  | P/tapas autoinflado 340-4372, 343-4372 |          | 5/16"  |

### Calibración e instalación

Las calibraciones de **STEMCO** están basadas en la vida media del espesor de la llanta (no en el espesor de una nueva), razón por la que podemos garantizar +/-2% de exactitud sobre la vida de la llanta.

Para una calibración propia, todo lo que se necesita saber es el fabricante de la llanta, su modelo y tamaño.

Tapas, soportes para tapas y soportes universales están disponibles para todos los modelos populares. Para una instalación rápida y fácil, se debe usar cualquiera de las 3 opciones diferentes:

- Tapa de aluminio con mirilla
- Tapa de grilamid
- Soporte

### Garantía

**STEMCO DataTrac® Pro** está garantizado por 500,000 millas o 4 años, siempre y cuando sea instalado de acuerdo a las especificaciones.



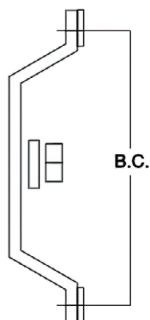
650-0526



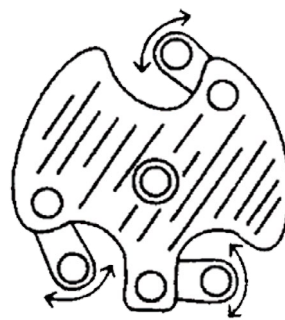
650-0532



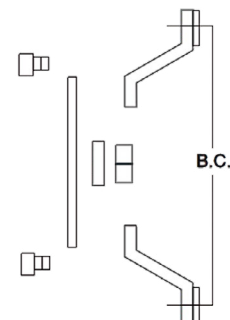
650-0539



Style A



Style C



Universal Mount

## PERNOS

### King Pin Kits

#### KITS DE PERNOS MÁS POPULARES

| NO. PARTE | DESCRIPCIÓN            | TIPO DE KIT |
|-----------|------------------------|-------------|
| 50.122.05 | Kit de pernos para eje | Econo Kit™  |
| 50.147.05 | Kit de pernos para eje | Econo Kit™  |





## PARTES PARA EJES

## Eje de remolque con espiga cónica

## RETENES

**Grit Guard®**  
 372-7097

**Discover®**  
 373-0243

**Voyager®**  
 373-0143


## BALEROS

**ASET-049-011**

**Balero 049 | Taza 011**
**ASET-248-210**

**Balero 248 | Taza 210**

## TAPA SENTINEL

**Tapa aceite**  
 356-4009


## TUERCA DE AJUSTE

**Tuerca ProTorq®**  
 447-4743


## Eje de remolque con espiga recta

## RETENES

**Grit Guard®**  
 372-709T9

**Discover®**  
 373-0223

**Voyager®**  
 373-0123


## BALEROS

**ASET-445-410**

**Balero 445 | Taza 410**

## TUERCA DE AJUSTE

**Tuerca ProTorq®**  
 447-4723


## TAPA SENTINEL®

**Tapa aceite**  
 356-4195

**Tapa grasa**  
 358-4195


PARTES PARA EJES



## Eje tracción tracto

### RETENES

**Grit Guard®**  
392-9131



**Discover®**  
393-0273



**Voyager®**  
393-0173



### BALEROS

**ASET-580-72**



**Balero 580 | Taza 572**

**ASET-594A-92A**



**Balero 594-A | Taza 592-A**

### RESPIRADERO DIFERENCIAL

**Válvula sustitutiva**  
359-6137



### TUERCA DE AJUSTE

**Tuerca ProTorq®**  
449-4973



## Eje direccional

### RETENES

**Grit Guard®**  
382-8036



**Discover®**  
383-0236



**Voyager®**  
383-0138



### BALEROS

**ASET-049-011**



**Balero 049 | Taza 011**

**ASET-3782-20**



**Balero 3782 | Taza 3720**

### TAPA SENTINEL

**Tapa aceite**  
356-4024





# TIMKEN

**AMPLIO CONOCIMIENTO EN  
EXTREMOS DE LAS RUEDAS Y SUS  
APLICACIONES PARA AYUDARLE A  
MAXIMIZAR SU TIEMPO DE OPERACION Y  
MEJORAR SU RENDIMIENTO.**

## ¿POR QUÉ TIMKEN?

- Duran hasta 4 veces más que los rodamientos populares de fabricantes de Equipo original\*
- Extiende los intervalos de mantenimiento de rutina
- Ayuda a prevenir reparaciones inesperadas
- Ayuda a tener un mayor tiempo operativo
- Ahorra tiempo y dinero

\*Prueba comparativa con rodamientos de la familia 575 de fabricantes para equipo original A y B. Información resultante de pruebas aceleradas Timken de vida, usando muestras estadísticas suficientes de rodamientos en ambiente de prueba controlado.



**¡ESCANEA EL CÓDIGO  
Y REGÍSTRATE EN EL  
CURSO TECH SERIES!**

TIMKEN



## RODAMIENTOS CÓNICOS

**TIMKEN**



No todos los rodamientos se enfrentarán a condiciones implacables, como altas cargas o ambientes muy contaminados. Pero si lo hacen, los rodamientos de rodillos cónicos de Timken están a la altura de las circunstancias, con miles de combinaciones en configuraciones sencillas, para manejar cargas tanto radiales como axiales. Las geometrías personalizadas, las superficies de ingeniería y las versiones selladas pueden mejorar aún más el desempeño.

## SETS

| Número de Set                          | Número de Parte     | Aplicaciones comunes                                                                                                            | Número de Set                                          | Número de Parte     | Aplicaciones comunes                                                                                                 |
|----------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Extremos de rueda ajuste manual</b> |                     |                                                                                                                                 | SET429*                                                | NP034946, NP363298  | Set-Right Rodamiento interno eje motriz tipo R (ConMet PreSet)                                                       |
| SET401                                 | 580, 572            | Rodamiento externo eje motriz R, estándar de la industria                                                                       | SET430*                                                | NP840302, NP053874  | Set-Right Rodamiento externo eje motriz tipo R (ConMet PreSet)                                                       |
| SET402                                 | 582, 572            | Rodamiento externo eje motriz tipo R, Potencial (Radio Especial Mack)                                                           | SET431*                                                | NP965350, NP503727  | Set-Right Rodamiento interno trailer tipo N (ConMet PreSet)                                                          |
| SET403                                 | 594A, 592A          | Rodamiento interno eje motriz R, estándar de la industria                                                                       | SET432*                                                | NP174964, NP593561  | Set-Right Rodamiento interno y externo trailer tipo P (ConMet PreSet)                                                |
| SET404                                 | 598A, 592A          | Rodamiento interno eje motriz tipo R, Potencial (Radio Especial Mack)                                                           | SET433*                                                | NP431952, NP378092  | Set-Right Rodamiento interno del eje tipo FF / Set-Right N Trailer Axle Outer Bearing (Dana LMS)                     |
| SET405                                 | 663, 653            | Eje interno de trailer / Potencial Trasero (drive or trailer) Rodamiento externo eje motriz                                     | SET434*                                                | NP555065, NP2720703 | Set-Right Rodamiento externo eje tipo FF (Dana LMS)                                                                  |
| SET406                                 | 3782, 3720          | Rodamiento externo de eje motriz FF, estándar de la industria                                                                   | SET435*                                                | NP568900, NP107783  | Set-Right Rodamiento interno eje motriz R (Dana LMS)                                                                 |
| SET407                                 | 28682, 28622        | Rodamiento interno del eje trasero / Rodamiento externo de eje delantero de dirección                                           | SET436*                                                | NP577914, NP975161  | Set-Right Rodamiento externo eje motriz tipo R (Dana LMS)                                                            |
| SET408                                 | 39590, 39520        | Rodamiento externo eje motriz L, estándar de la industria                                                                       | SET437*                                                | NP022333, NP250023  | Set-Right Rodamiento interno trailer tipo N (Dana LMS)                                                               |
| SET409                                 | 45280, 45220        | Rodamiento externo de eje delantero de dirección (Mack)                                                                         | SET438*                                                | NP417549, NP156827  | Set-Right Rodamiento interno y externo trailer tipo P (Dana LMS)                                                     |
| SET410                                 | 45284, 45220        | Rodamiento interno de eje delantero de dirección                                                                                | SET439                                                 | HM212049X, HM212011 | Rodamiento interno de dirección FF (Volvo Special Radius)                                                            |
| SET411                                 | 47686, 47620        | Rodamiento interno eje motriz L, estándar de la industria                                                                       | SET445*                                                | NP294109, NP039695  | Timken Set-Right Rodamiento interno eje (ConMet PreSet)                                                              |
| SET412                                 | HM212047, HM212011  | Rodamiento interno de eje motriz FF / Rodamiento trailer externo de eje motriz N Potencial (cambio de diámetro y radio)         | SET446*                                                | NP107091, NP183330  | Timken Set-Right Rodamiento externo eje tipo FL (ConMet PreSet)                                                      |
| SET413                                 | HM212049, HM212011  | Rodamiento interno de eje motriz FF estándar de la industria / Rodamiento trailer externo eje motriz N estándar en la industria | <b>Ajuste manual Serie 454 para grandes neumáticos</b> |                     |                                                                                                                      |
| SET414                                 | HM218248, HM218210  | Rodamiento interno eje motriz N, estándar de la industria                                                                       | SET440*                                                | NP454049, NP454011  | Timken 454-Serie Rodamiento interno tipo FF / Timken Serie 454 Rodamiento externo trailer tipo N                     |
| SET415                                 | HM518445, HM518410  | Rodamiento trailer interno y externo eje motriz P                                                                               | SET441*                                                | NP454248, NP454210  | Timken 454 Rodamiento interno trailer tipo N                                                                         |
| SET416                                 | 45291, 45220        | Rodamiento de trailer                                                                                                           | SET442*                                                | NP454580, NP454572  | Timken 454 Rodamiento externo trailer tipo R                                                                         |
| SET417                                 | 47890, 47820        | Rodamiento de trailer                                                                                                           | SET443*                                                | NP454594, NP454592  | Timken 454 Rodamiento interno eje tipo N                                                                             |
| SET418                                 | H715334, H715311    | Rodamiento interno de eje delantero                                                                                             | SET444*                                                | NP454445, NP454410  | Timken 454 Rodamiento interno y externo eje trailer tipo P                                                           |
| SET419                                 | H715343, H715311    | Rodamiento interno de eje delantero                                                                                             | <b>Preajuste Serie 454 para grandes neumáticos</b>     |                     |                                                                                                                      |
| SET420                                 | H715345, H715311    | Rodamiento interno de eje delantero                                                                                             | SET600*                                                | NP454946, NP454298  | Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento interno eje tipo R                                                             |
| SET421                                 | HM516449A, HM516410 | Rodamiento de eje trasero (Mack)                                                                                                | SET601*                                                | NP454302, NP454874  | Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento externo eje tipo R                                                             |
| SET422                                 | HM516449C, HM516410 | Rodamiento de eje trasero (Mack)                                                                                                | SET602*                                                | NP454350, NP454727  | Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento interno eje tipo N                                                             |
| SET423                                 | 6461A, 6420         | Rodamiento interno FL, estándar de la industria                                                                                 | SET603*                                                | NP454357, NP454773  | Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento interno eje tipo FF / Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento externo eje tipo N |
| SET424                                 | 555-S, 552A         | Rodamiento externo FL, estándar de la industria                                                                                 | SET604*                                                | NP454964, NP454561  | Timken Serie 454 Set-Right Rodamiento interno y externo trailer tipo P                                               |
| SET425                                 | 567, 563            | Rodamiento interno de eje delantero / Rodamiento trailer interno / Rodamiento externo del eje trasero (Mack)                    |                                                        |                     |                                                                                                                      |
| SET426                                 | 47679, 47620        | Rodamiento externo del eje trasero (Mack)                                                                                       |                                                        |                     |                                                                                                                      |
| <b>Extremos de rueda Preajustados</b>  |                     |                                                                                                                                 |                                                        |                     |                                                                                                                      |
| SET427*                                | NP899357, NP026773  | Set-Right FF Rodamiento interno del eje delantero de dirección / Set-Right N Rodamiento trailer externo (ConMet PreSet)         |                                                        |                     |                                                                                                                      |
| SET428*                                | NP874005, NP435398  | Set-Right FF Rodamiento externo del eje (ConMet PreSet)                                                                         |                                                        |                     |                                                                                                                      |

# TIMKEN

## SOPORTES DE CARDÁN

Los soportes de cardán Timken pueden utilizarse en la mayoría de las aplicaciones de automóviles. Nuestros soportes de cardán están fabricados con un marco estructural de acero de grueso calibre y rolado en frío para mayor resistencia, lo que resulta también en un incremento en su durabilidad.

El diseño se caracteriza por ángulos reforzados en las orillas y agujeros de montaje más alargados.



## SOPORTES DE CARDÁN / INTERCAMBIOS Y DIMENSIONES

| Timken      | MBI          | Spicer    | Federal Mogul |
|-------------|--------------|-----------|---------------|
| HB206FF     | HB206FF      | 210527X   | HB206FF       |
| HB88107A    | HB88107A     | 211187X   | HB88107A      |
| HB88508     | DS301KFE     | 210139-1X | HB88508       |
| HB88508A    | DS208KF      | 211016X   | HB88508A      |
| HB88509     | DS401KFE     | 210969X   | HB88509       |
| HB88509C    |              | 210207-1X | HB88509-C     |
| HB88510     | DS501KFE     | 210121-1X | HB88510       |
| HB88512AHD  | DS601KFHDE   | 210661-1X | HB88512AHD    |
| HB88512ASHD | DS601KFHSHDE | 210875-1X | HB88512ASHD   |

Tabla de dimensiones - Soportes de cardán

| Número de parte                      | A       | B    | C    |
|--------------------------------------|---------|------|------|
| HB106FF1                             | 1.2595" | 1.95 | 5.9  |
| HB206FF1                             | 1.1811" | 3 ½" | n/a  |
| HB88107A                             | 1.3780" | 2 ¼" | 6 ⅝" |
| HB88508                              | 1.5748" | 2 ½" | 6 ⅝" |
| HB88508A                             | 1.5748" | 2 ¼" | 7 ⅝" |
| HB88509                              | 1.7717" | 2 ¾" | 7 ⅝" |
| HB88509C (c/tapas)                   | 1.7717" | 2 ¾" | 7 ⅝" |
| HB88510                              | 1.9865  | 2 ⅞" | 8 ⅝" |
| HB88512AHD (cojín de goma ventilado) | 2.3622" | 3 ⅜" | 8 ⅝" |
| HB88512ASHD (cojín de goma maciza)   | 2.3622" | 3 ⅜" | 8 ⅝" |

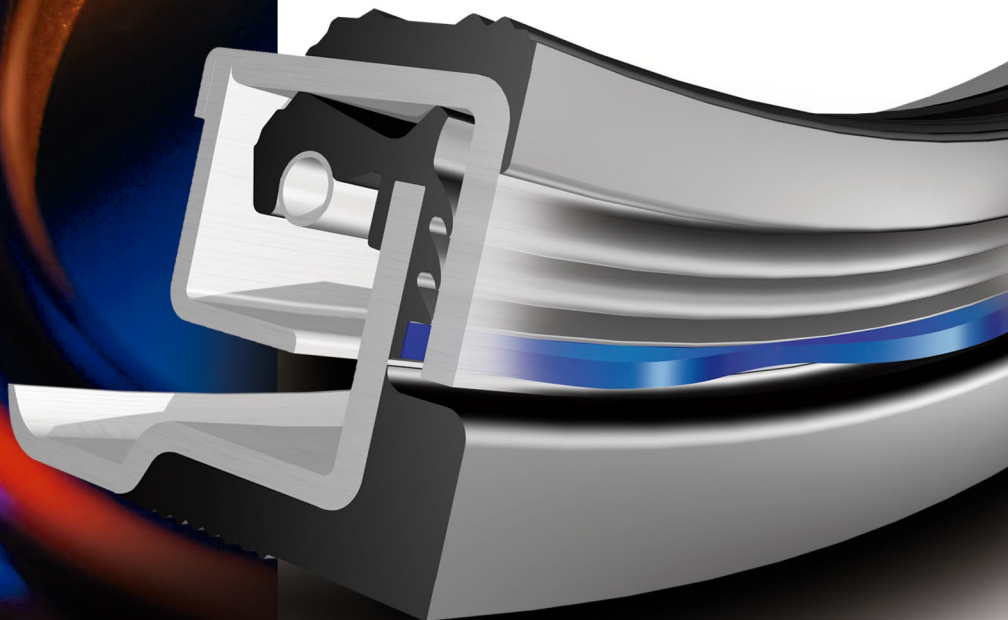


# National<sup>®</sup> Oil Seals

**Quality,  
Technology,  
Innovation  
and Value**

 **FEDERAL  
MOGUL**

SEALING SOLUTIONS



National  
**DYNAMIC  
EDGE**  
TECHNOLOGY

NATIONAL OIL SEALS

## Retenes más populares



### 370001-A

Diámetro del eje: 88.9 mm (3.5 in)  
 Ancho nominal del sello: 23.5 mm (0.925 in)  
 Diámetro del agujero: 122.99 mm (4.842 in)  
 Diámetro exterior: 123.140 mm (4.855 in)  
 Tipo: 11  
 Herramienta de instalación: RD307



### 370003-A

Diámetro del eje: 121.03 mm (4.765 in)  
 Ancho nominal del sello: 27.38 mm (1.078 in)  
 Diámetro del agujero: 160.3 mm (6.311 in)  
 Diámetro exterior: 160.480 mm (6.325 in)  
 Tipo: 11  
 Herramienta de instalación: RD305



### 370065-A

Diámetro del eje: 107.95 mm (4.25 in)  
 Ancho nominal del sello: 25.4 mm (1 in)  
 Diámetro del agujero: 152.6 mm (6.008 in)  
 Tipo: 11  
 Herramienta de instalación: RD310



### 376590-A

Diámetro del eje: 107.95 mm (4.25 in)  
 Ancho nominal del sello: 17.27 mm (0.68 in)  
 Diámetro del agujero: 153.62 mm (6.05 in)  
 Tipo: 04  
 Herramienta de instalación: RD295



### 2910-BJ

Diámetro del eje: 88.9 mm (3.5 in)  
 Ancho nominal del sello: 22.23 mm (0.875 in)  
 Diámetro exterior: 123.14 mm (4.848 in)



### 370025-A

Diámetro del eje: 117.48 mm (4.625 in)  
 Ancho nominal del sello: 21.34 mm (0.875 in)  
 Diámetro del agujero: 152.37 mm (5.99 in)  
 Tipo: 11  
 Herramienta de instalación: RD306

## REFERENCIAS CRUZADAS

| NATIONAL  | SKF    | STEMCO VOYAGER | STEMCO DISCOVER | STEMCO GUARDIAN | TIMKEN   |
|-----------|--------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 100494    | 32397  | -              | -               | -               | 9640     |
| 100495    | 29867  | -              | -               | -               | 415281N  |
| 130528    | 38780  | 393-0112       | 393-0212        | 309-0912        | 370023-A |
| 130533    | 560082 | -              | -               | -               | -        |
| 130536    | 26373  | -              | -               | -               | 9773     |
| 130612-K  |        |                |                 |                 |          |
| 2910-BJ   | 35066  | 383-0136       | 383-0236        | 308-0836        | 370001-A |
| 340980    | 14866  | -              | -               | -               | 470451   |
| 370001-A  | 35066  | 383-0136       | 383-0236        | 308-0836        | 370001-A |
| 370003-A  | 47697  | 393-0173       | 393-0273        | 309-0973        | 370003-A |
| 370003864 | 47697  | 393-0173       | 393-0273        | 309-0973        | 370003-A |
| 370018-A  | 43860  | -              | -               | 309-0965        | 370018-A |
| 370023-A  | 38780  | 393-0112       | 393-0212        | 309-0912        | 370023-A |
| 370025-A  | 46305  | 373-0143       | 373-0243        | 307-0743        | 370025-A |
| 370025863 | 46305  | 373-0143       | 373-0243        | 307-0743        | 370025-A |
| 370036-A  | 28686  | 373-0113       | -               | 307-0713        | 370036A  |
| 370065-A  | 42623  | 373-0123       | 373-0223        | 307-0723        | 370065-A |
| 376590-A  | 42623  | 373-0123       | 373-0223        | 307-0723        | 376590-A |
| 380001-A  | 35066  | 383-0136       | 383-0236        | 308-0836        | 380001-A |
| 380003-A  | 47697  | 393-0173       | 393-0273        | 309-0973        | 380003-A |
| 455006    | 28686  | 373-0113       | -               | 307-0713        | 455006   |
| Y4875-RX  |        |                |                 |                 |          |
| Y4876-RX  |        |                |                 |                 |          |



## SCOTSEAL PlusXL

SKF Scotseal PlusXL es un sello diseñado para ser instalado a mano de hule integrado de una pieza, que ofrece la máxima vida útil de sellado en prácticamente todas las condiciones de operación. La elección preferida para fabricantes de camiones y remolques debido a sus resultados comprobables de alto desempeño.

- Instalable a mano
- Materiales de sellado avanzado.
- Diseño integrado con cuatro labios de sellado.
- Se instala rápida y correctamente a mano.
- Cobertura de garantía extendida.

**47691**

EJE DE REMOLQUE TP, EATON P-22, FRUEHAUF, MERITOR, PRO-PAR, SPICER



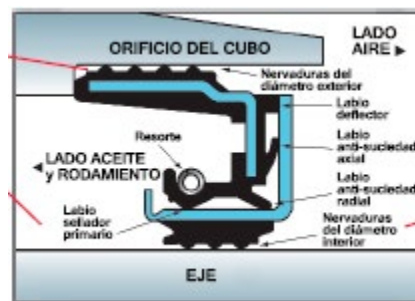
### DISEÑO PARA MANTENER LA CONTAMINACIÓN FUERA Y EL ACEITE EN LOS RODAMIENTOS

**Diámetro externo de caucho nitrilo-butadieno hidrogenado**

- Fácil de instalar.
- No se requieren herramientas.

**Labio de sellado primario**

- Waveseal® patentado barre el aceite de vuelta hacia los rodamientos.
- Los rodamientos y los sellos operan más fríos, extendiendo la vida útil del extremo de rueda.
- Proporciona una resistencia al calor de hasta 300°F y una amplia compatibilidad con lubricantes sintéticos.



**Labios antisuciedad de tope, axial y radial**

- 3 labios contra escombros para mantener fuera la contaminación.
- El labio de tope funciona como el exclusor primario de los escombros.
- Protección adicional para los rodamientos.

**Diámetro Interno de MEPD**

- Fácil de instalar.
- Sello perfecto aún en ejes desgastados.
- Vida útil de sellado optimizado, en prácticamente todas las condiciones de conducción.

| APLICACIONES                                                                                                                   | Intercambio de Competidor |           |            |                 |                 |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|------------|-----------------|-----------------|----------|
|                                                                                                                                | Scotseal PlusXL           | FM Red 37 | FM Gold 38 | Stemco Discover | Meritor Premium | ConMet   |
| <b>Eje de Dirección</b> , 4,700 lb, 7,500 lb, 8,000 lb<br>Meritor, Navistar                                                    | <b>28759</b>              | 370150A   | N/A        | 308-0866        | N/A             | N/A      |
| <b>Eje de Dirección FF</b> , 12,000 lb, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western Star | <b>35058</b>              | 370001A   | 380001A    | 383-0236        | MER0236         | 10045885 |
| <b>Eje de Dirección FL</b> , 16,000 lb, 20,000 lb, Ford, Freightliner, KW, Mack, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western  | <b>38776</b>              | 370023A   | 380023A    | 393-0212        | MER0212         | N/A      |
| <b>Eje Motriz</b> , 34,000 lb, Eaton, Ford, Meritor, Navistar, Volvo                                                           | <b>40129</b>              | 370036A   | 380036A    | 373-0213        | MER0213         | N/A      |
| <b>Eje Motriz</b> , 34,000 lb, 36,000 lb, 38,000 lb, Mack                                                                      | <b>42627</b>              | 370065A   | 380065A    | 373-0223        | MER0223         | 10045889 |
| <b>Eje Motriz R</b> , 38,000 lb, 46,000 lb, Eaton, Ford, Freightliner, KW, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western Star   | <b>42673</b>              | 370031A   | 380031A    | 393-0204        | MER0204         | N/A      |
| <b>Eje Motriz</b> , 40,000 lb, 44,000 lb, Mack                                                                                 | <b>43761</b>              | 370048A   | 380048A    | 383-0264        | MER0264         | 10045883 |
| <b>Eje de Remolque</b> , 19,000 lb, Eaton, Meritor, Spicer, Standard Forge                                                     | <b>45093</b>              | 370022A   | 380022A    | 393-0203        | MER0203         | N/A      |
| <b>Eje de Remolque TN</b> , 22,500 lb, Eaton, Meritor, Spicer, Standard Forge                                                  | <b>46300</b>              | 370025A   | 380025A    | 373-0243        | MER0243         | 10045888 |
| <b>Eje de Remolque TP</b> , Eaton P-22, Fruehauf, Meritor, Pro-Par, Spicer                                                     | <b>47691</b>              | 370003A   | 380003A    | 393-0273        | MER0273         | 10045887 |

Los números de partes solo están enlistados para referencia. Algunas aplicaciones pueden usar partes no enlistadas en esta tabla. Ver el catálogo SKF 457601 para un listado completo de aplicaciones.



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

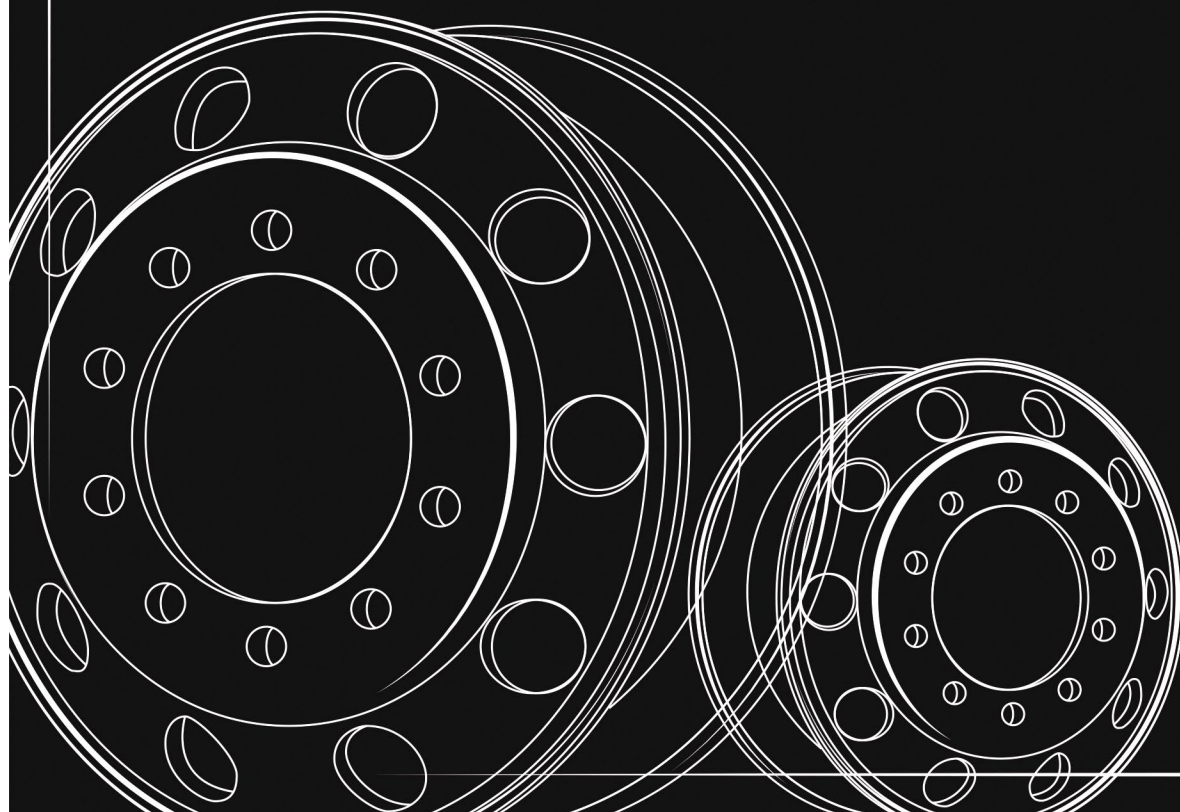


**BTRX**  
**FLEETMASTER**

**PREMIUM**

# DRUMS & WHEELS

BTRX FLEETMASTER



RINES Y TAMBORES



# RINES

**DE ACERO PARA CAMIONES**  
CAPACIDAD 8,000 LBS.

- Alta durabilidad
- Peso ligero y ahorro de combustible
- Buen equilibrio
- Mejor estanqueidad al aire

NO. DE BARRENOS

10

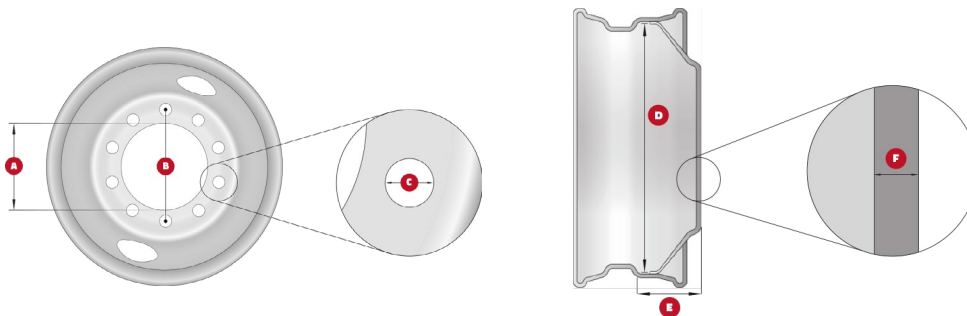
NO. DE VENTILAS

2



## RINES BTRX Fleetmaster

Los rines **BTRX Fleetmaster** especializados para camiones y autobuses son desarrollados y manufacturados con acero de calidad mundial, cumpliendo con los requerimientos y certificados demandados por el mercado de vehículos de servicio pesado, mejorando su durabilidad y seguridad a un precio más bajo. Contando con las más importantes directrices de gestión como innovación, calidad, integridad, y responsabilidad.



### ESPECIFICACIONES

| No. de parte  | Tamaño del rin                      | A<br>Agujero central | B<br>Distancia entre barrenos | C<br>Diámetro de barrenos | D<br>Tamaño de la llanta | E<br>Offset        | F<br>Espesor del disco | Peso                    | Montaje           |
|---------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|
| <b>FM-410</b> | 24.5 x 8.25"<br>(622.3 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.259"<br>(32 mm)         | 11R24.5                  | 6.614"<br>(168 mm) | 0.433"<br>(11 mm)      | 84.88 lbs<br>(38.50 kg) | Tuerca y capuchón |
| <b>FM-827</b> | 24.5 x 8.25"<br>(622.3 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R24.5                  | 6.614"<br>(168 mm) | 0.433"<br>(11 mm)      | 84.88 lbs<br>(38.50 kg) | Unimont           |
| <b>FM-828</b> | 22.5 x 8.25"<br>(571.5 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R22.5                  | 6.614"<br>(168 mm) | 0.433"<br>(11 mm)      | 73.86 lbs<br>(33.50 kg) | Unimont           |

HEAVY DUTY PARTS



RINES Y TAMBORES



# RINES

## DE ALUMINIO PARA CAMIONES

CAPACIDAD 8,000 LBS.

- Mantiene su apariencia superficial única
- Los más ligeros
- Rendimiento confiable y duradero
- Altamente resistente a abrasión y químicos.

NO. DE BARRENOS

10

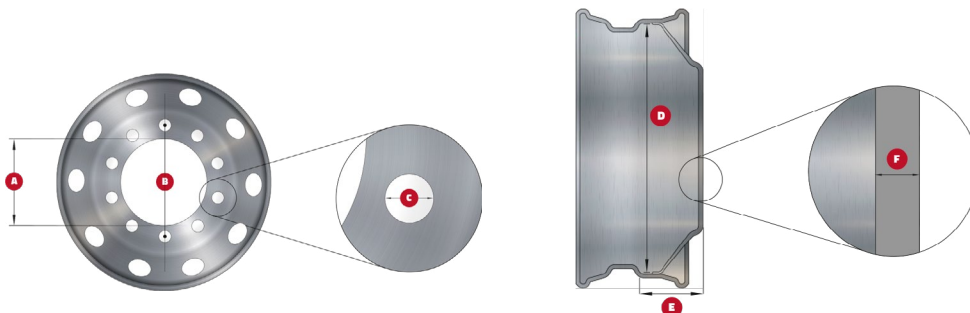
NO. DE VENTILAS

10



### RINES BTRX Fleetmaster

Con su peso más liviano y un acabado superior, **BTRX Fleetmaster®** establece una vez más un nuevo estándar para las ruedas de aluminio livianas. No solo reducimos el peso de nuestras ruedas que antes eran livianas, sino que también simplificamos nuestros números de parte disponibles para que la especificación sea aún más fácil.



#### ESPECIFICACIONES

| No. de parte   | Tamaño del rin                      | A<br>Agujero central | B<br>Distancia entre barrenos | C<br>Diámetro de barrenos | D<br>Tamaño de la llanta | E<br>Offset        | F<br>Espesor del disco | Peso                   | Montaje |
|----------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|---------|
| <b>FM-362</b>  | 24.5 x 8.25"<br>(622.3 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R24.5                  | 6.653"<br>(169 mm) | 0.875"<br>(22.225 mm)  | 58.5 lbs<br>(26.54 kg) | Unimont |
| <b>FM-362P</b> | 24.5 x 8.25"<br>(622.3 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R24.5                  | 6.653"<br>(169 mm) | 0.875"<br>(22.225 mm)  | 58.5 lbs<br>(26.54 kg) | Unimont |
| <b>FM-363</b>  | 22.5 x 8.25"<br>(571.5 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R22.5                  | 6.575"<br>(167 mm) | 0.875"<br>(22.225 mm)  | 51.7 lbs<br>(23.45 kg) | Unimont |
| <b>FM-363P</b> | 22.5 x 8.25"<br>(571.5 x 209.55 mm) | 8.661"<br>(220 mm)   | 11.25"<br>(285.75 mm)         | 1.023"<br>(26 mm)         | 11R22.5                  | 6.575"<br>(167 mm) | 0.875"<br>(22.225 mm)  | 51.7 lbs<br>(23.45 kg) | Unimont |

HEAVY DUTY PARTS



RINES Y TAMBORES



**FM-3922X**

**TAMBOR TRASERO LIGERO UNIMONT**  
BALATA 4707/4515



**FM-3600AX**

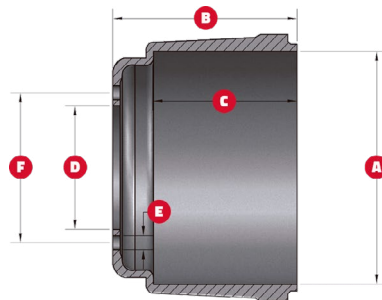
**TAMBOR TRASERO PESADO UNIMONT**  
BALATA 4707/4515



**FM-3574X**

**TAMBOR LIGERO CENTRÍFUGO**  
ACERO COMPUESTO

Certificaciones: ISO/ TS 16949: 2009



**TAMBORES**  
**BTRX Fleetmaster**

Los tambores **Fleetmaster** son manufacturados para cumplir con los requerimientos demandados por el mercado de vehículos de servicio pesado a un precio más bajo que los tambores para frenos OE-originales.

Usted puede depender de la calidad **Fleetmaster** ya que los tambores son aprobados por las normas para equipos de tipo original de camiones y remolques de América del Norte.

**ESPECIFICACIONES**

| No. de parte     | A<br>Diámetro de Pista | B<br>Altura total    | C<br>Profundidad de Pista | D<br>Diámetro Piloto | E<br>Diámetro Barrenos Brida | F<br>Centro Básico Barrenos | # Barrenos Brida | Aplicación       | Montaje |
|------------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|---------|
| <b>FM-3574X</b>  | 16 1/2"<br>(419.1 mm)  | 10.39"<br>(264 mm)   | 7.55"<br>(192 mm)         | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4 mm)              | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor trasero   | Unimont |
| <b>FM-3922X</b>  | 16 1/2"<br>(419.1 mm)  | 10.5"<br>(268 mm)    | 7.5"<br>(192 mm)          | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4mm)               | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor trasero   | Unimont |
| <b>FM-3600AX</b> | 16 1/2"<br>(419.1 mm)  | 10.5"<br>(268 mm)    | 7.5"<br>(192 mm)          | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4mm)               | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor trasero   | Unimont |
| <b>FM-3705X</b>  | 15"<br>(381 mm)        | 10.5"<br>(267 mm)    | 7.75"<br>(197 mm)         | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4 mm)              | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor delantero | Unimont |
| <b>FM-3711X</b>  | 15"<br>(381 mm)        | 11.7"<br>(297.18 mm) | 9.64"<br>(245 mm)         | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4 mm)              | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor trasero   | Unimont |
| <b>FM-3921X</b>  | 16 1/2"<br>(419.1 mm)  | 9.44"<br>(240 mm)    | 6.25"<br>(158.75 mm)      | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1.25"<br>(32 mm)             | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor delantero | Unimont |
| <b>FM-3710X</b>  | 15"<br>(381 mm)        | 11.7"<br>(297.18 mm) | 9.64"<br>(245 mm)         | 8.78"<br>(223.03 mm) | 1"<br>(25.4 mm)              | 11.25"<br>(285.75 mm)       | 10               | Tambor trasero   | Unimont |

HEAVY DUTY PARTS



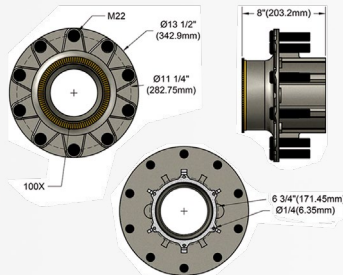
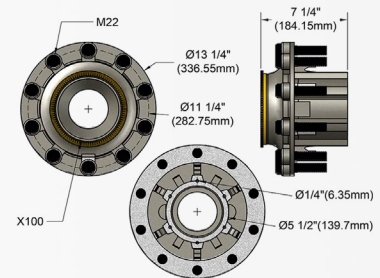
MAZAS FLEETMASTER

**FM-1901**

**MAZA TRASERA PARA EJE CÓNICO**  
 TIPO SUDIDA P/REMOLQUE Y DOLLY  
 (MZO2819001)

**FM-1901-CC**

**MAZA TRASERA PARA EJE CÓNICO**  
 TIPO SUDISA C/COMPONENTES (10  
 BIRLOS LARGOS, TAZAS Y ARILLO ABS)

**FM-320-PLUS**

**MAZA FRUEHAUF**  
 10 BARRENOS C/TAZAS, ARILLO P/ABS,  
 BIRLO CORTO (MZO440060V)

**FM-320-BL**

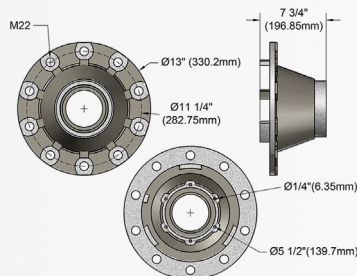
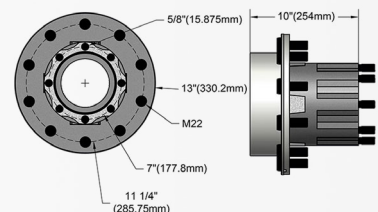
**MAZA FRUEHAUF**  
 CON COMPONENTES (10 BIRLOS  
 LARGOS, TAZAS Y ARILLO ABS)

**FM-8215**

**MAZA TRASERA PARA TRACTO**  
 (MZO18215C/C)

**FM-8215-CC**

**MAZA TRASERA PARA TRACTO**  
 CON COMPONENTES (10 BIRLOS  
 LARGOS, TAZAS Y ARILLO ABS)

**FM-8219**

**MAZA DELANTERA UNIMONT**  
 PARA REMOLQUE (MZO18219)

**FM-8219-CC**

**MAZA DELANTERA UNIMONT**  
 P/REMOLQUE C/COMPONENTES (10  
 BIRLOS LARGOS, TAZAS Y ARILLO ABS)

HEAVY DUTY PARTS

**DOUBLESTAR**  
DOUBLESTAR TYRE, INNOVATING THE WORLD



# TBR CATALOGUE 2022

PROFESSIONAL TIRE

[www.doublestartyre.com](http://www.doublestartyre.com)

DOUBLESTAR



**DOUBLESTAR**  
 DOUBLESTAR TYRE, INNOVATING THE WORLD

DOUBLESTAR TIRE INNOVATING THE WORLD

# DSR566



ANTI-WEAR



ECONOMY



HIGH MILEAGE



LONG-HAUL



LOW NOISE

**DS-11R22.5-16DSR566**  
 LLANTA DOUBLESTAR 22.5 DSR566  
 TODA POSICIÓN

**DS-11R24.5-16DSR566**  
 LLANTA DOUBLESTAR 24.5 DSR566  
 TODA POSICIÓN

**DS-295/75R22.5-16DSR566**  
 LLANTA DSR 295/75R22.5 DSR566  
 TODA POSICIÓN


## PROPIEDADES

- » Adecuado para autopista, carretera de ciudad y carretera común.
- » Baja acumulación de calor, fórmula antidesgaste, mayor kilometraje original, excelente eficiencia de combustible para alta velocidad.
- » Nuevo diseño del dibujo de la banda de rodadura, baja emisión de ruido.
- » Buen rendimiento de drenaje con agarre fuerte y buen rendimiento de dirección.
- » Diseño de cuentas optimizado y más fuerte.

TRÁILER Y DIRECCIÓN



| NO. DE PARTE            | TAMAÑO  | PR | RIN STANDARD | LOAD INDEX S/D | DIÁMETRO TOTAL (mm) | ANCHO DE LA ROSCA (mm) | PROFUNDIDAD DE ROSCA (mm) | CARGA MÁX. (Kg) S/D | KPA / PRESIÓN |
|-------------------------|---------|----|--------------|----------------|---------------------|------------------------|---------------------------|---------------------|---------------|
| DS-11R22.5-16DSR566     | 11R22.5 | 16 | 8.25         | 148 / 145M     | 1054                | 279                    | 14.5                      | 3150 / 2900         | 850           |
| DS-11R24.5-16DSR566     | 11R24.5 | 16 | 8.25         | 149 / 146M     | 1104                | 279                    | 14.5                      | 3250 / 3000         | 830           |
| DS-295/75R22.5-16DSR566 | 75R22.5 | 14 | 9.00         | 144 / 141M     | 1014                | 298                    | 14.5                      | 2800 / 2575         | 760           |

# DSR768



ECONOMY



HEAVY LOAD



HIGH MILEAGE



LONG-HAUL

**DS-11R22.5-16DSR768**  
 LLANTA DOUBLESTAR 22.5 DSR768  
 TRACCIÓN

**DS-11R24.5-16DSR768**  
 LLANTA DOUBLESTAR 24.5 DSR768  
 TRACCIÓN


## PROPIEDADES

- » Adecuada para autobuses y camiones en carreteras comunes o aquellas con baja pendiente.
- » Baja acumulación de calor.
- » Mayor kilometraje, excelente eficiencia de combustible.
- » El diseño optimizado del patrón de bloques proporciona al conductor una excelente capacidad de conducción.

TRACCIÓN



| NO. DE PARTE        | TAMAÑO  | PR | RIN STANDARD | LOAD INDEX S/D | DIÁMETRO TOTAL (mm) | ANCHO DE LA ROSCA (mm) | PROFUNDIDAD DE ROSCA (mm) | CARGA MÁX. (Kg) S/D | KPA / PRESIÓN |
|---------------------|---------|----|--------------|----------------|---------------------|------------------------|---------------------------|---------------------|---------------|
| DS-11R22.5-16DSR768 | 11R22.5 | 16 | 8.25         | 148 / 145M     | 1054                | 279                    | 14.5                      | 3150 / 2900         | 850           |
| DS-11R24.5-16DSR768 | 11R24.5 | 16 | 8.25         | 149 / 146M     | 1104                | 279                    | 14.5                      | 3250 / 3000         | 830           |

[www.doublestartyre.com](http://www.doublestartyre.com)





# Tracto Partes

Diamante de Puebla, S.A de C.V



# REMOLQUE Y SUSPENSION

WWW.TRACTOPARTES.COM

# LAS MEJORES MARCAS DEL MERCADO

## REMOLQUE Y SUSPENSIÓN

**Barksdale®**  
CONTROL PRODUCTS

**CLEVITE®**  
ELASTOMERS

**Continental**

**CRGO**  
CARGO PRO EQUIPMENT

**EATON**

**FLEETMASTER**

**FONTAINE®**  
FIFTH WHEEL

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

**GRC®**  
THE ORIGINAL

**HADLEY®**

**MONROE**

**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.

**PWR PRO**

**SAF-HOLLAND**



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

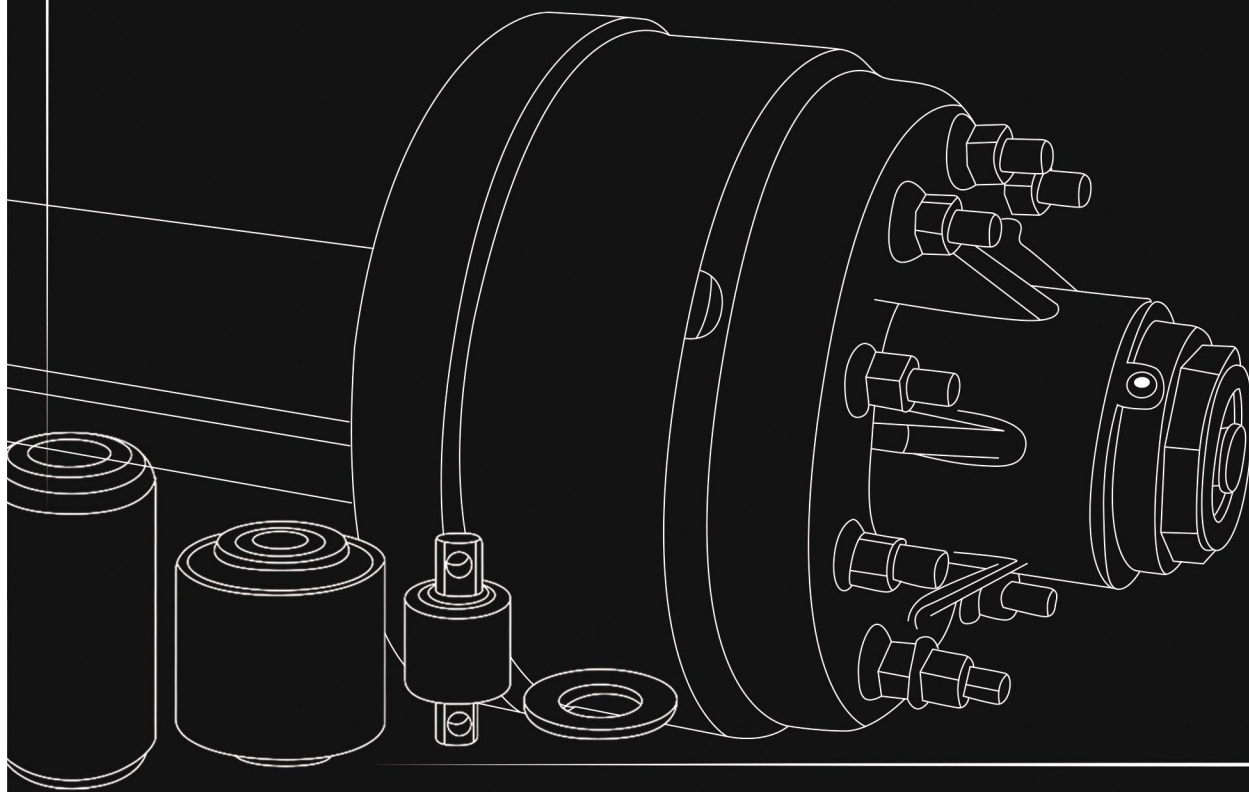


**BTRX**  
**FLEETMASTER**

**PREMIUM**

## AXLE & SUSPENSION

BTRX FLEETMASTER



BTRX FLEETMASTER AXLE & SUSPENSION





EJES COMPLETOS


**HEAVY DUTY PARTS**  
 FOR COMMERCIAL VEHICLES

## FM-71.5A-1

**EJE DE ACEITE COMPLETO BIRLO CORTO**  
 CON MATRACAS, TAPAS Y CHAMBERS

## FM-71.5A

**EJE DE ACEITE COMPLETO BIRLO LARGO**  
 CON MATRACAS, TAPAS Y CHAMBERS

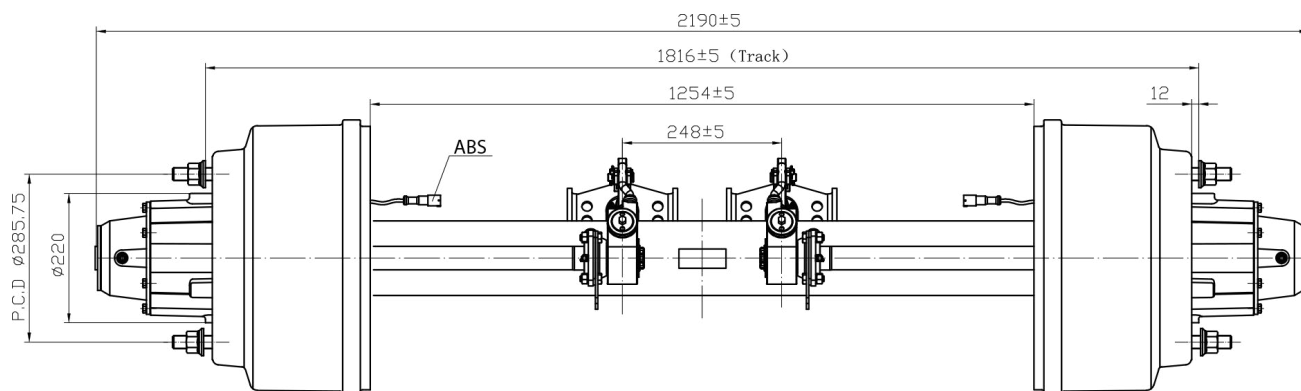
### ESPECIFICACIONES

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Capacidad máxima de carga              | 30,000 lbs.            |
| Diámetro y espesor del centro de eje   | 127 mm x 19 mm         |
| Longitud                               | 71.5" - 1816 mm        |
| Distancia de centro a centro de birlos | 285.75 mm - H220 mm    |
| Rueda recomendada                      | 7.5V - 20              |
| Tipo                                   | Lubricación con aceite |

### ESPECIFICACIONES

- 2 Tapas de aluminio atornillables de 6 barrenos
- 2 Tambores de 16.5" x 7" (420mm x 180mm)
- 20 Birlos 10-M22 x 1.5 ISO
- 4 Baleros HM518445/10
- 2 Gavilanes de 648mm - 28 estrías
- 2 Ajustadores automáticos 65176
- 2 Retenes
- 2 Cámaras T3030
- 2 Anillos de engrane
- 2 Sensores
- 2 Soportes para sensor

| Capacidad máxima | Centro de eje (mm) | Tamaño de frenos (mm) | Birlo                | Balero        |
|------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|---------------|
| 13,000 KG        | Ø 127 x 19         | Ø 420 x 180Q          | Ø 10 - M22 x 1.5 ISO | HM518445 / 10 |



HEAVY DUTY PARTS





**HEAVY DUTY PARTS**  
FOR COMMERCIAL VEHICLES

## FM-77.5A-1

**EJE DE ACEITE COMPLETO BIRLO CORTO**  
CON MATRACAS, TAPAS Y CHAMBERS

## FM-77.5A

**EJE DE ACEITE COMPLETO BIRLO CORTO**  
CON MATRACAS, TAPAS Y CHAMBERS

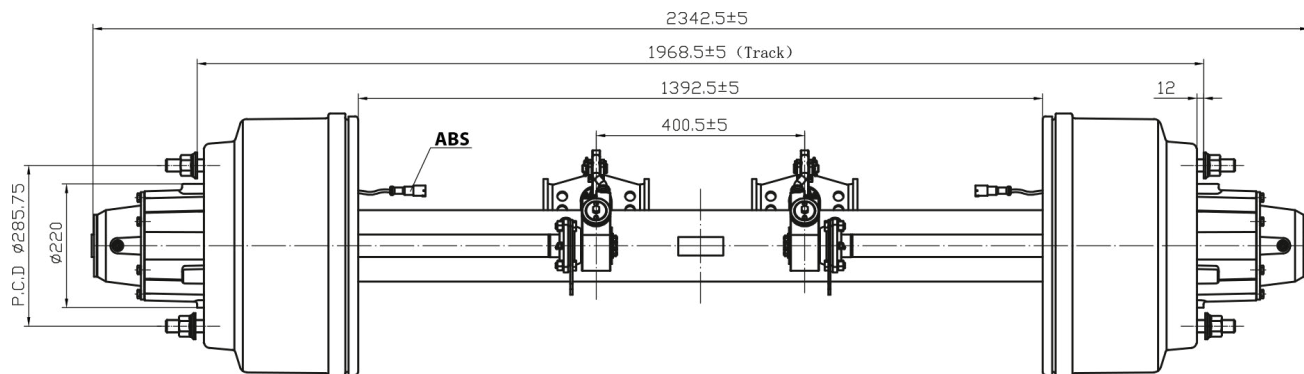
### ESPECIFICACIONES

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Capacidad máxima de carga              | 30,000 lbs.            |
| Diámetro y espesor del centro de eje   | 127 mm x 19 mm         |
| Longitud                               | 77.5" - 1968.5 mm      |
| Distancia de centro a centro de birlos | 285.75 mm - H220 mm    |
| Rueda recomendada                      | 7.5V - 20              |
| Tipo                                   | Lubricación con aceite |

### ESPECIFICACIONES

- 2 Tapas de aluminio atornillables de 6 barrenos
- 2 Tambores de 16.5" x 7" (420mm x 180mm)
- 20 Birlos 10-M22 x 1.5 ISO
- 4 Baleros HM518445/10
- 2 Gavilanes de 648mm - 28 estrías
- 2 Ajustadores automáticos 65176
- 2 Retenes
- 2 Cámaras T3030
- 2 Anillos de engrane
- 2 Sensores
- 2 Soportes para sensor

| Capacidad máxima | Centro de eje (mm) | Tamaño de frenos (mm) | Birlo                | Balero        |
|------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|---------------|
| 13,000 KG        | Ø 127 x 19         | Ø 420 x 180Q          | Ø 10 - M22 x 1.5 ISO | HM518445 / 10 |

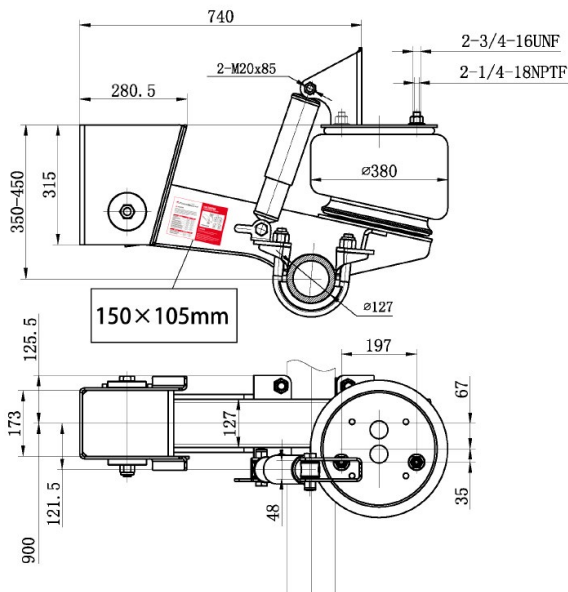


HEAVY DUTY PARTS

## FM-S300HD

### SUSPENSIÓN HT 300

DE 15 (PERCHAS, PIERNAS Y PLATOS)



## TAMBIÉN DISPONIBLE



### FM-KIT300

**KIT DE TORNILLOS PARA SUSPENSIÓN HT300**  
TORNILLO G8 3/4X3/2 y 1/2x1-1/2



### FM-0401

**RONDANA DE ALINEACIÓN CONCÉNTRICA INTERNA**



### FM-0402

**RONDANA DE ALINEACIÓN EXCÉNTRICA EXTERNA**



### FM-U80

**KIT DE ABRAZADERAS PARA SUSPENSIÓN HT300 TIPO HENDRICKSON**



### FM-SR101

**SISTEMA RETRÁCTIL SIN BOLSA Y VÁLVULAS**

**PATINES**

**BTRX FLEETMASTER**

**FM-C28**

**PATÍN**  
28 TON

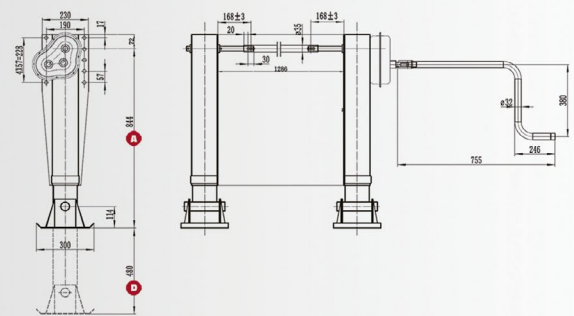
**FM-C29**

**PATÍN DE DOBLE FLECHA**  
28 TON PARA ENSAMBLE  
INTERNO Y EXTERNO



**ESPECIFICACIONES**

| Carga estática | Capacidad | Baja / alta velocidad | D Carrera segura | A Altura |
|----------------|-----------|-----------------------|------------------|----------|
| 80 TON         | 28 TON    | 0.8 MM/R<br>7.2 MM/R  | 480 MM           | 844 MM   |



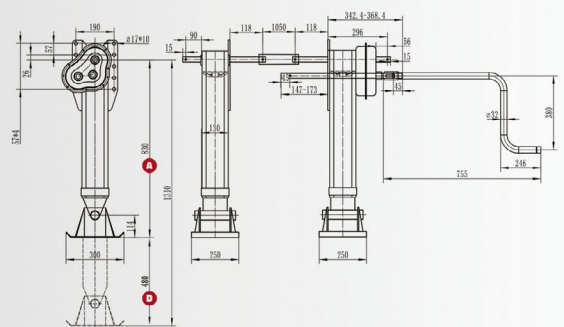
**FM-C28-1**

**PATÍN TIPO HOLLAND**  
28 TON / 5 BARRENOS



**ESPECIFICACIONES**

| Carga estática | Capacidad | Baja / alta velocidad | D Carrera segura | A Altura |
|----------------|-----------|-----------------------|------------------|----------|
| 80 TON         | 28 TON    | 0.8 MM/R<br>7.2 MM/R  | 480 MM           | 830 MM   |



HEAVY DUTY PARTS



MUELLES

## PERCHAS

### FM-265

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

INTERNATIONAL / NAVISTAR FRONT

#### APLICACIONES

INTERNATIONAL NAVISTAR FRONT SUSPENSION  
3600 / 3700 / 3800 / 3900  
SERIES BUS CHASIS  
1000 / 2000 / 4000 / 7000 / 8000 SERIES

#### CROSS REF #

M1718, 338-1218



### FM-266

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

INTERNATIONAL / NAVISTAR REAR

#### APLICACIONES

INTERNATIONAL NAVISTAR REAR SUSPENSION  
CORPORATE 3-1/2" TANDEM  
AXLES SERIES

#### CROSS REF #

M1546, 338-1029



### FM-277

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

FRIEIGHTLINER FRONT

#### APLICACIONES

FREIGHTLINER FRONT  
4.0 WD FLA, FLB, FLL, FLT, FLC120, FLD  
CLASSIC SERIES

#### CROSS REF #

M1926, 338758A



### FM-119

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

KENWORTH T300, 400, 600, 800, W900, K100, K300



### FM-120

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

KENWORTH T300



### FM-540051

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

KENWORTH T300



### FM-2610

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

INTERNATIONAL 78-88



### FM-087

#### PERCHA PARA SUSPENSIÓN

KENWORTH Y PETERBILT

#### APLICACIONES

KENWORTH  
PETERBILT

#### CROSS REF #

B111033



HEAVY DUTY PARTS



MUELLES



SOPORTES



**MS-167**

**SOPORTE PARA COFRE**  
KENWORTH T600, T800,  
T2000



**MS-301**

**SOPORTE DELANTERO P/MOTOR**  
INTERNATIONAL / NAVISTAR



**MS-134**

**SOPORTE PARA AMORTIGUADOR**  
CABINA, CAMAROTE Y  
RADIADOR



**MS-209**

**SOPORTE TRASERO**  
PARA MOTOR DINA



**MS-210**

**SOPORTE DELANTERO P/MOTOR**  
INTERNATIONAL / NAVISTAR



**MS-298**

**SOPORTE PARA CAMAROTE**  
KENWORTH T-800  
INTERNATIONAL / NAVISTAR



**MS-552**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
KENWORTH T800, T2000



**MS-553**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
KENWORTH T600, T800,  
T2000



**MS-831**

**SOPORTE PARA MOTOR**



**MS-340021**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
INTERNATIONAL / NAVISTAR



**MS-360013**

**SOPORTE PARA CABINA**  
FREIGHTLINER



**MS-360045**

**SOPORTE TRASERO P/MOTOR**  
FREIGHTLINER



**MS-360102**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
FREIGHTLINER



**MS-360103**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
FREIGHTLINER, FLT,  
CENTURY, COLUMBIA, M2



**MS-360142**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
FREIGHTLINER



**MS-360171**

**SOPORTE PARA CABINA**  
FREIGHTLINER



**MS-360175**

**KIT SOPORTE TRASERO P/MOTOR**  
FREIGHTLINER



**MS-360357**

**SOPORTE PARA MOTOR**  
FREIGHTLINER

HEAVY DUTY PARTS



MUELLES

## SOPORTES

**MS-580020**
**SOPORTE PARA MOTOR**  
 INTERNATIONAL / NAVISTAR
**MS-580049**
**SOPORTE PARA MOTOR**  
 INTERNATIONAL / NAVISTAR
**MS-580244**
**SOPORTE TRASERO P/MOTOR**  
 INTERNATIONAL / NAVISTAR

## HOJA DE MUELLE - GANCHO

**MS-21360411**
**HOJA DE MUELLE DELANTERA**  
 FREIGHTLINER CON BUJE
**MS-21360412**
**HOJA DE MUELLE DELANTERA**  
 FREIGHTLINER CON BUJE
**MS-540035**
**GANCHO DE COFRE**  
 KENWORTH

## CERROJOS

**MS-360130**
**CERROJO DERECHO P/CUBIERTA**  
 FREIGHTLINER
**MS-360132**
**CERROJO DERECHO P/CUBIERTA**  
 FREIGHTLINER
**MS-360133**
**CERROJO DERECHO P/CUBIERTA**  
 FREIGHTLINER

## KITS

**MS-200513**
**KIT DE REPARACIÓN DE ANILLO**  
 DE DESGASTE JOST
**MS-540076**
**KIT DE GANCHO PARA COFRE**  
 KENWORTH DER. / IZQ.
**MS-830001**
**KIT DE REPARACIÓN 5° RUEDA**  
 FONTAINE

## GRANADAS

**FM-220**
**GRANADA PARA SUSPENSIÓN**  
 KENWORTH, 836940
**ESPECIFICACIONES**

|          |        |
|----------|--------|
| Largo    | 5 5/8" |
| D. Mayor | 2 3/4" |
| D. Menor | 1 1/4" |
| D.I.     | 3/4"   |

**FM-576**
**GRANADA PARA SUSPENSIÓN**  
 HENDRICKSON 47691000L-  
 HE47691000
**ESPECIFICACIONES**

|          |          |
|----------|----------|
| Largo    | 5 11/16" |
| D. Mayor | 2 1/16"  |
| D. Menor | 1 1/4"   |
| D.I.     | 11/16"   |

**FM-577**
**GRANADA PARA SUSPENSIÓN**  
 HENDRICKSON, 44694
**ESPECIFICACIONES**

|       |          |
|-------|----------|
| Largo | 5 3/8"   |
| D.E.  | 2 17/32" |

**FM-578**
**GRANADA PARA SUSPENSIÓN**  
 HENDRICKSON 44695000L-  
 HE1161
**ESPECIFICACIONES**

|          |        |
|----------|--------|
| D.E.     | 2 3/4" |
| Longitud | 4 3/8" |

**FM-579**
**GRANADA PARA SUSPENSIÓN**  
 HENDRICKSON 44697000L-  
 HE1162
**ESPECIFICACIONES**

|          |        |
|----------|--------|
| D.E.     | 2 3/4" |
| Longitud | 3"     |

**FM-591**
**GRANADA**  
 200-0250-RB268
**ESPECIFICACIONES**

|          |         |
|----------|---------|
| Diámetro | 2 3/4"  |
| Longitud | 5 9/16" |

HEAVY DUTY PARTS



MUELLES

**FLEETMASTER**

## POLIURETANO



**FM-1001-P**

REPUESTO PARA BARRA  
2' SUSPENSIÓN 47691000L  
FLANGED PU-1001



**FM-1004P**

SOPORTE INFERIOR  
PARA SUSPENSIÓN



**FM-1005P**

BUJE P/BARRA ESTABILIZADORA



**FM-1006P**

BUJE PARA BARRA DE TORSIÓN



**FM-1008P**

BUJE PARA MUELLE



**FM-1009P**

BUJE PARA BARRA DE TORSIÓN



**FM-2101P**

KIT DE BUJE TRIFUNCIONAL



**FM-2102P**

KIT DE BUJE TRIFUNCIONAL  
ALINEACIÓN RÁPIDA



**FM-2105P**

BUJE DELANTERO PARA MUELLE



**FM-2106P**

BUJE DELANTERO PARA MUELLE



**FM-2112P**

BUJE PARA BARRA DE TORSIÓN



**FM-2113P**

BUJE PARA QUINTA RUEDA



**FM-220-P**

REPUESTO PARA BARRA  
DE TORSIÓN KW T60  
MB09A839310 PU-1002



**FM-295P**

BUJE PARA QUINTA RUEDA



**FM-47692P**

BUJE PARA BARRA DE TORSIÓN



**FM-576-P**

REPUESTO PARA BARRA  
2' SUSPENSIÓN  
MB03A810096, 47691000L  
PU-8143



**FM-58648P**

BUJE DE PIVOTE



**FM-591-P**

REPUESTO PARA MUELLE  
FREIGHTLINER  
MB03A820980, RB-268,  
PU-1003

HEAVY DUTY PARTS

BTRX FLEETMASTER AXLE & SUSPENSION



MUELLES

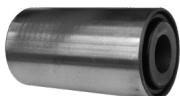
## POLIURETANO

**FM-8088P****BUJE TRIFUNCIONAL****FM-8602P****BUJE PARA BALANCÍN****FM-8627P****BUJE PARA BARRA DE TORSIÓN****FM-9275P****BUJE PARA VIGA****FM-9559P****BUJE P/BARRA ESTABILIZADORA****FM-9560P****BUJE PARA BALANCÍN**

## BUJES

**FM-003****BUJE TIRANTE P/TRAILMOBILE  
TIPO TIRANTE****ESPECIFICACIONES**

|              |        |
|--------------|--------|
| Largo        | 3 1/8" |
| D.I.         | 1"     |
| D.E. (menor) | 1 3/4" |
| D.E. (mayor) | 2"     |

**FM-135****GOMA PARA AMORTIGUADOR****FM-175****BUJE TIRANTE  
1 5/16****FM-207****BUJE CENTRAL PARA BALANCÍN  
SUSP. INTERNATIONAL****ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 4 3/4" |
| D.I.  | 1"     |
| D.E.  | 2 1/2" |

**FM-251****BUJE CONCÉNTRICO  
TIPO REYCO****FM-255****BUJE CONCÉNTRICO  
TIPO REYCO****FM-261****BUJE CENTRAL PARA BALANCÍN  
REYCO 1 1/8****FM-291****BUJE CENTRAL PARA BALANCÍN  
REYCO 1 1/2****FM-295****BUJE PARA QUINTA RUEDA****FM-506****BUJE AXIAL PARA SUSPENSIÓN  
NEWAY TIPO AXIAL****ESPECIFICACIONES**

|                |            |
|----------------|------------|
| Largo          | 4 3/8" c-c |
| D.E.           | 2 3/4"     |
| D. de barrenos | 5/8"       |

**FM-544****BUJE CÓNICO  
GRANDE****ESPECIFICACIONES**

|              |          |
|--------------|----------|
| Largo        | 4 3/8"   |
| D.I.         | 2"       |
| D.E. (menor) | 2 11/16" |
| D.E. (mayor) | 3 1/2"   |

**FM-573****BUJE ESTABILIZADOR  
PARA SUSPENSIÓN**

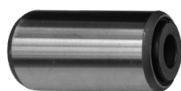
HEAVY DUTY PARTS



MUELLES



BUJES



**FM-595**

**BUJE MUELLE**  
INTERNATIONAL/NAVISTAR

**ESPECIFICACIONES**

|       |          |
|-------|----------|
| Largo | 4 1/4"   |
| D.I.  | 3/4"     |
| D.E.  | 1 13/16" |



**FM-596**

**BUJE MUELLE**



**FM-598**

**BUJE MUELLE P/SUSPENSIÓN**  
KENWORTH B65-1001-200-249

**ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 7 1/8" |
| D.E.  | 1 3/4" |



**FM-600**

**BUJE MUELLE PARA VOLVO**  
B65-6005-200-6516

**ESPECIFICACIONES**

|              |         |
|--------------|---------|
| Largo        | 6 5/8"  |
| D.I.         | 1 9/16" |
| D.E.         | 1 3/4"  |
| D.E. (menor) | 1 1/16" |



**FM-602**

**BUJE MUELLE**  
TIPO HENDRICKSON 52256

**ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 4"     |
| D.E.  | 1 3/4" |



**FM-770**

**BUJE MUELLE**  
FREIGHTLINER

**ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 4"     |
| D.I.  | 51/64" |
| D.E.  | 2 1/4" |



**FM-2113**

**BUJE PARA QUINTA RUEDA**



**FM-3558**

**BUJE LATERAL**  
PARA SUSPENSIÓN



**MS-400008**

**BUJE PARA QUINTA RUEDA**  
JOST



**MS-540113**

**BUJE EJE DE DIRECCIÓN**  
KENWORTH



**MS-830002**

**BUJE PARA QUINTA RUEDA**  
FONTAINE



**FM-10096**

**FUELLE PRINCIPAL CON BARRA**  
ESTABILIZADORA

KIT DE BUJES



**FM-547**

**KIT DE BUJES TRIFUNCIONALES**  
P/SUSP. INTRAAX S-26321

**ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 3 5/8" |
| D.I.  | 1 1/4" |
| D.E.  | 6"     |



**FM-564**

**KIT DE BUJE TRIFUNCIONAL**  
STANDARD S-6914

**ESPECIFICACIONES**

|          |        |
|----------|--------|
| Largo    | 6 3/4" |
| D.I.     | 1 1/8" |
| D.E.     | 5 7/8" |
| Tornillo | 7/8"   |



**FM-569**

**KIT DE BUJE TRIFUNCIONAL**  
ALINEACIÓN RÁPIDA S-24691

**ESPECIFICACIONES**

|        |        |
|--------|--------|
| Largo  | 3"     |
| D.I.   | 7/8"   |
| D.E.   | 2 3/8" |
| Altura | 3"     |



**FM-550**

**KIT DE BUJE TRIFUNCIONAL**  
ALINEACIÓN RÁPIDA C/ RONDANA  
EXCÉNTRICA Y CONCÉNTRICA

**ESPECIFICACIONES**

|       |        |
|-------|--------|
| Largo | 6 3/4" |
| D.I.  | 1 1/8" |
| D.E.  | 5 7/8" |



**MS-400021**

**KIT DE REPARACIÓN DE BUJES**  
DE QUINTA RUEDA FONTAINE

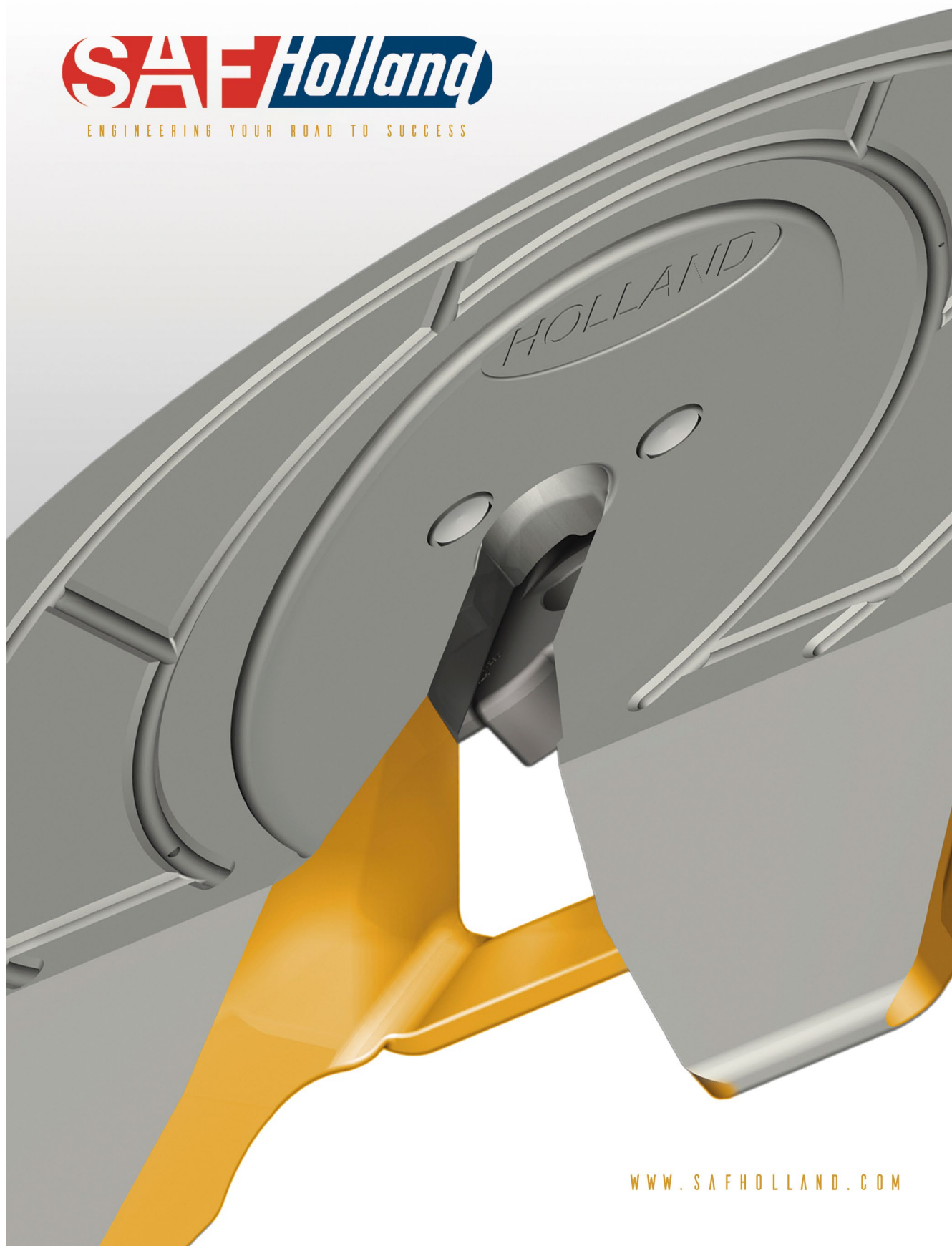


**MS-540153**

**KIT DE BUJES BARRA ESTABIL.**  
KENWORTH



SAF-HOLLAND



[WWW.SAFHOLLAND.COM](http://WWW.SAFHOLLAND.COM)

QUINTA RUEDA | SERIE FW35



## LA QUINTA RUEDA MÁS VERSÁTIL, FUNCIONAL Y CONFIABLE DEL MUNDO

La **FW35** fue diseñada para ofrecer desempeño garantizado mediante un proceso de mejora continua que permite ofrecer valor a nuestros clientes. La **FW35** cumple con los requerimientos de la industria, ofreciendo una amplia gama de productos, incluyendo la **FW31** con tecnología **NoLube**.

### LA TECNOLOGÍA SAF-HOLLAND, NOS HACE LÍDERES DEL MERCADO

Desde 1910, las quintas ruedas **Holland** han permanecido en la mente del cliente por su durabilidad, rendimiento, confiabilidad y soporte, forjando una reputación y prestigio excepcional. La tecnología **Holland** incluye la primera quinta rueda **NoLube** 100% libre de grasa y opciones como **Air Release** o **ELI** ofrecen soluciones que hoy en día la operación de nuestros clientes requieren para ser más competitivos y confiables.

*Toda nuestra tecnología tiene por objetivo ser la quinta rueda que ofrece el mejor costo kilómetro a kilómetro.*

*El nuevo diseño de fundición mejorado provee de una mayor durabilidad y un ahorro de peso de 6.35 kg (14 lbs.)*

## SERIE FW35

### QUINTA RUEDA CON MONTAJE FIJO 55.

#### ESPECIFICACIONES:

##### CAPACIDAD

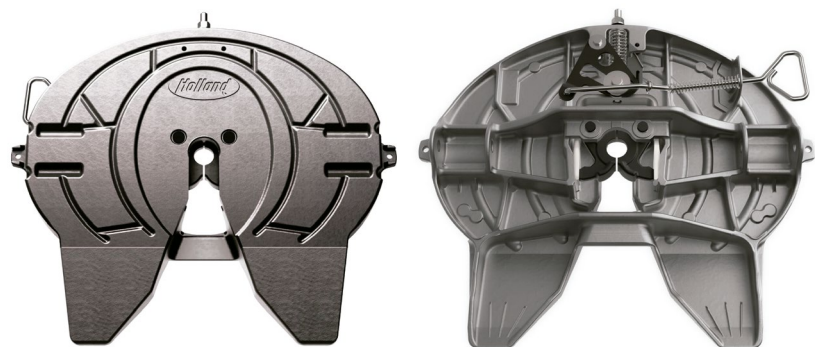
55,000 lb (25,000 kg) - carga máxima vertical  
150,000 lb (68,000 kg) - tracción máxima de barra de tiro

##### MANUAL DE LIBERACIÓN (CAÍDA E-Z GRIP)

- Protege de daños durante errores de enganche.
- Disponible para liberación izquierda, derecha y neumática Air Release.

##### MECANISMO DE CIERRE DE PRECISIÓN DISEÑADO PARA SER RESISTENTE Y DURADERO

Las muelas de acero forjado de la FW35 y son maquinadas para ofrecer un contacto total con el perno rey, proporcionando un desgaste uniforme y prolongando la vida de ambos componentes.



#### MODELOS QUINTA RUEDA CON MONTAJE FIJO FW35

| NO. MODELO   | ALTURA F.W. NOMINAL | PESO APROXIMADO   |
|--------------|---------------------|-------------------|
| FW35Y600XL00 | 6"                  | 227 lbs / 102 kgs |
| FW35Y700XL00 | 7"                  | 233 lbs / 105 kg  |
| FW35Y800XL00 | 8"                  | 238 lbs / 108 kg  |

Disponible con placa de montaje corrugada – Utilice el código opcional "01".  
Peso de la placa: 115 lb. Agrega 0.94" a la altura de la quinta rueda.





## QUINTA RUEDA | SERIE FW35

### SISTEMA DE ENGANCHE

#### 1. Protección de alto enganche

El sistema de cierre protege contra enganche a una altura inadecuada.

#### 2. Mayor área de contacto entre perno rey y seguros

El área de contacto es de 0.06 m<sup>2</sup> (8.7" cuadradas).

#### 3. Bloqueos de acero forjado

Horquillas de bloqueo son de acero forjado, endurecido y maquinado.

#### 4. Maquinado de precisión

Para el mecanismo de bloqueo y la interfaz del pivote.

### INDICADOR DE CIERRE VISUAL

Ofrece una ayuda visual para asegurar que esté correctamente cerrado el mecanismo, garantizando el correcto enganche.

### AJUSTE SENCILLO

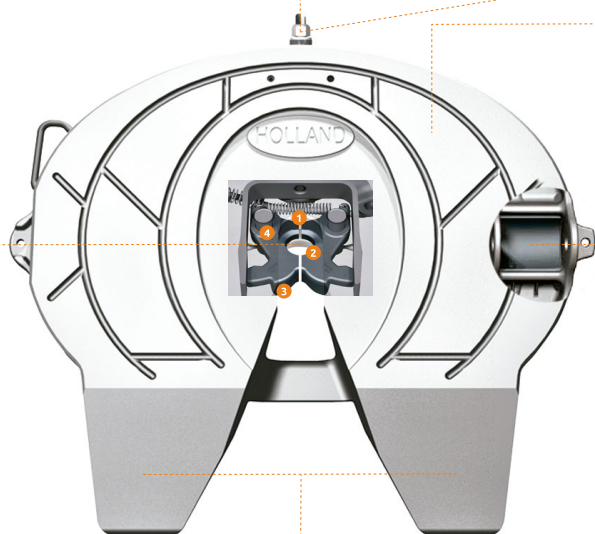
Con opciones de ajuste infinito, se obtiene la mayor vida útil de la quinta rueda y sus componentes.

### PLACA SUPERIOR DE ACERO FUNDIDO

Proceso de moldeo optimizado para máxima resistencia a la unidad de peso.

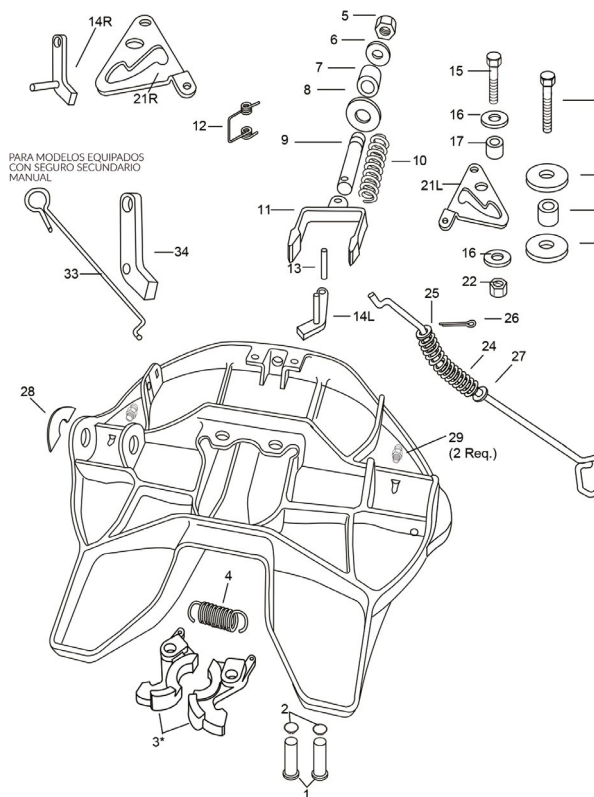


### REVESTIMIENTOS LIBRES DE LUBRICACIÓN ESTÁNDAR



### AMPLIA APERTURA DE LA GARGANTA

Proporciona una alineación más sencilla del remolque durante el enganche.



## QUINTA RUEDA | ACCESORIOS

| NO. PARTE    | DESCRIPCIÓN                                               |
|--------------|-----------------------------------------------------------|
| RK-351-07296 | Juego de muelas                                           |
| RK-351-A-L   | Kit de repuesto mayor                                     |
| RK-Y600      | Par de torres con montaje fijo                            |
| XA-1706      | Quinta rueda perno de horquilla                           |
| XA-2016      | Perno de torre XA-3501, XA-2009, XA-351-03505 y XA-351-UB |
| XB-0011-2    | Buje de goma                                              |
| XB-10605     | Buje XA-351 para modelos posteriores a 5/05               |
| XB0011-2     | Buje omega FW3500, FW2000, FW3600                         |
| XE-06356-P   | Perno de soporte                                          |



## EL VALOR DE LA TECNOLOGÍA DE LOS PERNOS REY

**SAF-HOLLAND** acepta la responsabilidad de diseñar y fabricar pernos rey que ganan la confianza de nuestros clientes. Más de 3.5 millones de pernos rey **HOLLAND** han sido fabricados en más de 70 años.

### LA VENTAJA DE HOLLAND

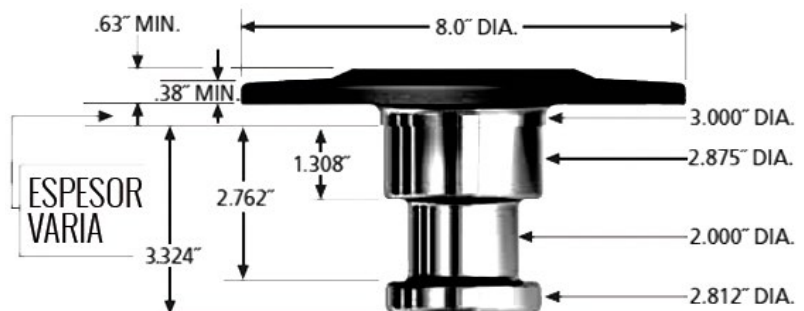
- **Resistencia de alto impacto:** la aleación correcta y el tratamiento térmico proveen el mejor balance de dureza y resistencia al impacto sin fragilidad, incluso a bajas temperaturas.
- **Máxima resistencia al desgaste:** a través de una correcta aleación y un proceso controlado de endurecimiento, los pernos rey de proveen un desgaste excepcional por años de servicio confiable.
- **Fuerza óptima y resistencia a la fatiga:** con características de esfuerzo y resistencia que cumplen con los requisitos SAE y TTMA.
- **Fácil instalación:** la aleación de SAF-HOLLAND ofrece altas características de soldadura para una fácil instalación y/o reemplazo.

## SERIE DE HONGO

PERNOS REY 2" SAE



| MODELO      | ALEACIÓN DE ACERO | DUREZA BRINELL BHN | ESPESOR ACOP. SUPERIOR | BARRENOS |
|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------|
| KP-T-809-CF | 8630H             | 302-363            | .25"                   | NO       |
| KPT809F     | 8630H             | 302-363            | .38"                   | NO       |
| KPT809BF    | 8630H             | 302-363            | .50"                   | NO       |



## SERIE CRUCIFORME

PERNOS REY 2" SAE



| MODELO   | ALEACIÓN DE ACERO | DUREZA BRINELL BHN | ESPESOR ACOP. SUPERIOR | DIMENSIONES |        |        |
|----------|-------------------|--------------------|------------------------|-------------|--------|--------|
|          |                   |                    |                        | A           | B      | C      |
| KP-AAR-4 | 4718H o 4320H     | 380-420            | .38"                   | 1.683"      | 3.137" | 3.699" |
| KPAAR4   |                   |                    |                        |             |        |        |





ARGOLLAS | HOLLAND

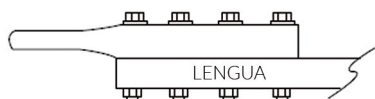
## REMOLQUES DE LENGUA RÍGIDA

Las pruebas de **SAF-HOLLAND** confirman que el tipo de argolla para un remolque de lengua rígida puede afectar la capacidad vertical de carga del ensamble lengua/argolla debido a la carga de los birlos asociados con el tipo particular de montaje (ver cuadro de referencia abajo).

### ESPECIFICACIONES

- Argollas para gancho forjadas de una sola pieza de aleación de acero.
- Con tratamiento térmico para la dureza.
- El D.I. del ojo es endurecido por inducción para resistencia al desgaste.
- Probado de acuerdo a la SAE J847.

#### MONTAJE SOBRE LA LENGUA

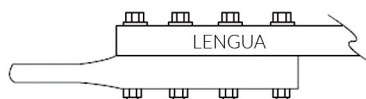


### DB-1238

ARGOLLA  
3" DI OJO (76.2MM)



#### MONTAJE BAJO LA LENGUA



### DB1245-1

ARGOLLA ATORNILLABLE 6 BARRENOS  
2.38" DI ojo (60.5 mm)



| MODELO   | CAPACIDADES | LBS    | KGS    | CAPACIDADES | LBS    | KGS    |
|----------|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|
| DB-1238  | GTW         | 22,000 | 9,979  | GTW         | 22,000 | 9,979  |
|          | VERTICAL    | 4,500  | 2,041  | VERTICAL    | 6,750  | 3,062  |
| DB1245-1 | GTW         | 40,000 | 18,144 | GTW         | 40,000 | 18,144 |
|          | VERTICAL    | 8,000  | 3,629  | VERTICAL    | 12,000 | 5,433  |

GANCHOS | HOLLAND



## PH-400

GANCHO 10 BARRENOS



PESO 48 LBS.

### ESPECIFICACIONES

Gancho de clavija tipo rígido con brazo móvil neumático. Este brazo provee una holgura mínima y amortigua los golpes al enganchar.

- Gancho de clavija rígido.
- 20,000 lbs. de carga vertical máxima.
- 100,000 lbs. de peso bruto máximo del remolque.
- Información SAE J847.  
Tipo I: No Aplica  
Tipo II: 100,000 lbs.

### APLICACIONES DE ARRASTRE

Tráiler, fulls, dobles y triples que operen dentro de las regulaciones establecidas. Para aplicaciones fuera de carretera se deben reducir las capacidades en un 25% y utilizar en conjunto con una argolla de arrastre tipo giratoria.

### DIMENSIONES DE ARGOLLA DE ARRASTRE

D.I.: 2.44 a 3 pulgadas  
Diámetro sección: 1.25 a 1.63 pulgadas

## PH-400H

GANCHO 8 BARRENOS



PESO 48 LBS.

## PH-30RP41

GANCHO 4 BARRENOS



PESO 8.38 LBS.

### ESPECIFICACIONES

- Gancho de clavija rígido.
- 6,000 lbs. de carga vertical máxima.
- 30,000 lbs. de peso bruto máximo del remolque.
- Información SAE J847 (Tipo II).

### APLICACIONES DE ARRASTRE

Remolques y equipos diseñados para viaje en carretera dentro de las capacidades establecidas. Para uso fuera de carretera se deben reducir las capacidades en un 25% y utilizar en conjunto con barra de tracción de tipo giratorio.

### DIMENSIONES ARGOLLA DE ARRASTRE

Compatible con anillos de remolque con las siguientes dimensiones:  
D.I.: 2-3/8" (2.375") a 3" (3.0")  
Diámetro sección: 1-1/4" (1.250") a 1-5/8" (1.625")

Innovators of the Fontaine No-Slack® Self-Adjusting Lock



**SL7FMAH6375**

QUINTA RUEDA

Altura 6.375"

50,000 libras de carga vertical | 150,000 libras de arrastre

La quinta rueda serie 6000 de acero estampado cuenta con el auto-ajuste patentado **No-Slack®**. Está calificada para un rango de uso estándar a moderado en carretera solamente, incluyendo petroleros. El peso bruto de la combinación (GCW) es menos de 115,000 libras. (52,000 kg).



**SL7FMAH7375**

QUINTA RUEDA

Altura 7.7375"

55,000 libras de carga vertical | 150,000 libras de arrastre

La **serie 7000** ofrece las ventajas de la serie 6000, pero en un diseño de fundición en lugar de acero prensado. También cuenta con el auto-ajuste **No-Slack®**. Está calificada para aplicaciones de servicio estándar y servicio pesado con un peso de combinación bruto (GCW) inferior a 140,000 libras (63,500 kg).



**RPR6000L**

KIT MENOR REPARACIÓN

Izquierdo quinta Fontaine



**RX-67NTL**

KIT MAYOR REPARACIÓN

Quinta Fontaine





**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.

**DISEÑANDO Y DESARROLLANDO  
COMPONENTES DE ARRASTRE  
DE PRIMERA LÍNEA DESDE 1924**

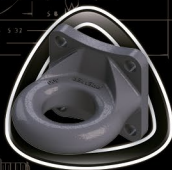
**ACOPLADOR**



**ENSAMBLES  
BISAGRAS**



**ARGOLLAS**



**PATINES  
PARA DOLLY  
Y MULTIUSO**



**CARCASAS**



**ACCESORIOS**



**1-800-255-5387**



**PREMIER-MFG.COM**

PREMIER MANUFACTURING CO.



**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.  
ACOPLADORES (GANCHOS)

**2200A**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 4 BARRENOS**



El modelo **2200A** como nuestro siempre popular acoplador **270**, cuenta con el patrón de tornillos para montaje más popular en la industria. Todos nuestros acopladores (ganchos) de la **serie 2000** cuentan con una excepcional resistencia del seguro, fácil manejo y bajo mantenimiento.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

EL KIT 2200A INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS:



2200



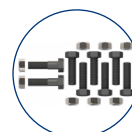
281



271



267



501

| ESPECIFICACIONES                   |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical          | 20,000 lb (9,071 kg)   |
| Capacidad límite del seguro        | 60,000 lb (27,215 kg)  |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)       |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad                  | 29 lb (13.2 kg)        |

**2400**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 10 BARRENOS**



EXTENDED LIFE PREMALLOY

Cuando la instalación y el montaje están limitados por el patrón de agujeros de tornillos, el **2400** puede ser la solución. Aunque deben usarse dos de los tres agujeros de montaje inferiores, usted elige cuáles. Popular con los volteos y las aplicaciones de remolques cisterna.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

| ESPECIFICACIONES                   |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 100 lb (45,359 kg)    |
| Capacidad máxima vertical          | 20,000 lb (9,071 kg)  |
| Capacidad máxima del seguro        | 60,000 lb (27,216 kg) |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)      |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)        |
| Peso de la unidad                  | 34.1 lb (15.6 kg)     |

**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.  
ACOPLADORES (GANCHOS)



**2400A**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 10 BARRENOS**



Cuando la instalación y el montaje están limitados por el patrón de agujeros de tornillos, el **2400** puede ser la solución. Aunque deben usarse dos de los tres agujeros de montaje inferiores, usted elige cuales. Esto permite la máxima compatibilidad con todos los patrones de montaje existentes. Popular con los volteos y las aplicaciones de remolques cisterna.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

**ESPECIFICACIONES**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 100 lb (45,359 kg)    |
| Capacidad máxima vertical          | 20,000 lb (9,071 kg)  |
| Capacidad límite del seguro        | 60,000 lb (27,215 kg) |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)      |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)        |
| Peso de la unidad                  | 34.3 lb (15.6 kg)     |

EL KIT 2400A INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS:



2400



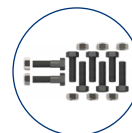
281



271



467



508

**2400H**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 8 BARRENOS**



Nuestro modelo **2400H** es similar a nuestro **2400** pero con un patrón de montaje diferente.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

**ESPECIFICACIONES**

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical          | 20,000 lb (9,071 kg)   |
| Capacidad límite del seguro        | 60,000 lb (27,215 kg)  |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)       |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad                  | 37.3 lb (16.9 kg)      |



**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.

ACOPLADORES (GANCHOS)

**2400HA**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 8 BARRENOS**



**EL**  
**EXTENDED LIFE PREMALLOY**

Nuestro modelo **2400HA** es similar a nuestro **2400** pero con un patrón de montaje diferente.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

**ESPECIFICACIONES**

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical          | 20,000 lb (9,071 kg)   |
| Capacidad límite del seguro        | 60,000 lb (27,215 kg)  |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)       |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad                  | 37.3 lb (16.9 kg)      |

EL KIT 2400HA INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS:



2400H



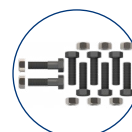
281



271



467



508

**2880A**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 6 BARRENOS**



**EL**  
**EXTENDED LIFE PREMALLOY**

Este monstruoso acoplador (gancho) tiene un diseño elegante pero fue diseñado específicamente para adaptarse a aplicaciones tropicales con GTW de hasta 85 toneladas. Hecho con nuestra aleación PREMALLOY para una resistencia al desgaste incomparable, fácil de operar y con opción de ser adquirido con EL.

Todos los acopladores (ganchos) de nuestra **serie 2000** pueden utilizarse con o sin una cámara de aire.

**ESPECIFICACIONES**

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 170,000 lb (77,111 kg) |
| Capacidad máxima vertical          | 30,000 lb (13,607 kg)  |
| Capacidad límite del seguro        | 60,000 lb (27,215 kg)  |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)       |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 3" (76 mm)             |
| Peso de la unidad                  | 42.1 lb (19.1 kg)      |

EL KIT 100-4HA-2 INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS:



2880



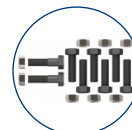
282



271



767



511



**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.  
ACOPLADORES (GANCHOS)



**890CL / 890CR**

**GANCHOS ABATIBLES  
DERECHO / IZQUIERDO**



Nuestro modelo **890C** de **Premier** ofrece un patrón de montaje ligeramente diferente para una mayor compatibilidad con miembros-x existentes. El acoplador (gancho) **890C** puede ser fácilmente convertido a operación de mano izquierda o derecha. Hecho con nuestra exclusiva aleación **PREMALLOY**.

No debe usarse para aplicaciones A-Dolly.

**ESPECIFICACIONES**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque     | 90,000 lb (40,823 kg) |
| Capacidad máxima vertical          | 18,000 lb (8,164 kg)  |
| Capacidad límite del seguro        | 18,000 lb (8,164 kg)  |
| Sección transversal máxima del ojo | 1 13/16" (46 mm)      |
| Diámetro interior mínimo del ojo   | 2 3/8" (60 mm)        |
| Peso de la unidad                  | 62.2 lb (28.2 kg)     |



**990**

**GANCHO ABATIBLE**



**ESPECIFICACIONES**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 90,000 lb (40,823 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 18,000 lb (8,164 kg)  |
| Capacidad límite del seguro    | 18,000 lb (8,164 kg)  |

**1400**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 10 BARRENOS**



**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 110,000 lb (49,895 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 20,000 lb (9,072 kg)   |
| Capacidad límite del seguro    | 60,000 lb (27,216 kg)  |

**1400H**

**ACOPLADOR (GANCHO)  
DE 8 BARRENOS**



**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 110,000 lb (49,895 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 20,000 lb (9,072 kg)   |
| Capacidad límite del seguro    | 60,000 lb (27,216 kg)  |


**PREMIER**  
 MANUFACTURING CO.  
 ARGOLLAS
**10**
**ARGOLLA PARA CADENA DE SEGURIDAD**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 90,000 lb (40,823 kg) |
| Peso de la unidad              | 9 lb (4.08 kg)        |

Nuestras argollas para cadena de seguridad son lo que la industria del transporte en camiones, servicios públicos y construcción ha estado solicitando por muchos años; un sistema de argollas fuerte, confiable y fácil de instalar. Disponibles en dos tamaños y estilos.

**200**
**ARGOLLA (OJO DE LANZA) ATORNILLABLE**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 15,000 lb (6,803 kg)   |
| Diámetro interior              | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad              | 16 lb (7.3 kg)         |

**200L**
**ARGOLLA (OJO DE LANZA) ATORNILLABLE**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 15,000 lb (6,803 kg)   |
| Diámetro interior              | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad              | 17.5 lb (7.9 kg)       |

**207S**
**ARGOLLA GIRATORIA**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 90,000 lb (40,823 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 2,500 lbs (1,134 kg)  |
| Diámetro interior              | 2 3/8" (60 mm)        |

**238DB**
**ARGOLLA ATORNILLABLE**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 8,000 lb (3,628 kg)    |
| Diámetro interior              | 3" (76 mm)             |
| Peso de la unidad              | 28.4 lb (12.9 kg)      |

**245DB**
**ARGOLLA ATORNILLABLE**
**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 8,000 lb (3,628 kg)    |
| Diámetro interior              | 2 3/8" (60 mm)         |
| Peso de la unidad              | 41.9 lb (19 kg)        |

**PREMIER**  
MANUFACTURING CO.  
ARGOLLAS



**245DB-3**

**ARGOLLA  
ATORNILLABLE**



**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 8,000 lb (3,628 kg)    |
| Diámetro interior              | 3" (76 mm)             |
| Peso de la unidad              | 42.8 lb (19.4 kg)      |

**300**

**ARGOLLA (OJO DE LANZA)  
ATORNILLABLE**



**ESPECIFICACIONES**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 100,000 lb (45,359 kg) |
| Peso de la unidad              | 19.5 lb (8.9 kg)       |
| Diámetro interno del ojo       | 3 pulgadas             |

Nuestras argollas son endurecidas por inducción proporcionando una resistencia al desgaste insuperable en muchas aplicaciones de montaje atornillable, soldable y giratorio.

**307S**

**ARGOLLA  
GIRATORIA**

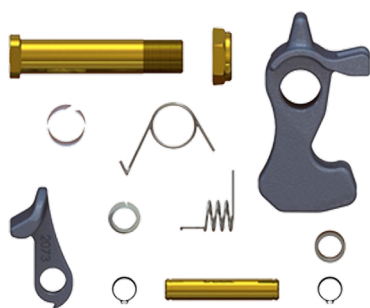


**ESPECIFICACIONES**

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Peso bruto máximo del remolque | 150,000 lbs (68,039 kg) |
| Capacidad máxima vertical      | 2,500 lbs. (1,134 kg)   |
| Diámetro interior              | 3" (76 mm)              |

**2000PK**

**CONJUNTO DE PARTES  
DE REEMPLAZO**



El **2000PK** es su conjunto de reemplazo de partes para nuestros acopladores (ganchos) 2200, 2300, 2300B, 2400, 2400H y 2880.

**880RK**

**CONJUNTO DE PARTES  
DE REEMPLAZO**



El **880RK** es un conjunto de reemplazo de partes para el acoplador (gancho) modelo 880.

CARGOPROEQUIPMENT.COM

THE TOP **CARGO**  
**CONTROL** SOLUTIONS

**CARGO**  
CARGO PRO EQUIPMENT

CÁTALOGO DE  
PRODUCTOS  
**2021**



MEET OR EXCEED OEM STANDARDS



## BANDAS



**HERCULES**  
BY  
**CRGO**  
CARGO PRO EQUIPMENT



LA MÁS RESISTENTE  
**HERCULES**

### FH4X30-HER

#### BANDA DE AMARRE HERCULES

Nuestra nueva y más durable banda de amarre. **Hercules** ofrece un **30%** más de resistencia a la abrasión y es **30%** más gruesa.

#### DATOS TÉCNICOS

- **CARGA LÍMITE DE TRABAJO**  
6,600 lbs
- **TENSIÓN DE ROTURA**  
20,000 lbs
- **DIMENSIONES**  
Banda de 4" x 30"



### FH4X30

#### BANDA DE AMARRE 4" X 30"

#### DATOS TÉCNICOS

- **CARGA LÍMITE DE TRABAJO**  
5,400 lbs
- **TENSIÓN DE ROTURA**  
16,200 lbs
- **DIMENSIONES**  
FH4X30: Banda de 4" x 30"  
FH4X40: Banda de 4" x 40"

### FH4X40

#### BANDA DE AMARRE 4" X 40"

### FH10R30

#### MATRACA CON Banda



### FH10R30-J

#### MATRACA CON Banda

#### DATOS TÉCNICOS

- **CARGA LÍMITE DE TRABAJO**  
3,333 lbs
- **TENSIÓN DE ROTURA**  
10,000 lbs
- **DIMENSIONES**  
Banda de 2" x 30"



Ganchos Tipo "J"



### FH10R30-LOG

#### BANDA CON TRINQUETE

#### DATOS TÉCNICOS

- **TENSIÓN DE ROTURA**  
3,000 lbs
- **DIMENSIONES**  
Banda de 2" x 12"



### CRG-8623-055970

#### MATRACA CON Banda P/LONA

#### DATOS TÉCNICOS

- **CARGA LÍMITE DE TRABAJO**  
1,000 lbs
- **DIMENSIONES**  
Banda de 45 x 760 mm

CARGOPROEQUIPMENT.COM

## WINCHES



## WINCHES Y RIELES

Los winches **Cargo Pro Equipment** ofrecen un confiable método para asegurar carga en tráilers, remolques, plataformas y otros vehículos. Están manufacturados bajo estándares **D.O.T.** para resistir todos los rigores y condiciones del uso diario.

### 16P

ATORNILLABLE / 5,000 LBS

#### DATOS TÉCNICOS

- |                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| • <b>TENSIÓN DE ROTURA</b><br>15,000 lbs | • <b>ALTURA</b><br>160 mm    |
| • <b>PLACA</b><br>114 x 6 mm             | • <b>PERFIL</b><br>90 x 8 mm |

### Perfil bajo

### CGR-3820

WINCHE SOLDABLE

#### DATOS TÉCNICOS

- |                                               |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| • <b>CARGA LÍMITE DE TRABAJO</b><br>5,000 lbs | • <b>ALTURA</b><br>155 mm |
| • <b>TENSIÓN DE ROTURA</b><br>15,000 lbs      | • <b>PERFIL</b><br>Bajo   |
| • <b>ESPESOR</b><br>8 mm                      |                           |



### A11890-152

WINCHE SOLDABLE

#### DATOS TÉCNICOS

- |                                               |                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| • <b>CARGA LÍMITE DE TRABAJO</b><br>5,000 lbs | • <b>ALTURA</b><br>172 mm                        |
| • <b>TENSIÓN DE ROTURA</b><br>15,000 lbs      | • <b>PERFIL</b><br>Estándar                      |
| • <b>ESPESOR</b><br>8 mm                      | • <b>PARA USO ADECUADO EN RIEL:</b><br>1/4" x 7" |



## RIELES



### A11814

RIEL PARA WINCHE

#### DATOS TÉCNICOS

- **LONGITUD**  
1/4" x 6"



### HE10-1/2.5

RIEL HORIZONTAL

#### DATOS TÉCNICOS

- **RIEL HORIZONTAL**  
Tipo "E"

## CADENAS Y GATAS



**CADENAS**  
BY  
**CARGO**  
CARGO PRO EQUIPMENT

Las gatas para cadena **Cargo Pro Equipment** están fabricadas con acero formado, el cual provee calidad insuperable a un precio competitivo y mejora el rendimiento en condiciones de carga y cualquier clima. Las cadenas de transporte vienen pre-cortadas en diferentes medidas e incluyen ganchos.



### G70-3/8X20

CADENA 3/8 GRADO 70

#### DATOS TÉCNICOS

- CARGA LÍMITE DE TRABAJO  
6,600 lbs
- TAMAÑO  
20" x 3/8" G70



### G100

ENSAMBLE CADENA P/DOLLY

#### DATOS TÉCNICOS

- ENSAMBLE DE CADENA  
Grado 100 - 13 mm
- LONGITUD  
1.3 metros

#### G100-13-11

- Cadena sin ganchos  
G-100 1.10 m

#### G100-13E

- Gancho tipo eslabón  
G-100

#### G100-13G

- Gancho para cadena  
G-100



### G70-5/16X20

CADENA 5/16 GRADO 70

#### DATOS TÉCNICOS

- CARGA LÍMITE DE TRABAJO  
4,700 lbs
- TAMAÑO  
20" x 5/16" G70



### 19RB-3/8

GATA PARA CADENA

#### DATOS TÉCNICOS

- LONGITUD  
5/16" - 3/8"
- CARGA DE TRABAJO SEGURA  
5,400 lbs



### 19LB-3/8

GATA PARA CADENA

#### DATOS TÉCNICOS

- LONGITUD  
5/16" - 3/8"
- CARGA DE TRABAJO SEGURA  
5,400 lbs

CARGOPROEQUIPMENT.COM

## BARRAS

### WB-1 / WB3

BARRAS PARA WINCHE 32"

WB-1 / NEGRO



WB3 / CROMADO



### CARGO-CB204

BARRA SEPARADORA DE CARGA ACERO

#### DATOS TÉCNICOS

- LONGITUD  
90" - 105"



## VARIOS



Plywood de Cargo Pro Equipment para aplicación en tráiler, camiones, pisos de tráiler refrigerados, pisos de contenedor, paredes y techos.

### CABLES

#### DATOS TÉCNICOS

- CRG-CD1/2  
1/2 de 1.10 m
- CRG-CD3/4-1  
3/4 de 1.10 m  
Gancho G80-13 mm

### CGR-0102

CANDADO P/PERNO REY

#### DATOS TÉCNICOS

- MATERIAL  
Hierro fundido / color naranja
- INCLUYE  
Juego de llaves

#### PLYWOOD

### PLY1220X2440

TABLÓN PARA CAJA DE REMOLQUE

#### DATOS TÉCNICOS

- TAMAÑO  
122 x 244 mm
- 23 CAPAS



### CRG-1086

BISAGRA P/REMOLQUE

#### DATOS TÉCNICOS

- MATERIAL  
Aluminio
- MEDIDAS  
2 3/4" x 9 3/4"



### CRG-1085

BISAGRA P/REMOLQUE

#### DATOS TÉCNICOS

- MATERIAL  
Aluminio
- MEDIDAS  
4" x 9 3/4"





## ROLLOS DE MANGUERA DE AIRE

### COMPOSICIÓN NYLON



#### APLICACIONES:

- Sistemas de frenos de aire para camiones.
- Sistemas de freno de aire de remolque
- Sistemas de aire auxiliar.
- Tubos formados.
- Ensamble de arneses formado y recto para freno de aire.

#### CARACTERÍSTICAS:

- Resistencia a la abrasión superior
- Facilidad de corte.
- Flexibilidad mejorada y extensión.
- Rendimiento de flujo.
- Colores estándar y personalizados.
- Disponible en todos los tamaños estándar.

#### PARÁMETROS DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN:

- Grados Celsius desde -54°C hasta 93°C.
- Grados Fahrenheit desde -65°F hasta 200°F.

#### DATOS TÉCNICOS:

| No. de parte<br>descripción                                  | Tamaño<br>del tubo | Diámetro<br>exterior | Diámetro<br>interior | Espesor<br>de la pared | Presión<br>de rotura    | Radio mínimo<br>de flexión | Peso                               |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>EA-3270-06104</b><br>MANGUERA NYLON NEGRA 3/8, 152.40 MTS | -6                 | 9.5 mm<br>(.375 in)  | 6.4 mm<br>(.25 in)   | 1.6 mm<br>(.06 in)     | 96.5 bar<br>(1,400 psi) | 38.1 mm<br>(1.5 in)        | 4.2 kg / 100 m<br>2.8 lbs / 100 ft |
| <b>EA-3270-06124</b><br>MANGUERA NYLON ROJA 3/8, 152.40 MTS  | -6                 | 9.5 mm<br>(.375 in)  | 6.4 mm<br>(.25 in)   | 1.6 mm<br>(.06 in)     | 96.5 bar<br>(1,400 psi) | 38.1 mm<br>(1.5 in)        | 4.2 kg / 100 m<br>2.8 lbs / 100 ft |
| <b>EA-3270-06164</b><br>MANGUERA NYLON AZUL 3/8, 152.40 MTS  | -6                 | 9.5 mm<br>(.375 in)  | 6.4 mm<br>(.25 in)   | 1.6 mm<br>(.06 in)     | 96.5 bar<br>(1,400 psi) | 38.1 mm<br>(1.5 in)        | 4.2 kg / 100 m<br>2.8 lbs / 100 ft |
| <b>EA-3270-08124</b><br>MANGUERA NYLON ROJA 1/2, 152.40 MTS  | -8                 | 12.7 mm<br>(.5 in)   | 9.6 mm<br>(.38 in)   | 1.6 mm<br>(.06 in)     | 65.5 bar<br>(950 psi)   | 50.8 mm<br>(2 in)          | 2.2 kg / 100 m<br>1.5 lbs / 100 ft |

# PWR PRO

PWR PRO



[WWW.PWR-PRO.COM](http://WWW.PWR-PRO.COM)

Partes para Tráiler

**PWR PRO**

**Mangueras y cables**



**MANGUERAS DE AIRE**  
**MANGUERA HELICOIDAL DE AIRE**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| <b>POWER-11315</b> | MANGUERA AZUL Y ROJA 15" |
| <b>POWER-11320</b> | MANGUERA AZUL Y ROJA 20" |
| <b>POWER-11340</b> | MANGUERA AZUL Y ROJA 40" |

- Cumplen o exceden DOT FMVSS 106.
- Manufacturada de acuerdo a SAE J844.
- Resorte de acero chapado para protección de la manguera.
- Diseñada para operación hasta 150 psi.



**ROLLOS DE MANGUERA**  
**VARIOS COLORES**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>PP-1/4-250</b>  | 1/4 250 MTS NEGRO |
| <b>451031B-100</b> | 3/8 100 MTS AZUL  |
| <b>451031R-100</b> | 3/8 100 MTS ROJO  |



SAE J844 | DOT 1913

**MANGUERAS DE AIRE**  
**MANGUERA HELICOIDAL DE AIRE EATON**

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| <b>PP11315-EATON</b> | AZUL Y ROJA 15" |
| <b>PP11320-EATON</b> | AZUL Y ROJA 20" |
| <b>PP11340-EATON</b> | AZUL Y ROJA 40" |

- Synflex Eclipse con mayor rango de operación: -65°F A 200°F (-54°C A 93°C).
- Resorte de acero chapado para protección de la manguera.
- Recubrimiento reforzado de teflón que evita la corrosión del plástico.



**MANGUERAS**  
**ENSAMBLAS PARA CHAMBER**

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| <b>PP3224</b>    | 61 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP3228</b>    | 71 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP3232</b>    | 81 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP3236</b>    | 91.4 CM DE LONGITUD    |
| <b>PP3240</b>    | 101.6 CM DE LONGITUD   |
| <b>PP3248</b>    | 122 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42100</b>   | 100 CM DE LONGITUD S/B |
| <b>PP42106</b>   | 106 CM DE LONGITUD S/B |
| <b>PP42110-1</b> | 110 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42120</b>   | 120 CM DE LONGITUD S/B |
| <b>PP42126</b>   | 126 CM DE LONGITUD S/B |
| <b>PP42130</b>   | 130 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42136</b>   | 136 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42140-1</b> | 140 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42141</b>   | 141 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42150-1</b> | 150 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42160</b>   | 160 CM DE LONGITUD S/B |
| <b>PP42170-1</b> | 170 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42180-1</b> | 180 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP42210</b>   | 210 CM DE LONGITUD     |
| <b>PP4245-1</b>  | 45 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP4256-1</b>  | 56 CM DE LONGITUD S/B  |
| <b>PP4260-1</b>  | 60 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP4280</b>    | 80 CM DE LONGITUD      |
| <b>PP4290</b>    | 90 CM DE LONGITUD S/B  |
| <b>PP4296</b>    | 96 CM DE LONGITUD S/B  |



**PP4621**  
**CABLE NEGRO 7 POLOS DE 15"**



- Cable manufacturado en E.U.A.
- Manufacturada de acuerdo a SAE J844.
- Flexible en temperaturas de trabajo de -87°F a 150°F (-66°C a 66°C).
- Excelente para aplicaciones de 7 polos.



**PP5621**  
**CABLE 7 HILOS DE 15" PARA ABS VERDE PWR PRO**



- Cumplen o exceden DOT FMVSS 106.
- Cumple TMC RP 131/141 y SAE J2222
- Flexible en temperaturas de trabajo de -87°F a 150°F (-66°C a 66°C)
- Aprobada para nuevos sistemas ABS

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

# PWR PRO

## Partes para Tráiler

### Mangueras y cables

#### PP-9003206R

ROLLO DE MANGUERA  
PARA CHAMBER 3/8

76.2 M



- Solo para sistemas de frenos de aire.
- Las tuberías SAE son de nylon resistente a rayos UV y al ozono.
- Presión máxima de trabajo de 150 psi
- Soporta temperaturas de -40 a +93 C

#### PP-3245R

ROLLO DE CABLE 7 POLOS NEGRO  
500, 152.4 MTS , T6412V5,98044

152.4 M



- Voltaje de 60 voltios.
- 6 hilos calibre 14 y 1 hilo calibre 12.
- Temperatura de operación de -55°C (67°F) a 80°C (176°F).

#### PP-1102

KIT DE MANGUERA DE AIRE



- Cumple recomendaciones DOT y SAE.
- Manguera helicoidal de 12 pies.
- Pistola de aleación de zinc y con conexiones tipo T.

#### SOPORTES

##### PARA MANGUERAS

PP9400  
PP-850A

POSTE FLEXIBLE

SOPORTE DE RESORTE

PP9400

- Poste flexible con acabo en dicromato de zinc.
- Incluyen ensambles de anillo para colgar mangueras y soporte de cable.

PP-850A



#### PP2171

ARNÉS POWER PRO 3 EN 1  
ELÉCTRICO Y AIRE

SAE J844

SAE J560

- Envuelto en espiral para una apariencia limpia y organizada.
- Excelente resistencia a torceduras y abrasión.
- Pasadores de contacto de compresión envueltos con resorte.
- Empuñadura grande en rojo y azul para acomplamiento fácil y soporte de manguera.



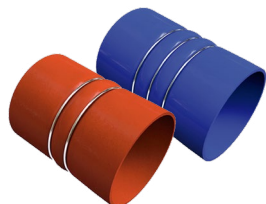
#### PP4X6

AZUL

#### PP4X6 R

ROJO

MANGUERA 4" x 6" 3 ARILLOS



- Cumplen SAE J20.
- 4 capas de silicona y refuerzo fibras de aramida que maximizan su integridad.
- Temperatura de operación de -60°F (-51°C) a 500°F (260°C)

#### PP4X6-2

MANGUERA 4" x 6" 2 ARILLOS



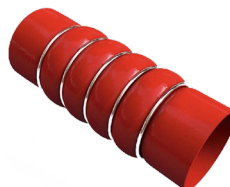
- Cumple SAE J20.
- Los anillos mantienen la integridad del diseño.
- Temperatura de operación de -60°F (-51°C) a 500°F (260°C).

### Mangueras turbo

#### PP69X197-5

ROJO

MANGUERA 5 ARILLOS DE 2 3/4



- Cumple SAE J20.
- Temperatura de operación de -60°F (-51°C) a 500°F (260°C).

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Partes para Tráiler

**PWR PRO**

**Conectores**

**PP12006** AZUL  
**PP12008** ROJO  
MANITAS DE ACOPLE ESTÁNDAR



- Cumplen estándar SAE J318.
- Diseñada para operar en condiciones altamente corrosivas.
- Para uso en mangueras de aire de tractores y remolques.

**PP136** AZUL  
**PP138** ROJO  
MANITAS CON ESCUADRA



- Cumplen con SAE J318.
- Manita tipo escuadra.
- Diseñada para operar en condiciones corrosivas.

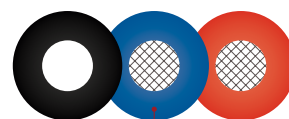
**PP12306** AZUL  
**PP12308** ROJO  
MANITAS DE ACOPLE C/LLAVE



- Exceden estándar SAE J318.
- Servicio (azul) y emergencia (roja).
- Diseñada p/operar en condiciones altamente corrosivas.
- PP12308 cuenta c/conexión 1/4 NPT.

**GOMITAS POLIURETANO**  
VARIOS COLORES

|                  |            |
|------------------|------------|
| <b>PP10028N</b>  |            |
| <b>PP10028B</b>  |            |
| <b>PP10028R</b>  |            |
| <b>PP10028FB</b> | C / FILTRO |
| <b>PP10028FR</b> | C / FILTRO |



GOMITAS DE POLIURETANO  
CON FILTRO PREMIUM

**PP769**  
BASE HEMBRA 7 POLOS



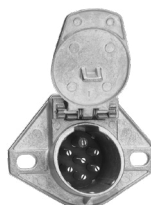
- Cumple con SAE J560.
- Diseño a prueba de impactos.
- Collar de acero reforzado brinda más protección.

**PP15763**  
HEMBRA CON TERMOSTATO  
30 AMP



- Cumple con SAE J560.
- Fundido a presión p/servicio pesado.
- Con interruptores de circuito de 30 amperes, clavija dividida.

**PP15720**  
CONECTOR HEMBRA 7 POLOS



- Cumple con SAE J560.
- Cubierta metálica fundida a presión para brindar más durabilidad.
- Reparable en campo con herramienta estándar.

**PP-723**  
CONECTOR HEMBRA 7 POLOS  
PLÁSTICO



**PP15730**  
CONECTOR MACHO 7 POLOS  
**PP15730-2**  
CONECTOR MACHO 7 POLOS  
GRABADO



- Cumple con SAE J560.
- Fundido a presión p/servicio pesado.
- Compatible con receptáculos SAE-Type de 7 vías.

**SEPARADORES MANGUERA**

**PP-1212** DE 1/2"  
**PP-3838** DE 3/8"



- Manufacturadas con plástico ABS.

**PP-38**  
CLIP P/MANGUERA DE AIRE  
3/8"-1/2"



- Manufacturadas con plástico ABS.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

# PWR PRO

## Partes para Tráiler

### ABS

#### ABS PWR PRO

Los productos **ABS** de **Power Pro** optimizan la seguridad, el funcionamiento y el rendimiento del remolque.

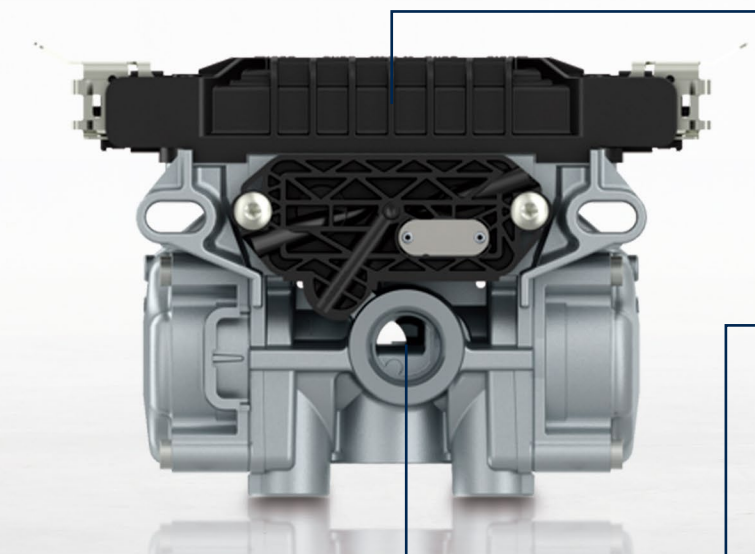
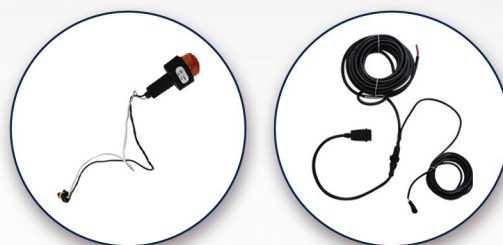
- Fácil instalación y conexión.
- Estabilidad en la conducción, evita el desplazamiento lateral (efecto tijera)
- Permite mantener el control direccional del vehículo en todo momento.
- Las distancias de frenado en condiciones límites se reducen considerablemente.
- Neumáticos con mayor vida útil, evita el desgaste prematuro e irregular.

#### PP-4002K

VÁLVULA MODULADORA ABS  
4S2M

#### PP-PEC

CABLE Y LÁMPARA PARA ABS  
4S2M (12V)



#### CONEXIONES ELÉCTRICAS:

- A la lámpara de aviso y a la alimentación eléctrica (primaria y secundaria).
- Al tercer modulador, diagnóstico y funciones GIO.
- A los sensores de velocidad.

#### CONEXIONES NEUMÁTICAS:

- Al mando (M16 x 1,5).
- A las cámaras de frenos (M16 x 1,5).
- Al tanque de alimentación (M22 X 1,5).



Consulta con tu asesor de ventas  
sobre el kit de ABS completo.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

## Plafones y espejos

### Tecnología LED

Contamos con una amplia gama de luces que incorporan en su diseño la más reciente tecnología **LED** con el objetivo de maximizar tanto su ciclo de vida útil como el rendimiento y seguridad de su vehículo. La tecnología **LED** no solo incrementa el brillo, también posee más duración y requiere un menor uso de energía en comparación a los tradicionales bulbos incandescentes que se usan en vehículos comerciales.

Nos aseguramos de que los productos de **PWR PRO** cumplan o excedan las normas fotométricas de la industria y los estándares **DOT**.

Una combinación de estilo, calidad y desempeño hacen de los espejos **PWR PRO** una excelente opción para vehículos de servicio mediano y pesado. El diseño de nuestros espejos aumenta la seguridad al reducir considerablemente la vibración, permitiendo mantener una amplia y clara visión de lo que se encuentra alrededor de su vehículo.





# PWR PRO

## Plafones y espejos

### Plafones LED

**PPL3004AFM** ÁMBAR  
**PPL3004RFM** ROJO



**2" LED**  
 KIT CON BASE ANTI-ROBO

**PPL3004A** ÁMBAR  
**PPL3004R** ROJO



**2" LED**  
 KIT REDONDO SELLADO

**PPL1004AFM** ÁMBAR  
**PPL1004RFM** ROJO



**2 1/2" LED**  
 KIT CON BASE ANTI-ROBO

**PPL1004A** ÁMBAR  
**PPL1004R** ROJO



**2 1/2" LED**  
 REDONDO SELLADO P/EMBUTIR

**KIT PLAFONES 4" LED**  
**PPL4010AFM** ÁMBAR  
**PPL4010RFM** ROJO

- Cumplen o exceden estándares DOT y SAE.
- Lente resistente al agua y la corrosión.
- Diseño de lente que esparce la luz para máxima dispersión y visibilidad.
- Con base anti-robo y sellado.



**PPL4010A** ÁMBAR  
**PPL4010R** ROJO



**4" LED**  
 KIT REDONDO SELLADO

**PPL1001A** ÁMBAR  
**PPL1001R** ROJO



**MINI LED**  
 3 / 4

**KIT PLAFONES 4" LED**  
**PPL4012AFM** ÁMBAR  
**PPL4012RFM** ROJO

- Cumplen o exceden estándares DOT y SAE.
- Lente resistente al agua y la corrosión.
- Diseño de lente que esparce la luz para máxima dispersión y visibilidad.
- Con base anti-robo y conector.



**KIT PLAFONES 4" LED**  
**PPL4012RFM-C**  
 PLAFÓN ROJO DE 4" C7 BASE ANTIRROBO  
 C/CONECTOR 10 LEDS CROMADO

- Cumplen o exceden estándares DOT y SAE.
- Armazón de acero inoxidable.
- Diseño de lente que esparce la luz para máxima dispersión y visibilidad.
- Con base anti-robo y sellado.



DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Plafones y espejos

**PWR PRO**

**Plafones LED**

**PPL6010AFM** ÁMBAR  
**PPL6010RFM** ROJO



**6" LED**  
KIT BASE ANTIRROBO 10 LEDS

**PPL6010A** ÁMBAR  
**PPL6010R** ROJO



**6" LED**  
OVALADO SELLADO 10 LEDS

**PPL6515A** ÁMBAR  
OVALADO 9 LEDS AMBAR



- Cumple estándares DOT y SAE.
- Lente hermético.
- Sistema de montaje de foco resistente a vibraciones.

**PPL8010** ROJO



**LÁMPARA SELLADA LED**  
C/LUZ PARA PLACA LED

**PPL2602A** ÁMBAR  
**PPL2602R** ROJO



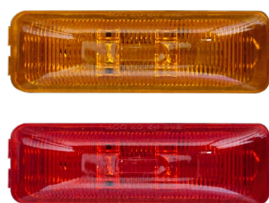
**PLAFÓN RECTANGULAR**  
BIFOCAL

**PPL2108A** ÁMBAR  
**PPL2108R** ROJO



**PLAFÓN RECTANGULAR**  
3 LEDS

**PPL1912A** ÁMBAR  
**PPL1912R** ROJO



**ZEPELLIN PARA TOLDO**  
4" x 1" LED

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

# PWR PRO

## Plafones y espejos

### Incandescentes

**PP3000A**  
**PP3000R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES 2"**  
**REDONDO SELLADO**

**PP1000A**  
**PP1000R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES 2 1/2"**  
**REDONDO SELLADO**

**PP4000A**  
**PP4000R**  
PP4000W

ÁMBAR  
ROJO  
BLANCO



**PLAFONES 4"**  
**REDONDO SELLADO**

**PP3000AFM**  
**PP3000RFM**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES 2"**  
**SELLADO C/BASE ANTIRROBO**

**PP2100A**  
**PP2100R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES**  
**RECTANGULARES**

**PP2101A**  
**PP2101R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES**  
**RECTANGULARES**

**PP2602A**  
**PP2602R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES**  
**RECTANGULARES**

**PP6516A** ÁMBAR  
**PLAFÓN INCANDESCENTE**  
**OVALADO CON JOROBA**



• Cumple estándares DOT y SAE.

**PP6000A**  
**PP6000R**

ÁMBAR  
ROJO



**PLAFONES 6"**  
**OVALADOS SELLADOS**

**PP6000AFM**

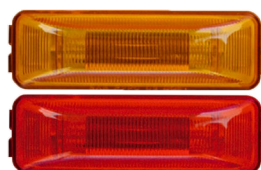
ÁMBAR



**PLAFONES 6"**  
**CON BASE ANTI-ROBO**

**PP1900A**  
**PP1900R**

ÁMBAR  
ROJO



**ZEPELIN 4" x 1"**  
**PARA TOLDOS**

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

Plafones y espejos

**PWR PRO**

**Incandescentes**

**PP4000RFM**

ROJO



**LÁMPARA 4"**

BASE ANTIRROBO S/CONECTOR

**PP4000-RR**

ROJO



**LÁMPARA**

S/GROMMET NI CONECTOR

**PP8001**

ROJO



**LÁMP. SELLADA C/LUZ**  
PARA PLACA INCANDESCENTE

**PP849100**

ÁMBAR

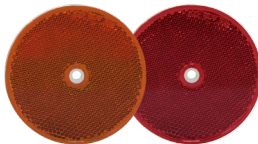


**KIT LÁMPARA**  
INDICADORA PARA ABS

**PP9805A**  
**PP9805R**

ÁMBAR

ROJO



**REFLECTORES**  
ATORNILLABLES

**PP5021**

FARO SELLADO PARA TRACTOR



**PP116251**

ARNÉS PARA PLAFÓN



DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

# PWR PRO

## Plafones y espejos

### Espejos

#### ESPEJOS CONVEXOS

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| <b>PP-9706S</b>  | DE 6"                   |
| <b>PP-9707S</b>  | DE 7-1/2"               |
| <b>PP-9708S</b>  | DE 8-1/2"               |
| <b>PP6309SPC</b> | DE 8-1/2" (FULL BUBBLE) |

- Fabricado en **acero inoxidable**.
- Diseño convexo ofrece un amplio ángulo de visibilidad.



#### INTERNATIONAL

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| <b>PP-9345B</b> | NEGRO INTL PROSTAR   |
| <b>PP-9345C</b> | CROMADO INTL PROSTAR |

- Fabricado en **acero inoxidable**.
- Diseño convexo ofrece un amplio ángulo de visibilidad.



#### PP-9740S

ESPEJO CONVEXO DE 4" x 8"



- Fabricado en **acero inoxidable**.
- Para uso sobre puertas.
- Diseño convexo ofrece un amplio ángulo de visibilidad.

#### PP-9755

ESPEJO WEST COAST 6" x 16"



- Materiales y acabado de alta calidad.
- Diseño económico fabricado en aluminio.

#### PP-9797A

ESPEJO WEST COAST COMPLETO DE 7" x 16"



- Materiales y acabado de alta calidad.
- Diseño económico fabricado en aluminio.

#### TIPO OEM

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| <b>PP-9767S</b> | DE 7" x 16"                   |
| <b>PP-9769S</b> | DE 7" x 16" (EXTREMO CONVEXO) |



#### ESPEJOS DE COFRE

PARA FREIGHTLINER CASCADIA

|                  |              |
|------------------|--------------|
| <b>PP-9737CL</b> | IZQ. CROMADO |
| <b>PP-9737CR</b> | DER. CROMADO |



#### PP-PG9741

REPUESTO DE CRISTAL PARA 9740 Y 9741



#### PP-PGC9741

REPUESTO DE CRISTAL PARA C9740 Y C9741



#### PP-HP9741BR

REPUESTO DE CUBIERTA PARA ESPEJO DERECHO PARA 9741B



DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Plafones y espejos

**PWR PRO**

**Espejos**

**PP-9792S**

ENSAMBLE ESPEJO WEST COAST



- Diseño con parte trasera en punta.
- Hecho con **acero inoxidable**.

**PP-9736S**

KIT DE ENSAMBLE DE ESPEJO



- Fabricado en **acero inoxidable**.
- Espejo de diseño convexo.
- Incluye el **brazo de soporte**.

**PP-9796S**

KIT DE ENSAMBLE DE ESPEJO



- Para instalación y uso en cofre.
- Espejo de diseño convexo.
- Hecho con **acero inoxidable**.

**PP-9798S**

KIT DE ENSAMBLE DE ESPEJO



- Con tripode para defensa.
- Hecho con **acero inoxidable**.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

Todos nuestros coigadores son diseñados, manufacturados y terminados con la finalidad de alcanzar un desempeño máximo en diversas aplicaciones de servicio pesado. Están disponibles en distintos acabados para la asegurar máxima protección contra corrosión y un clico de vida más largo. Contamos con versiones rectas y en ángulo, ofreciendo la solución perfecta para todo tipo de giro.



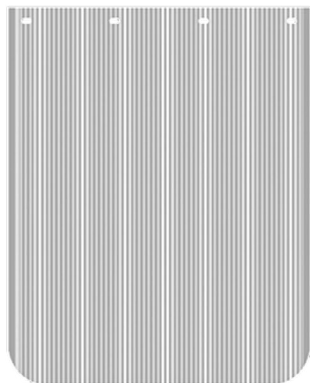
Loderas y accesorios

**PWR PRO**

**Loderas**

**PP12972**

LODERA POLY BLANCA



- Lisa por delante y con raya atrás.
- 24 pulgadas x 30 pulgadas.
- Resina de polietileno estabilizada con U.V. más flexible y durable.

**PP12949ODS**

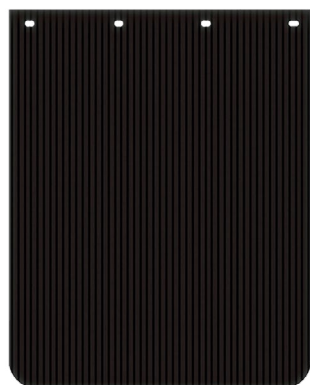
LODERA POLY NARANJA



- Lisa por ambos lados.
- 24 pulgadas x 30 pulgadas.
- Doble semi remolque.

**PP11876**

LODERA POLY NEGRA



- Lisa por delante y con raya atrás.
- 24 pulgadas x 30 pulgadas.
- Resina de polietileno estabilizada con U.V. más flexible y durable.

**PP24X30**

LODERA DE HULE NEGRA TIPO CHEVRON



- 24 pulgadas x 30 pulgadas.
- Para uso en remolque y tracto.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

Loderas y accesorios

**Loderas personalizadas**

## PROMOCIONA Y BRÍNDALE IDENTIDAD A TU MARCA

### HOT STAMPING

#### TU MEJOR OPCIÓN EN IMPRESIÓN DE LODERAS

El Hot stamping o termograbado es una técnica de marcado y/o impresión hecho en seco mediante transferencia térmica a una temperatura de 160°C a través de un molde de aluminio.

El diseño se transfiere a la lodera por la acción de la temperatura y la presión, lo que permite mejores resultados en los detalles, así como un bajo relieve que asegura la marca permanente del diseño en la lodera, diferenciándola y mejorando sustancialmente la calidad de otras técnicas de impresión como la serigrafía.

Con gran variedad de colores a elegir, incluyendo tintas metálicas y holográficas, el Hot Stamping es tu mejor opción, pues brinda una impresión de gran resolución, calidad y durabilidad para las condiciones de trabajo duro de sus unidades y su exposición a las inclemencias del clima.

#### LODERAS DE RESINA DE POLIETILENO ESTABILIZADA U.V.

- Mayor flexibilidad y de alta durabilidad para uso en remolques y tractos.
- Polímero con alta resistencia térmica, química y a impactos.
- Material ligero y rígido.

#### PROCESO DE ELABORACIÓN:

##### 1. SELECCIONA TU LODERA

- 1.1 Lodera Delgada Lisa Ambos Lados, Grosor .150, 24x30"
  - 1.2 Lodera Gruesa Lisa Ambos Lados, Grosor .175, 24x30"
  - 1.3 Lodera Poly, Lisa Adelante-rayas Atrás, Grosor .630 24x30"
- Diseñada para evitar la generación de nubes de agua atrás del camión.



COLORES DISPONIBLES



1.3

##### 2. COTIZACIÓN

¡PODRÁS IMPRIMIR LA IMAGEN QUE DESEES! Envía tu diseño al área de ventas, para ser evaluado y cotizado en el modelo solicitado. Solo se podrá realizar impresión de tintas planas, no se admitirán degradados.



##### 3. ELABORACIÓN DE MOLDES EN ALUMINIO (UNO POR COLOR)

El molde es propiedad del cliente y será entregado con su pedido. Este molde podrá ser reutilizado en futuras impresiones.



##### 4. IMPRESIÓN HOT STAMPING

Se coloca una película de color (foil) sobre la lodera, el molde se calienta a 160°C y se presiona la película sobre la lodera, aplicando el color y grabado deseados.



DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Loderas y accesorios

**PWR PRO**

**Accesorios para loderas**

**JUEGO BAZUCA RECTA  
CON TORNILLOS SEPARADOS**

**PP-466  
PP-466-C**



- Dimensiones: 30" x 2-1/2"
- Incluye: 1 par

**JUEGO BAZUCA RECTA  
CON TORNILLOS JUNTOS**

**PP-466-1  
PP-466-1C**



- Dimensiones: 30" x 1-1/8"
- Incluye: 1 par

**JUEGO BAZUCA ANGULAR  
TIPO ORIGINAL**

**PP-488  
PP-488-C**



- Dimensiones: 30" x 1-1/8"
- Incluye: 1 par.

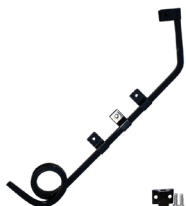
**PP-480S-SL  
SOPORTE PARA PLAFONES**



- Hecho en acero inoxidable.
- Para uso en tractos y remolques.
- Accionado por resorte y con cortes redondos.

**JUEGO COLGADOR  
COLA DE MARRANO ENROSCADO**

**PP-546  
PP-546-2**



- Disponibles en tipo enroscado o recto.
- Incluye: 1 par.

**PP-546-1  
JUEGO COLGADOR TIPO COLA  
DE MARRANO RECTO**



- Incluye tornillos y soporte.
- Para uso en remolques y tractos.

**PP-640  
SUJETADOR DE LODERA**



- 24 pulgadas x 21 pulgadas.
- Hechas en acero con acabado cromado.

**PP-247P  
REPUESTO JUEGO DE CONCHA**



- Para uso en tracto y remolque.
- Incluyen lodera superior.
- Completas con soporte redondo.

**PP-741S  
REPUESTO JUEGO DE CONCHA  
CROMADO**



- Hecha en acero inoxidable.
- 24 pulgadas x 24 pulgadas.
- Incluye lodera negra superior.

**PP-742S  
REPUESTO JUEGO DE CONCHA  
CROMADO**



- Hecha en acero inoxidable.
- 24 pulgadas x 24 pulgadas.
- Incluye lodera negra superior.

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

Loderas y accesorios

**Cornetas**

**PP-1024**

CORNETA DE AIRE RECTA 24" LARGO 1/8" PIPE PORT  
ACERO INOXIDABLE



**PP-1600**

CORNETA DE AIRE DOBLE  
TIPO GROOVER 1600



**CORNETAS RECTANGULARES**

**PP-00977**

DE 28" TIPO HADLEY

**PP-00978**

DE 25" TIPO HADLEY



DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

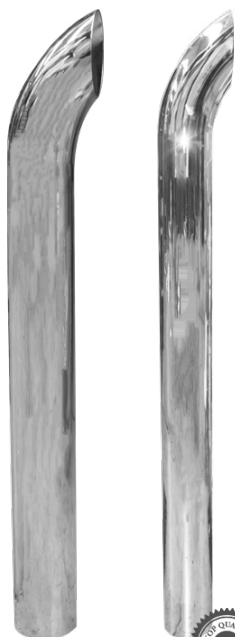
Loderas y accesorios

**PWR PRO**

**Sistema de escape**

**PUNTAS DE ESCAPE**

|                |             |
|----------------|-------------|
| <b>PP-C548</b> | 48" CROMADA |
| <b>PP-C560</b> | 60" CROMADA |



**ESPECIFICACIONES**

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Diámetro exterior | 5"      |
| Acabado           | Cromado |

**PP-309**  
SILENCIADOR PREMIUM



- Silenciador para escape.
- Longitud de 1.30 mts.

**PP-1303**  
MALLA DE ACERO INOXIDABLE  
PARA SILENCIADOR DE 5"



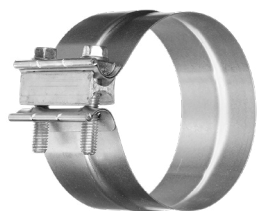
**PP-EST5-A**  
DIVISOR UNIVERSAL  
ALUMINIZADO DE 5"



**ESPECIFICACIONES**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Diámetro exterior | 5"       |
| Acabado           | Aluminio |

**PP-500TA**  
ABRAZADERA  
TIPO AMERICANA DE 5"



- Aluminio.

**PP-500TA-S**  
ABRAZADERA  
TIPO AMERICANA DE 5"



- Acero inoxidable.

**ABRAZADERAS  
DE ACERO INOXIDABLE**

|                |              |
|----------------|--------------|
| <b>PP-545V</b> | TIPO V DE 5" |
| <b>PP-945V</b> | TIPO V DE 4" |



PP-545V



PP-945V

DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

Loderas y accesorios

**Capuchones y tapas**
**PP-11170**

 CAPUCHÓN DE PLÁSTICO  
CROMADO PARA BIRLO


- Con acabado cromado.
- Hecho con plástico **ABS** resistente a altos impactos.

**PP-111PFL**

 CAPUCHÓN DE PLÁSTICO  
CROMADO PARA BIRLO


- Con acabado cromado.
- Altura de **71 mm.**
- Hecho con plástico **ABS** resistente a altos impactos.

**PP-111A**

 CAPUCHÓN PARA BIRLO CON  
REFLECTOR AMARILLO


- Acabado cromado.
- Altura de **50 mm.**
- Con reflector integrado.

**PP-203**

 CUBIERTA PARA EJE  
CROMADA


- Manufacturada en acero inoxidable.
- Altura de **50 mm.**
- Compatible con una amplia gama de vehículos.

**PP-310**

 CUBIERTA PARA EJE  
CROMADA


- Manufacturada en acero inoxidable.
- Altura de **70 mm.**
- Compatible con una amplia gama de vehículos.

**PP-217P**

 CUBIERTA CROMADA MAZA  
10 BIRLOS

 ROSCA 33 MM  
10 PIEZAS


- Con acabado cromado.
- Manufacturadas con plástico **ABS**.
- Kit incluye capuchones, tuercas, rondanas y arillo protector de plástico.

**PPTOPE-2047**

TOPE DE LLANTA



- Aplicación para servicio pesado.
- Peso unitario de **4.8 kg.**
- Hecho con caucho de alta calidad para un largo ciclo de vida.

**PPTOPE-1**  
**PPTOPE-2**

TOPE DE CAUCHO DELGADO

TOPE DE CAUCHO UNIVERSAL



PPTOPE-1



PPTOPE-2

- Para uso y fácil aplicación en remolques.
- Modelo **PPTOPE1** incluye rondanas.
- Manufacturados en caucho natural, caucho regenerado y fibras.

**Topes de caucho**

 DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Loderas y accesorios

**PWR PRO**

Varios

CINTAS REFLEJANTES

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>PP-8503</b> | CINTA REFLEJANTE    |
| <b>PP-8510</b> | CINTA GRADO PREMIUM |

- Cumplen con recomendación DOT.
- Máximo brillo y grosor.
- Maximiza visibilidad y rango de detección.
- Fácil aplicación en todo tipo de remolques y vehículos pesados.



**PPG001A**

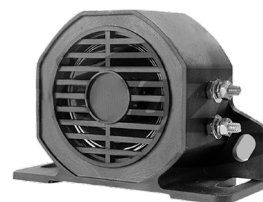
VENTILADOR PARA CABINA  
DELUXE 6 DE 12V



- Para uso en cabinas.
- Fácil instalación y conexión.
- Ventilador metálico de 6 pulgadas y de 12v.

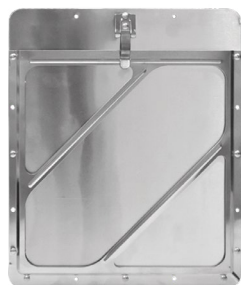
ALARMAS DE REVERSA

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| <b>PP-RE97</b>  | PREMIUM 97 DB  |
| <b>PP-RE102</b> | PREMIUM 102 DB |
| <b>PP-RE107</b> | PREMIUM 107 DB |



PORTA DOCUMENTOS

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| <b>PP-9450</b> | DE ALUMINIO PARA REMOLQUE |
| <b>PP-9460</b> | DE ALUMINIO PARA REMOLQUE |



**PP-5346001**

TANQUE ANTICONGELANTE  
PARA KENWORTH



**PP-05-25263-005**

TANQUE ANTICONGELANTE  
PARA CASCADIA



**PP-104002**

TANQUE ANTICONGELANTE  
#DR104002 | PETERBILT, KW



**PP-91620C**

TANQUE ANTICONGELANTE  
#2591620C91 | INTERNATIO.



**PP-881601**

TANQUE ANTICONGELANTE  
#20881601 | VOLVO, MACK



DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

Loderas y accesorios

**Limpiadores**

**LIMPIAPARABRISAS PWR PRO**

Los limpiadores de **Power Pro** superan los estándares de seguridad y proporcionan el mejor rendimiento de limpieza con las características únicas de sus hojas:


**ESTRUCTURA DE HOJA DE SEGURIDAD**

Con acero SECC, varias capas de pintura y remaches de acero inoxidable.


**MATERIAL ECO FRIENDLY**

Fabricadas con acero, caucho y materiales plásticos reciclables.


**RESISTE CUALQUIER TIPO DE CLIMA**

El caucho natural de alto rendimiento elimina la suciedad y la humedad en cualquier condición.


**CONECTOR DE RÁPIDA INSTALACIÓN**

Se adaptan a los brazos del limpiaparabrisas con su gancho en J 9x3 y J 9x4 con conector preinstalado.

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| <b>PP-WB-16</b> | LIMPIAPARABRISAS 16" |
| <b>PP-WB-18</b> | LIMPIAPARABRISAS 18" |
| <b>PP-WB-20</b> | LIMPIAPARABRISAS 20" |
| <b>PP-WB-22</b> | LIMPIAPARABRISAS 22" |
| <b>PP-WB-24</b> | LIMPIAPARABRISAS 24" |

**CONTENIDO**  
**1 PIEZA**

 DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

**PWR PRO**

DESIGNED TO MEET OR EXCEED DOT AND SAE MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS

## Conexiones de latón

### Conexiones certificadas DOT y SAE

Las conexiones **PWR PRO** para sistemas de frenos y control de aire ofrecen una opción de bajo costo, disponibles en varios estilos, fáciles de instalar y con una excelente resistencia a la vibración.

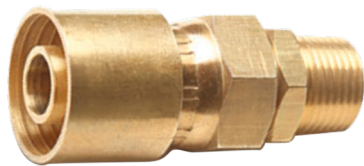
Nuestras conexiones son manufacturadas con latón CA360 y exceden las especificaciones **DOT FMVSS 571.106** y los requerimientos funcionales del estándar para conexiones **SAE J246** y **SAE J1131**.

**Rango de presión de trabajo:** Hasta 150 PSI

**Rango de temperatura:** Puede resistir de -40°F a +200°F (-40°C to +93°C)

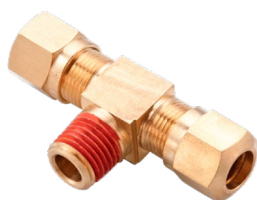




**PWR PRO**
**Conexiones de latón**
**Conexiones estándar**

**CONEXIONES P/ CRIMPAR**  
**PARA MANGUERA DE CHAMBER**
**PP-98090-0606** Con adaptador 3/8 x 3/8

**CONECTORES**  
**MACHO**

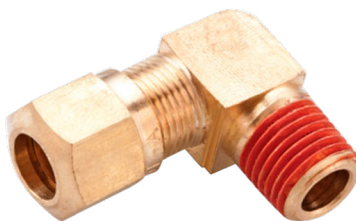
|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| <b>PP-90468-0806</b> | Conector Macho 1/2 x 3/8 |
| <b>PP-90468-0608</b> | Conector Macho 3/8 x 1/2 |
| <b>PP-90468-0604</b> | Conector Macho 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90468-0602</b> | Conector Macho 3/8 x 1/8 |
| <b>PP-90468-0606</b> | Conector Macho 3/8 x 3/8 |


**"T" MACHO**  
**CON MACHO AL CENTRO**

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>PP-90472-0806</b> | 1/2 x 3/8 |
| <b>PP-90472-0404</b> | 1/4 x 1/4 |
| <b>PP-90472-0606</b> | 3/8 x 3/8 |

**"T" MACHO**  
**CON MACHO AL LADO**

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>PP-90471-0604</b> | "T" Macho al lado 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90471-0606</b> | "T" Macho al lado 3/8 x 3/8 |


**CODOS 45°**  
**TERMINAL MACHO**

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| <b>PP-90495-0604</b> | Codo 45° 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90495-0606</b> | Codo 45° 3/8 x 3/8 |
| <b>PP-90495-0808</b> | Codo 45° 1/2 x 1/2 |
| <b>PP-90495-0804</b> | Codo 45° 1/2 x 1/4 |
| <b>PP-90495-0806</b> | Codo 45° 1/2 x 3/8 |

**CODOS 90°**  
**TERMINAL MACHO**

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| <b>PP-90469-0808</b> | Codo 90° 1/2 x 1/2 |
| <b>PP-90469-0404</b> | Codo 90° 1/4 x 1/4 |
| <b>PP-90469-0406</b> | Codo 90° 1/4 x 3/8 |
| <b>PP-90469-0604</b> | Codo 90° 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90469-0606</b> | Codo 90° 3/8 x 3/8 |
| <b>PP-90469-0602</b> | Codo 90° 3/8 x 1/8 |


**UNIONES**

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>PP-90462-08</b> | Unión de 1/2 |
| <b>PP-90462-04</b> | Unión de 1/4 |
| <b>PP-90462-06</b> | Unión de 3/8 |


**BARRILES**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>PP-90460-04</b> | Barril de 1/4 |
| <b>PP-90460-06</b> | Barril de 3/8 |
| <b>PP-90460-08</b> | Barril de 1/2 |


**INSERTOS**

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| <b>PP-90473-04</b> | Inserto de 1/4 |
| <b>PP-90473-06</b> | Inserto de 3/8 |


**REDUCCIONES**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| <b>PP-96110-0806</b> | Reducción de 1/2 x 3/8 |
| <b>PP-96110-0604</b> | Reducción de 3/8 x 1/4 |


**TAPONES**  
**CABEZA CUADRADA**

|                    |     |
|--------------------|-----|
| <b>PP-96114-08</b> | 1/2 |
| <b>PP-96114-04</b> | 1/4 |
| <b>PP-96114-2</b>  | 1/8 |
| <b>PP-96114-12</b> | 3/4 |
| <b>PP-96114-06</b> | 3/8 |


**TUERCAS**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>PP-90461-04</b> | Tuerca de 1/4 |
|--------------------|---------------|

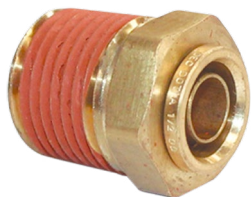
 DESIGNED TO MEET OR EXCEED **DOT** AND **SAE** MAXIMUM PERFORMANCE REQUIREMENTS



Conexiones de latón

**PWR PRO**

Conexiones rápidas



**CONECTORES MACHO**  
**CONEXIÓN RÁPIDA**

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| <b>PP-90468-0804R</b> | Conector Macho 1/2 x 1/4 |
| <b>PP-90468-0608R</b> | Conector Macho 3/8 x 1/2 |
| <b>PP-90468-0604R</b> | Conector Macho 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90468-0606R</b> | Conector Macho 3/8 x 3/8 |
| <b>PP-90468-0602R</b> | Conector Macho 3/8 x 1/8 |



**"T" MACHO**  
**CONEXIÓN RÁPIDA AL CENTRO**

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| <b>PP-90472-0404R</b> | 1/4 x 1/4 |
| <b>PP-90472-0604R</b> | 3/8 x 1/4 |



**"T" MACHO**  
**CONEXIÓN RÁPIDA AL LADO**

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| <b>PP-90471-0604R</b> | 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90471-0606R</b> | 3/8 x 3/8 |



**CODO 45°**  
**TERMINAL MACHO CONEXIÓN RÁPIDA**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>PP-90495-0404R</b> | Codo 45° 1/4 x 1/4 |
| <b>PP-90495-0606R</b> | Codo 45° 3/8 x 3/8 |

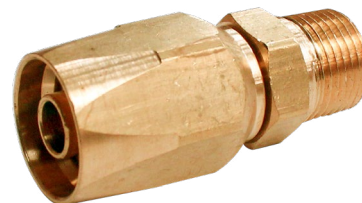
**CODOS 90°**  
**TERMINAL MACHO CONEXIÓN RÁPIDA**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>PP-90469-0808R</b> | Codo 90° 1/2 x 1/2 |
| <b>PP-90469-0804R</b> | Codo 90° 1/2 x 1/4 |
| <b>PP-90469-0806R</b> | Codo 90° 1/2 x 3/8 |
| <b>PP-90469-0404R</b> | Codo 90° 1/4 x 1/4 |
| <b>PP-90469-0406R</b> | Codo 90° 1/4 x 3/8 |
| <b>PP-90469-0608R</b> | Codo 90° 3/8 x 1/2 |
| <b>PP-90469-0604R</b> | Codo 90° 3/8 x 1/4 |
| <b>PP-90469-0606R</b> | Codo 90° 3/8 x 3/8 |



**UNIONES**  
**CONEXIÓN RÁPIDA**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| <b>PP-90462-08R</b> | Unión de 1/2 |
| <b>PP-90462-04R</b> | Unión de 1/4 |
| <b>PP-90462-06R</b> | Unión de 3/8 |



**CONEXIONES P/CHAMBER**  
**DE PRESIÓN**

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| <b>PP-CR1371</b> | Sin adaptador 3/8 x 3/8 |
| <b>PP-CR1372</b> | Con adaptador 3/8 x 3/8 |

# Barksdale®

## CONTROL PRODUCTS

### Las soluciones de Barksdale® se encuentran en todas partes del mundo.

En **Barksdale** trabajamos en estrecha colaboración con nuestros clientes para desarrollar soluciones que ofrezcan una ventaja competitiva en el mercado.

Fundada en 1949, nuestra sede se encuentra en Los Ángeles, California; tenemos una planta de fabricación en Reichelsheim, Alemania y distribuidores en todo el mundo. Con más de setenta años de experiencia como empresa impulsada por la tecnología y centrada en el mercado, ayudamos a obtener los resultados que nuestros clientes exigen.

#### Servicios profesionales

Con una línea de productos estándar como base, **Barksdale** se enorgullece de suministrar productos especialmente diseñados o adaptados para satisfacer los requisitos específicos de los clientes. Ofrecemos una amplia gama de modificaciones opcionales en la mayoría de los productos de **Barksdale**, lo que permite personalizar los productos para satisfacer su aplicación específica mientras se utilizan componentes estándar.

“Ayudando a construir un mejor mañana”



**KD2588**  
KIT VÁLVULA NIVELADORA  
VS-227



**KD2607**  
KIT VALVULA NIVELADORA  
Izquierda / derecha



**VS-227-OEM**  
VÁLVULA NIVELADORA



**60501000-OEM**  
VÁLVULA NIVELADORA  
Ponchadora



**320330**  
KIT VARILLA NIVELADORA  
Para remolques.

**Your vehicle. Your company. Your success.**



**HADLEY®**



HADLEY

**REFACCIONES**
**HADLEY®**

## EXPLORA NUESTRA AMPLIA VARIEDAD DE PRODUCTOS Y SOLUCIONES PARA TU VEHÍCULO

En **Hadley** somos fabricantes de repuestos para camiones de alta calidad desde mediados de la década de 1940. Una vez que los clientes y las personas nos conocen, descubren que somos mucho más: somos un conjunto de soluciones clave para nuestros clientes con un compromiso inquebrantable hacia "su vehículo, su empresa, su éxito".

Somos el líder mundial en dispositivos de señalización neumática y controles integrados para camiones de servicio pesado. Nuestros productos son utilizados como equipo original en camiones, remolques, 4x4, furgonetas, camionetas, casas rodantes, motocicletas y barcos a motor o de vela.


**SMART VALVE**

**CORNETAS**

**SISTEMAS DE CONTROL  
DE ALTURA**

Tenemos la reputación de ser la empresa con expertos que realmente comprenden lo que está sucediendo en la industria y pueden poner las complicadas dinámicas del mercado en una perspectiva adecuada. Hemos tenido éxito durante 75 años debido a la forma basada en principios en la que operamos.


**H01500UN**

Válvula 1500 sin descarga de presión


**H01501PUD**

 Válvula de descarga de presión 1501  
1/4" conexión por empuje

**H01501UD**

 V Válvula de descarga de presión 1501  
3/8"

**H01502UNC**

 Válvula de descarga de presión  
1501 zero



**HADLEY**

**REFACCIONES**



**H00450CE**

Válvula clásica 450



**H00500C**

Válvula clásica 500 para suspensión, de un puerto



**H00500DC**

Válvula clásica 500 para suspensión, de doble puerto



**H00600P**

Válvula clásica 600



**HPB500D**

Válvula función inversa para kit H00500CA



**HPB450H**

Conexión universal terminada en hule



**H00910CA**

Corneta doble 15.5" zinc cromado



**H00900CA**

Kit de corneta doble 15.5" bully, cromado, p/vehículos con sistema de aire



**H00977**

Corneta rectangular de 29" acero cromado



**H00978**

Corneta rectangular de 26" acero cromado



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

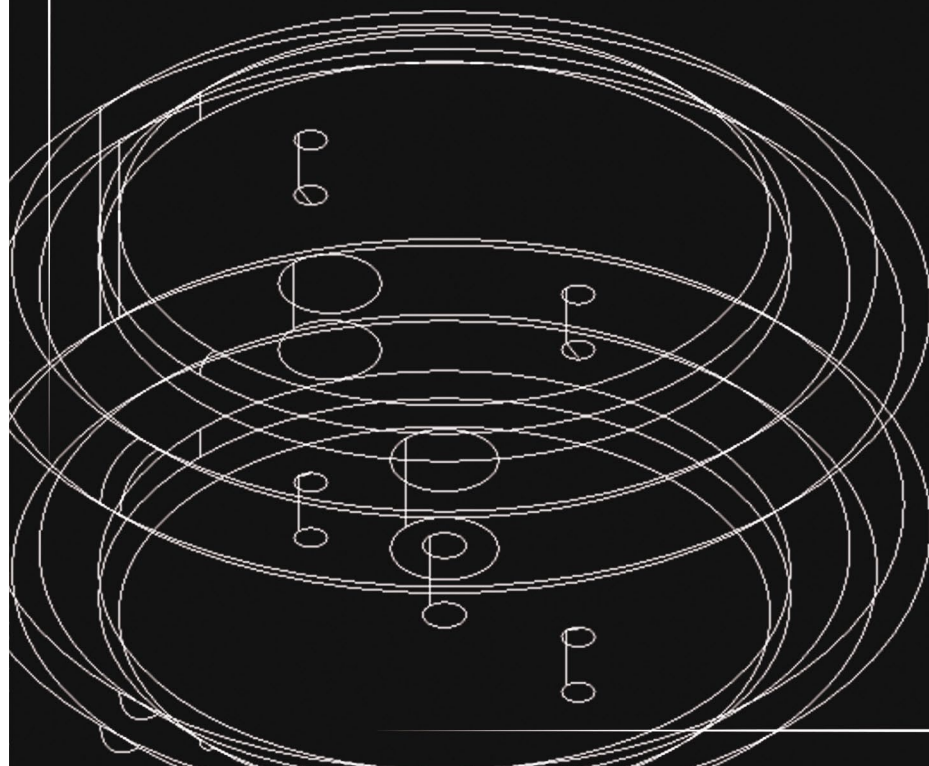


**BTRX**  
**FLEETMASTER**

**PREMIUM**

# FLEETMASTER AIR SPRING

CÁMARAS DE SUSPENSIÓN



BTRX FLEETMASTER AIR SPRINGS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

**FLEETMASTER**

### APLICACIONES

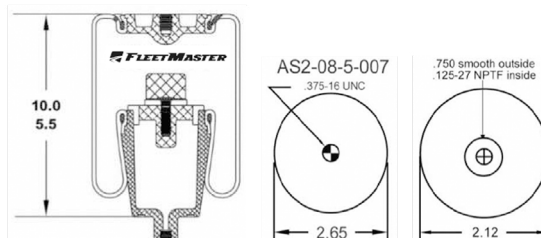
VOLVO 66003-3201

## FM-3201

**CÁMARA DE CABINA PARA TRACTOCAMIÓN VOLVO**  
1S4-074

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

GOODYEAR | 1S4-074

### APLICACIONES

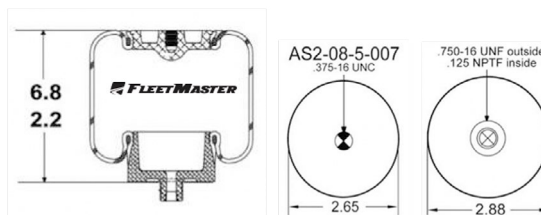
AUTOMANN ABSZ70-7064  
FIRESTONE W02-358-7064  
FIRESTONE STYLE 7.75" YELLOW  
KENWORTH AEROCAB (MID 1999 & EARLIER)  
LINK 1102-0074  
TRIANGLE AS-5064  
TRP AS70640

## FM-7064

**CÁMARA DE CABINA PARA TRACTOCAMIÓN KENWORTH**  
1S5-157, CO-7064, W02-358-7064

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | SC29-Y064

FIRESTONE | W02-358-7064

GOODYEAR | 1S5-157

### APLICACIONES

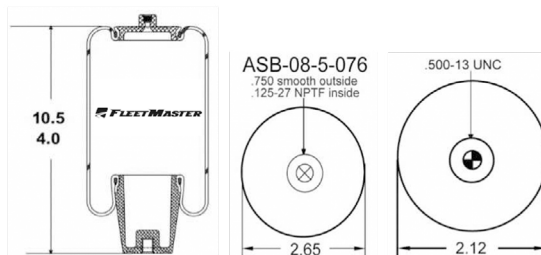
FIRESTONE W02-358-7081  
LINK 1101-0043

## FM-7081

**CÁMARA DE CABINA PARA TRACTOCAMIÓN INTERNATIONAL**  
1S5-038, W02-358-7081

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

FIRESTONE | W02-358-7081

GOODYEAR | 1S5-038

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

#### APLICACIONES

FREIGHTLINER 6YR 1S5-040  
AUTOMANN ABSZ70-7087  
TRIANGLE AS-5087  
TRP AS70870

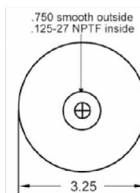
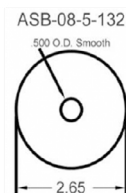
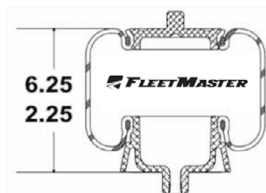
## FM-7087

### CÁMARA DE CABINA PARA TRACTOCAMIÓN FREIGHTLINER

1S5-040, CO-7087, W02-358-7087

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | SC29-W087

FIRESTONE | W02-358-7087

GOODYEAR | 1S5-040

#### APLICACIONES

DAYTON 354-7140  
GRANNING 1015  
HENDRICKSON S-3184  
LOADGUARD SC2015  
R&S TRUCK 1090214  
RIDEWELL 1003587140C  
SAF HOLLAND 57007140  
SAF HOLLAND 90567257  
WATSON & CHALIN AS-0008

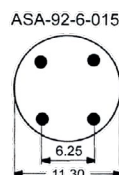
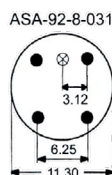
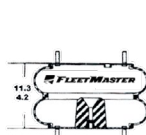
## FM-7140

### CÁMARA DE SUSPENSIÓN

2B14-359, CO-7140

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64544 (FD 530-22 316)

GOODYEAR | 2B14-359

#### APLICACIONES

FREIGHTLINER 18-29919-000  
AUTOMANN ABSZ70-7206  
FIRESTONE W02-358-7202  
FIRESTONE W02-358-7206  
FIRESTONE STYLE 6.5" WHITE  
FLEETPRIDE AS7206  
GOODYEAR 1S5-176  
GOODYEAR FLEX 579101115

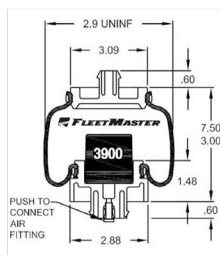
## FM-7206

### CÁMARA PARA CABINA FREIGHTLINER

1S5-176, W02-358-7206

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | SC31-W206

FIRESTONE | W02-358-7206

GOODYEAR | 1S5-176

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN



APLICACIONES

ARVIN MERITOR 201680  
BRAKE & WHEEL M3510  
CUSH C0294  
DAYTON 352-8050  
HENDRICKSON 3651413  
HENDRICKSON S4771  
HENDRICKSON B12514-013  
HENDRICKSON B4771  
LOADGUARD SC2052  
NAVISTAR / FLEETRITE 1685174C1  
NAVISTAR / FLEETRITE 1R14-241  
REYCO 23631-01  
SAF HOLLAND 57008050  
VOLVO 3130498  
WATSON & CHALIN AS-0039

OTROS # DE PARTE

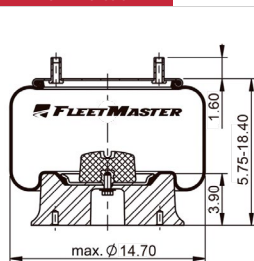
AUTOMANN 1DK28A-8050  
FLEETPRIDE AS8050  
TRIANGLE 8320  
TRP AS80500

**FM-8050**

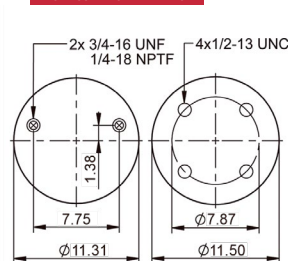
**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE**

76073, 64254, 1R14-039, W01-358-8050

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64254 (11 10.50-16 A 320)

FIRESTONE | W02-358-8050

GOODYEAR | 1R14-039

APLICACIONES

ARVIN MERITOR A2258P1576  
HENDRICKSON C-20901  
NAVISTAR / FLEETRITE 1R14-242

OTROS # DE PARTE

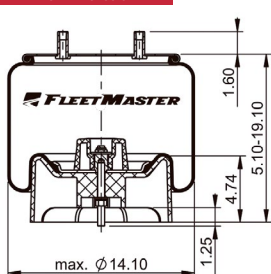
AUTOMANN 1DK28E-8091  
TAURUS 6398  
TRIANGLE 8523  
TRP AS80910

**FM-8091**

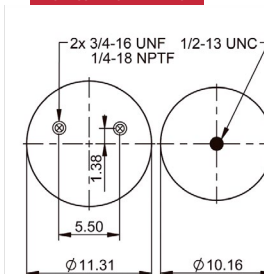
**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE**

76090, 64421, 1R14-171, W01-358-8091

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64421 (11 10.58-16 P 523)

FIRESTONE | W01-358-8091

GOODYEAR | 1R14-171

APLICACIONES

HENDRICKSON S-24443  
HENDRICKSON S23748  
VAN TRAAK HKA-250

OTROS # DE PARTE

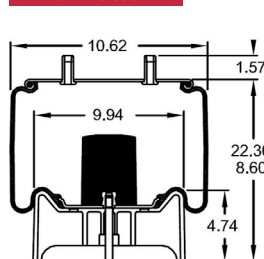
AUTOMANN AB1DK28N-8093  
FLAGSTONE 8743  
TRIANGLE 8505  
TRP AS80930

**FM-8093**

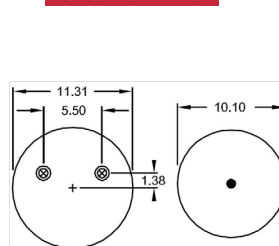
**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE**

CO-8093, W01-358-8093

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 11105B18P743

FIRESTONE | W01-358-8093

GOODYEAR | 1R12-283



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

**APLICACIONES**

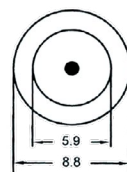
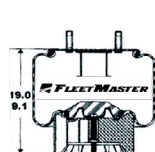
|            |              |
|------------|--------------|
| FIRESTONE  | W01-358-8708 |
| GOODYEAR   | 1R13-177     |
| FLEETPRIDE | AS8708       |
| TRIANGLE   | 8526         |
| TRP        | AS87080      |
| AUTOMANN   | 10K25E-8708  |

**FM-8708****CÁMARA DE SUSPENSIÓN**

1R13-177, CO-8708

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR

**REFERENCIA CRUZADA**

CONTINENTAL | 64638 (10 10-16 S 526)

GOODYEAR | 1R13-177

**APLICACIONES**

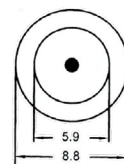
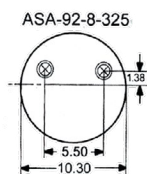
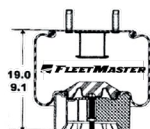
|              |              |
|--------------|--------------|
| FIRESTONE    | W01-358-8713 |
| GOODYEAR     | 1R13-176     |
| PRIMERIDE AS | PR10816 8713 |
| TRIANGLE     | 8533         |
| TRP          | AS87130      |
| AUTOMANN     | 10K25E-8713  |

**FM-8713****CÁMARA DE SUSPENSIÓN**

1R13-176, CO-8713

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR

**REFERENCIA CRUZADA**

CONTINENTAL | 11 10.5F-17 P 745

GOODYEAR | 1R13-176

**APLICACIONES**

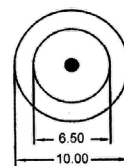
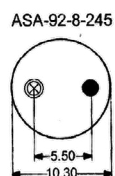
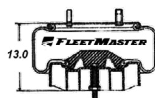
|           |              |
|-----------|--------------|
| FIRESTONE | W01-358-8729 |
| GOODYEAR  | 1R13-130     |
| GOODYEAR  | 75741        |

**FM-8729****CÁMARA DE SUSPENSIÓN**

1R13-130, W01-358-8729

VISTA DE SECCIÓN

VISTA SUPERIOR E INFERIOR

**REFERENCIA CRUZADA**

CONTINENTAL | 10 10.5C-13 P 1226

FIRESTONE | W01-358-8729

GOODYEAR | 1R13-130

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

**FLEETMASTER**

### APLICACIONES

HENDRICKSON S-22045  
HENDRICKSON S-21623

### OTROS # DE PARTE

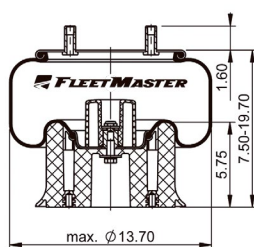
AIRTECH REF. 38755 C ALU  
AIRTECH NO. 137152  
AUTOMANN 10K25B-8755  
PRIMERIDE AS PR10B15 8755  
TAURUS 6390  
TRIANGLE 8522  
TRP AS87550

## FM-8755

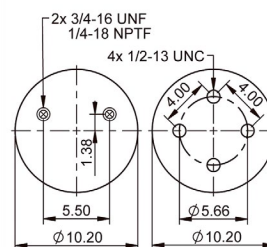
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE

76091, 64397, 1R13-124, W01-358-8755

#### VISTA DE SECCIÓN



#### VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64397 (10 10-15 S 522)

FIRESTONE | W01-358-8755

GOODYEAR | 1R13-124

### APLICACIONES

HENDRICKSON S25873  
HENDRICKSON C-25873

### OTROS # DE PARTE

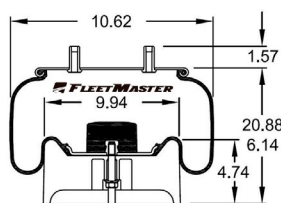
AUTOMANN AB10K28N-8093  
FLAGSTONE 8743  
TRIANGLE 8505  
TRP AS80930

## FM-8774

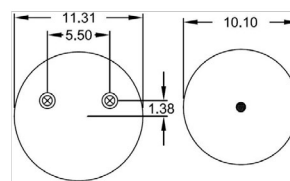
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE

CO-8774, W01-358-8774, 1R14-172

#### VISTA DE SECCIÓN



#### VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 11 10.5F-17 P 745

FIRESTONE | W01-358-8774

GOODYEAR | 1R14-172

### APLICACIONES

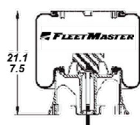
DAYTON 352-9069  
FIRESTONE 9069  
LOAD GUARD SC2034  
NAVISTAR 554764C1  
TAURUS AS506-9069  
PETERBILT 03-01649  
PETERBILT 03-02038  
PETERBILT 03-02456  
PETERBILT 03-04759  
TRIANGLE 8312  
WATSON & CHALIN AS-0077

## FM-9069

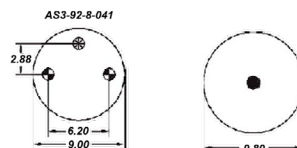
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN

1R12-069, CO-9069

#### VISTA DE SECCIÓN



#### VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 9 10-14 P 312

FIRESTONE | W01-358-9122

GOODYEAR | 1R12-069

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

#### APLICACIONES

HENDRICKSON B-12514-008  
HENDRICKSON S3467  
HENDRICKSON S3830  
HENDRICKSON B12514-008

#### OTROS # DE PARTE

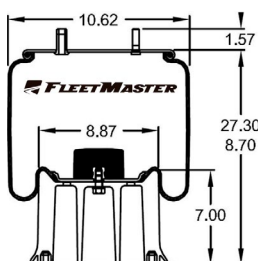
DALLAS SPRINGAS9122  
NAVISTAR 554772C1  
TRIANGLE 8313  
WATSON & CHALIN AS0023

## FM-9122

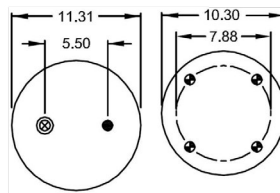
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN Y REMOLQUE NAVISTAR

CO-9122, W01-358-9122, 1R13-038

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 1110.5-17A317

FIRESTONE | W01-358-9122

GOODYEAR | 1R13-038

#### APLICACIONES

HENDRICKSON S20010 (HT-230T)  
HENDRICKSON C21208  
HENDRICKSON C25559  
HENDRICKSON C20108  
HENDRICKSON C20010

#### OTROS # DE PARTE

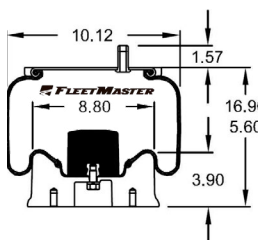
AUTOMANN 10K28M  
DAYTON 352-9270  
TAURUS KR 501-01  
TRIANGLE 8433  
WATSON & CHALIN AS-0084

## FM-9270

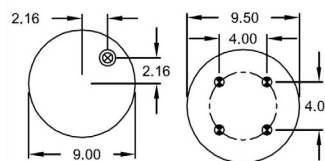
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA REMOLQUE

CO-9270, W01-358-9270, 1R13-119

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 9 10-13.5 S 433

FIRESTONE | W01-358-9270

GOODYEAR | 1R13-119

#### APLICACIONES

HENDRICKSON 57 122-1  
HENDRICKSON 57 122-2  
MCI 2992101C1  
NAVISTAR / FLEETRITE 1R12-1056  
WATSON & CHALIN AS-0141  
WATSON & CHALIN AS-01276

#### OTROS # DE PARTE

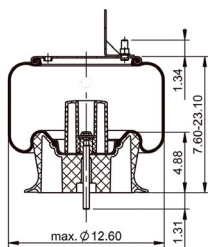
TAURUS 6391  
TRIANGLE 8519  
TRP AS93730

## FM-9373

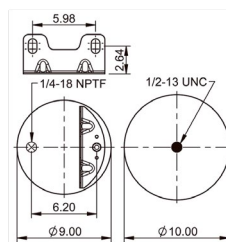
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN NAVISTAR

76075, 64265, 1R12-403, W01-358-9373

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64265 (9 10-18.5 P 519 (B10))

FIRESTONE | W01-358-9373

GOODYEAR | 1R12-403

HEAVY DUTY PARTS





CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

**FLEETMASTER**

#### APLICACIONES

BRAKE & WHEEL M3525  
 DAYTON 352-9144  
 HENDRICKSON S-13032  
 KENWORTH K-303-6  
 KENWORTH K-303-14  
 KENWORTH K-303-15  
 LOADGUARD SC2050  
 NAVISTAR / FLEETRITE 554762C1  
 NAVISTAR / FLEETRITE 1R11-278  
 RIDEWELL 1003589422C  
 SAF HOLLAND 57009422  
 VOLVO 85101148  
 WATSON & CHALIN AS-0017

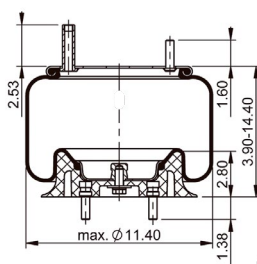
#### OTROS # DE PARTE

AUTOMANN 1DK200-9422  
 FLEETPRIDE AS9422  
 PRIMERIDE AS P99L12 9422  
 TRIANGLE 8314  
 TRP AS94220

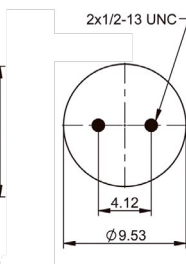
## FM-9422

**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN KENWORTH**  
76079, 64255, 1R11-028, W01-358-9422

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64255 (9 9-12 P 314)

FIRESTONE | W01-358-9422

GOODYEAR | 1R11-028

#### APLICACIONES

KENWORTH C81-1005

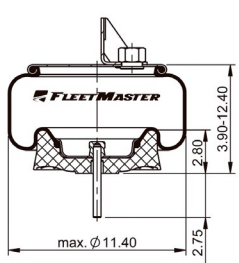
#### OTROS # DE PARTE

AUTOMANN 1DK20H-9541X  
 FLEETPRIDE AS9541  
 TRIANGLE 8861  
 TRP AS95410

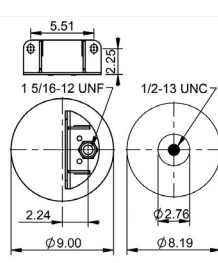
## FM-9541

**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN KENWORTH**  
76092, 68357, W01-358-9541

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 68357 (9 9-10 P 861 (BK))

FIRESTONE | W01-358-9541

GOODYEAR | 1R11-268

#### APLICACIONES

KENWORTH C81-1004

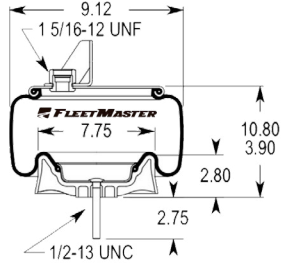
#### OTROS # DE PARTE

AIRGLIDE 200 05/05/03  
 AUTOMANN 1DK20H  
 KENWORTH C81-1004  
 TRIANGLE 6415

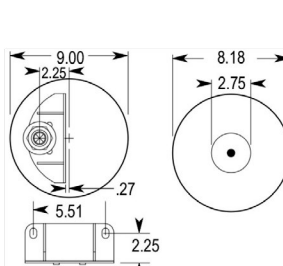
## FM-9547

**CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN KENWORTH**  
68358, 1R11-268, W01-358-9547

VISTA DE SECCIÓN



VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 9 9-10 P 86

FIRESTONE | W01-358-9547

GOODYEAR | 1R11-2

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

### APLICACIONES

KENWORTH K-303-22

### OTROS # DE PARTE

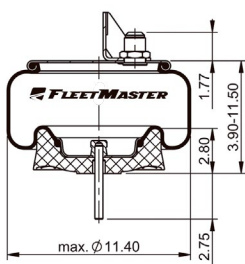
AUTOMANN 1DK206-9622X  
PRIMERIDE AS PR9L9 9622  
TRIANGLE 8537  
TRP AS96221

## FM-9622

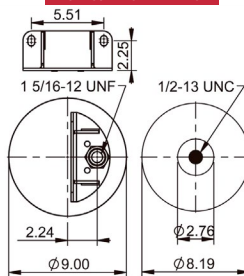
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN KENWORTH

76093, 68359, 1R11-221, W01-358-9622

#### VISTA DE SECCIÓN



#### VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 68359 (9 9-9 P 537 (BK))

FIRESTONE | W01-358-9622

GOODYEAR | 1R11-221

### APLICACIONES

FREIGHTLINER 681-320-0017  
FREIGHTLINER 16-13810-000  
FREIGHTLINER 16-15595-000  
FREIGHTLINER 16-14004-000  
FREIGHTLINER 16-13840-000  
FREIGHTLINER 16-16773-000  
FREIGHTLINER 16-14004-001  
FREIGHTLINER 16-19465-000  
FREIGHTLINER 16-19466-000  
FREIGHTLINER A16-14004-000  
LOADGUARD SC2750  
NAVISTAR / FLEETRITE 1R12-1064  
VOLVO 85101151

### OTROS # DE PARTE

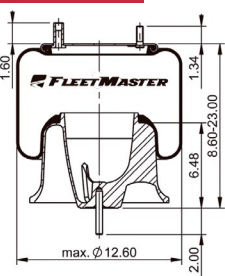
PRIMERIDE AS PR9MR16-9781

## FM-9781

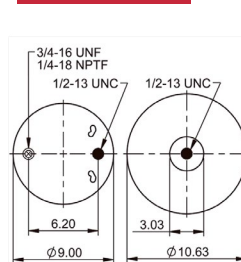
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN PARA TRACTOCAMIÓN FEIGHTLINER

76074, 64266, 1R12-603, W01-358-9781

#### VISTA DE SECCIÓN



#### VISTA SUPERIOR E INFERIOR



#### REFERENCIA CRUZADA

CONTINENTAL | 64266 (9 10S-16 A 382)

FIRESTONE | W01-358-9781

GOODYEAR | 1R12-603

### APLICACIONES

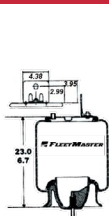
CONTI 9108-195P889  
INTL / NAVISTAR 350243094

## FM-9875

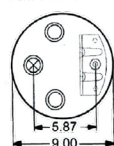
### CÁMARA DE SUSPENSIÓN

1R12-432

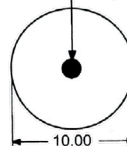
#### VISTA DE SECCIÓN



ASA-92-8-344



M12x1.75-6g



#### REFERENCIA CRUZADA

GOODYEAR | 1R12-432

HEAVY DUTY PARTS



CÁMARAS DE SUSPENSIÓN

**BTRX**  
**FLEETMASTER**



**FM-90127**

Amortiguador / cámara para cabina

BTRX FLEETMASTER AIR SPRINGS

HEAVY DUTY PARTS

# UN LÍDER EN CALIDAD.

## GOODYEAR AIR SPRINGS



Trasladar más carga útil, es el verdadero negocio del transporte.

Ya sea que su aplicación sea camión y remolque comercial, tránsito, agrícola o industrial. Las bolsas de aire Goodyear® Super Cushion® son los productos de suspensión neumática líderes en la industria que brindan un excepcional aislamiento de vibraciones y durabilidad, lo que reduce la fatiga del conductor, el desgaste del equipo y los costos de mantenimiento.

[www.infinityairsprings.com](http://www.infinityairsprings.com) / Bolsa de aire personalizados / Bolsa de aire de manga / Bolsa de aire de fuelle Super Cushion® / Bolsa de aire de lóbulo rodante Super Cushion®

**INFINITY**  
ENGINEERED PRODUCTS

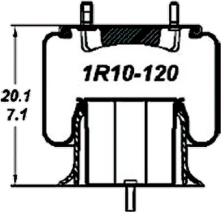
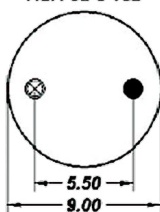
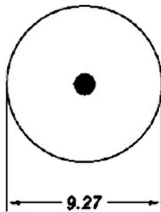
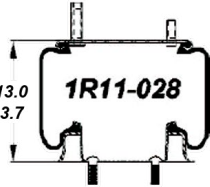
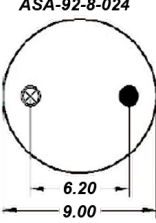
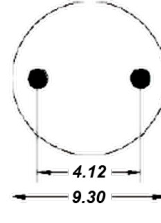
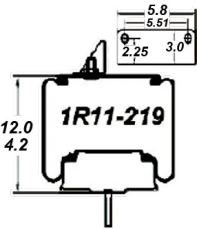
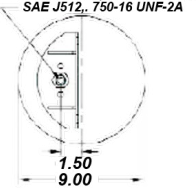
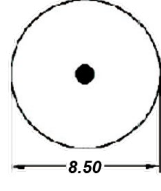
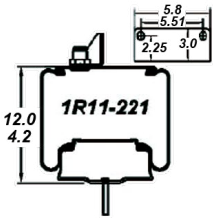
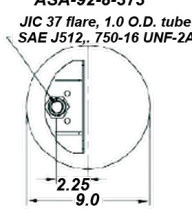
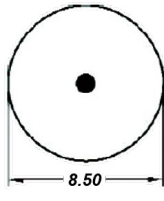
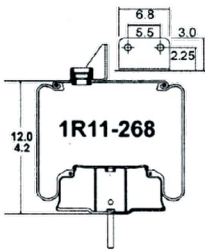
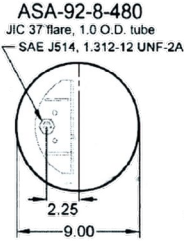
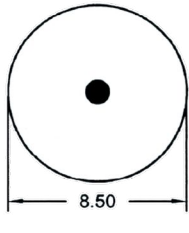
**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

The GOODYEAR trademark is used by Infinity Engineered Products under license from The Goodyear Tire & Rubber Company. © 2021 Infinity Engineered Products. All Rights Reserved.



Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                      | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida                           |                                                                                                                                                                        |                                                                                       | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R10-120</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-20-3-021<br><br>PISTÓN<br>566-20-7-240 |    | <b>ASA-92-8-162</b><br>                                                               |    | <b>FIRESTONE</b><br>9293<br><br><b>NEWAY</b><br>90557120<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8424                                                                                                                                                                             |
| <b>1R11-028</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-22-3-021<br><br>PISTÓN<br>566-20-7-014 |    | <b>ASA-92-8-024</b><br>                                                               |    | <b>DAYTON</b><br>352-9422<br><br><b>FIRESTONE</b><br>9422<br><br><b>KENWORTH</b><br>K-303-6<br>K-303-14<br>K-303-15<br><br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2060<br><br><b>NAVISTAR</b><br>554762C1<br><br><b>TOYO</b><br>TRL230H<br>3603-8200<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8314 |
| <b>1R11-219</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-22-3-021<br><br>PISTÓN<br>566-20-7-287 |   | <b>ASA-92-8-374</b><br>SAE 45 flare, 500 O.D. tube<br>SAE J512, 750-16 UNF-2A<br>   |  | <b>FIRESTONE</b><br>9617<br><br><b>KENWORTH</b><br>K-303-18<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8514                                                                                                                                                                          |
| <b>1R11-221</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-22-3-021<br><br>PISTÓN<br>566-20-7-287 |  | <b>ASA-92-8-373</b><br>JIC 37 flare, 1.0 O.D. tube<br>SAE J512, 750-16 UNF-2A<br>   |  | <b>FIRESTONE</b><br>9622<br><br><b>KENWORTH</b><br>K-303-22<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8537                                                                                                                                                                          |
| <b>1R11-268</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-22-3-021<br><br>PISTÓN<br>566-20-7-287 |  | <b>ASA-92-8-480</b><br>JIC 37 flare, 1.0 O.D. tube<br>SAE J514, 1.312-12 UNF-2A<br> |   | <b>FIRESTONE</b><br>9542<br>9547<br>W015449542                                                                                                                                                                                                                      |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire- 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |  |  | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R12-069</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-235</b> |                                                           |  |  | <b>DAYTON</b><br>352-9069<br><br><b>FIRESTONE</b><br>9069<br><br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2034<br><br><b>NAVISTAR</b><br>554764C1<br><br><b>TAURUS</b><br>AS506-9069<br><br><b>PETERBILT</b><br>03-01649<br>03-02038<br>03-02456<br>03-04759<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8312<br><br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0077                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>1R12-092</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-080</b> |                                                           |  |  | <b>DAYTON</b><br>352-9082<br>FAB TEK<br>101828<br>FIRESTONE<br>9082<br>GRANNING<br>2727<br>HDA<br>PMA8690039<br>HENDRICKSON<br>B-2036 / B-2034-7<br>HUTCHENS<br>9630-01<br>KELDERMAN<br>KWICK LOCK/TOOCO<br>CP-3251<br>CP-5125<br>CP-5152<br><br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2035<br>NAVISTAR<br>51755939<br>NEWAY<br>90557006<br>90557027<br>90557037<br>90557054<br>90557075<br>R&S TRUCK<br>1393217<br>REYCO<br>12882-01<br>RIDEWELL<br>10035590202<br>SILENT DRIVE SUSP. INC.<br>201865<br>TAURUS<br><br><b>AS506-9082</b><br><b>TOYO</b><br>TRL240/393<br><b>TRIANGLE</b><br>8310<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0011 |
| <b>1R12-095</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-067</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-014</b> |                                                           |  |  | <b>DAYTON</b><br>352-9039<br>FAB TEK<br>101827<br>FIRESTONE<br>9039<br>HDA<br>PMA8690039<br>HENDRICKSON<br>B-1850 / B-2064<br>HUTCHENS<br>9424-01 6-103<br>LOAD GUARD<br>SC2033<br>NAVISTAR<br>554766C1<br>NEWAY<br>AR-1617-IF<br>90557011<br>90557023<br>90557085<br><br><b>R&amp;S TRUCK</b><br>1030216<br><b>REYCO</b><br>17360-01<br>RIDEWELL<br>S-2061-C<br>S-5359-C<br>1013559039C<br>SAUER AXLES<br>P50-734<br>SUSP. INC.<br>200457<br>TAURUS<br>AS500-9039<br><b>TRIANGLE</b><br>8311<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0012                                                                                     |
| <b>1R12-103</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-066</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-006</b> |                                                           |  |  | <b>DAYTON</b><br>352-9101<br>FIRESTONE<br>9101<br>HENDRICKSON<br>B-3842<br>LOAD GUARD<br>SC2038<br>NAVISTAR<br>554768C1<br>NEWAY<br>AR-1415-1-F<br>90044701<br>90557008<br>90557009<br>90557082<br><br><b>REYCO</b><br>12883-01<br>RIDEWELL<br>S-5828-C<br>S-740-C<br>1003559101C<br><b>TAURUS</b><br>AS504-9101<br><b>TOYO</b><br>TRL-250<br><b>TRIANGLE</b><br>8315<br><b>TRUCKSTELL</b><br>63647<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0040                                                                                                                                                                               |
| <b>1R12-281</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-066</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-080</b> |                                                           |  |  | <b>DAYTON</b><br>352-9130<br><br><b>FIRESTONE</b><br>9130<br>9394<br><br><b>FRUEHAUF</b><br>UCE-9393-1<br>UCE-9393-3<br>UCE-9393-4<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8321                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF

Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10

Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16: conexión de aire- 1/4 NPTF

Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |  |  | Aplicaciones                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R12-365</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-079</b> |                                                           |  |  | <b>FIRESTONE</b><br>9466<br><b>HENDRICKSON</b><br>49048 / 49674<br><b>MACK</b><br>570L411M<br><b>TRIANGLE</b><br>8410<br><b>REEMPLAZO 1R12-197</b> |
| <b>1R12-367</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-076</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-164</b> |                                                           |  |  | <b>FIRESTONE</b><br>9640<br><b>HENDRICKSON</b><br>C20223<br><b>TRIANGLE</b><br>8427                                                                |
| <b>1R12-369</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-079</b> |                                                           |  |  | <b>DINA</b><br>2027911C1                                                                                                                           |
| <b>1R12-375</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-066</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-163</b> |                                                           |  |  | <b>FIRESTONE</b><br>9265<br><b>HENDRICKSON</b><br>C20124<br><b>TRIANGLE</b><br>8435                                                                |
| <b>1R12-401</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-221</b> |                                                           |  |  | <b>FIRESTONE</b><br>9371<br><b>NAVISTAR</b><br>1670043C1<br>1686386C1<br><b>TRIANGLE</b><br>8521<br><b>REEMPLAZO 1S12-244</b>                      |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20



Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire- 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |                         |                        | Aplicaciones                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R12-403</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-097</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-246</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-203</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9373<br><b>HENDRICKSON</b><br>57122-1<br><b>TRIANGLE</b><br>8519<br><b>REEMPLAZO</b> 1S12-030                                   |
| <b>1R12-432</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-066</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-236</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-344</b><br> | <b>M12x1.75-6g</b><br> | <b>CONTI</b><br>9108-195P889<br><b>INTL / NAVISTAR</b><br>350243C94                                                                                 |
| <b>1R12-481</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-097</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-235</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-164</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9923<br><b>NEWAY</b><br>90557118<br><b>TRIANGLE</b><br>8429                                                                     |
| <b>1R12-487</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-067</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-239</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-164</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9366<br><b>NEWAY</b><br>90557160 /<br>90557210<br>90557225<br><b>RODEWELL</b><br>1003589334C<br><b>TRIANGLE</b><br>8488         |
| <b>1R12-502</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-24-3-038</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-235</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-164</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9921<br><b>NEWAY</b><br>90557117<br><b>TRIANGLE</b><br>8443<br><b>WATSON&amp;CHALIN</b><br>AS-0090<br><b>REEMPLAZO</b> 1R12-440 |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10

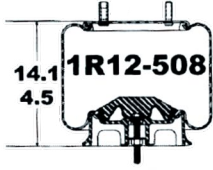
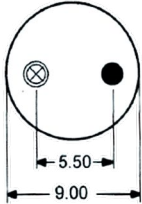
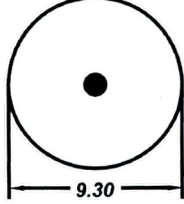
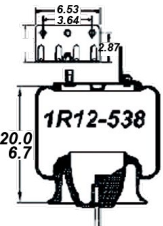
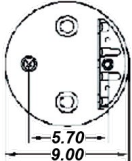
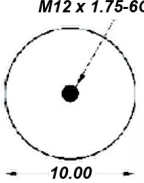
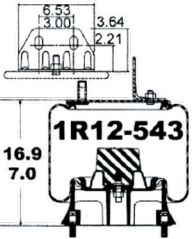
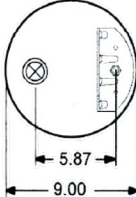
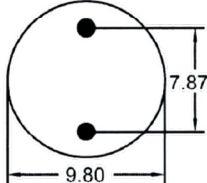
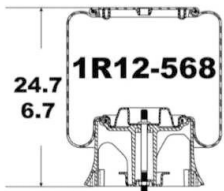
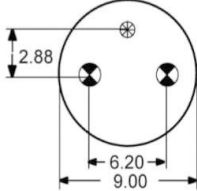
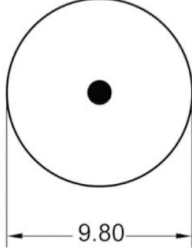
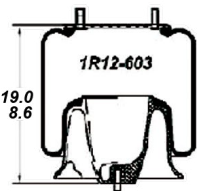
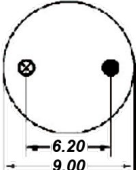
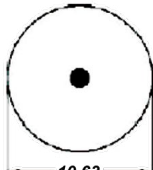


Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16: conexión de aire- 1/4 NPTF



Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                   | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida                           |                                                                                                     |                                                                                       | Aplicaciones                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R12-508</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-24-3-067<br>PISTÓN<br>566-20-7-251  |    | ASA-92-8-164<br>   |     | <b>CONTI</b><br>910-12P484<br><b>FIRESTONE</b><br>8204<br><b>NEWAY</b><br>905-57-173<br>905-57-223<br><b>TRIANGLE</b><br>8484                       |
| <b>1R12-538</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-24-3-038<br>PISTÓN<br>566-20-7-236  |    | ASA-92-8-165<br>   |    | <b>FIRESTONE</b><br>9648<br><b>NAVISTAR</b><br>2027911C1<br>2027911C2<br>2027911C3<br><b>REEMPLAZO</b><br>1R12-398<br><b>BRACKET</b><br>566 209 162 |
| <b>1R12-543</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-24-3-076<br>PISTÓN<br>566: 20-7-212 |   | ASA-92-8-269<br> |   | <b>CONTI</b><br>910-14AT75<br><b>NEWAY</b><br>905-57-275                                                                                            |
| <b>1R12-568</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN                                                        |  | ASA-92-8-041<br> |   |                                                                                                                                                     |
| <b>1R12-603</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-24-3-108<br>PISTÓN<br>566-20-7-322  |  | ASA-92-8-440<br> |  | <b>FIRESTONE</b><br>910-12P484<br><b>FREIGHTLINER</b><br>6813200017<br><b>TRIANGLE</b><br>8382<br><b>REEMPLAZO</b> 1R12-189                         |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire: 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |                         |                        | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R12-615</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-25-3-097</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-303</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-306</b><br> | <b>M12x1.75-6g</b><br> | <b>CONTI</b><br>910-16P449<br><b>FIRESTONE</b><br>8829<br><b>TRIANGLE</b><br>8449                                                                                                                                                                  | <b>VOLVO</b><br>20396293<br>20413888<br>20505399<br>3934699<br>8079902<br>8084296<br>8097092                                                                                                                                                                         |
| <b>1R13-038</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-072</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-097</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-245</b><br> |                        | <b>DAYTON</b><br>352-9122<br><b>FIRESTONE</b><br>9122<br><b>HENDRICKSON</b><br>B-12514-008<br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2041<br><b>NAVISTAR</b><br>554772C1<br><b>NEWAY</b><br>AR-1215-1-G<br>90557020<br>90557071<br>90557076<br>90557077            | <b>PORCUPINE / REYCO</b><br>12883-02<br><b>RIDEWELL</b><br>S-3053-C<br>1003589122C<br><b>SAUER AXLES</b><br>P50-732<br><b>TAURUS</b><br>AS622-9122<br><b>TEMISKO / TOYO</b><br>TR-270/476<br><b>TRIANGLE</b><br>8313<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0023        |
| <b>1R13-039</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-051</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-327</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-245</b><br> |                        | <b>DAYTON</b><br>352-9121<br><b>FIRESTONE</b><br>9121<br><b>HDA</b><br>PMAB691238<br><b>HENDRICKSON</b><br>B-3411<br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2040<br><b>NAVISTAR</b><br>554773C1<br><b>NEWAY</b><br>AR-1115-1-G<br>90557019<br>90557052<br>90557078 | 90557083<br><b>REYCO</b><br>12882-02<br><b>RIDEWELL</b><br>S-3052-C<br>1003589121C<br><b>R&amp;G TRUCK</b><br>1090023<br><b>SAUER AXLES</b><br>P50-733<br><b>TAURUS</b><br>AS621-9121<br><b>TRIANGLE</b><br>8317<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0013<br>AS-0083 |
| <b>1R13-118</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-068</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-325</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-240</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9262<br>9580<br><b>HENDRICKSON</b><br>C20127<br><b>TRIANGLE</b><br>8434<br><b>REEMPLAZO 1R13-081</b>                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>1R13-119</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-053</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-106</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-235</b><br> |                        | <b>FIRESTONE</b><br>9270<br><b>HENDRICKSON</b><br>C20010<br>C21208<br><b>TRIANGLE</b><br>8433                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16: conexión de aire: 1/4 NPTF

Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                  | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |  |  | Aplicaciones                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R13-124</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-26-3-050<br>PISTÓN<br>566-20-7-127 |                                                           |  |  | <b>FIRESTONE</b><br>8710 / 8755<br><br><b>HENDRICKSON</b><br>C22045<br>C22046<br>C21623<br><br><b>TRIANGLE</b><br>8522                        |
| <b>1R13-130</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-26-3-055<br>PISTÓN<br>566-20-7-230 |                                                           |  |  | <b>CONTI</b><br>10108-138513<br>202796<br><br><b>FIRESTONE</b><br>8729<br><br><b>MERITOR</b><br>202796<br>SUSP. INC.                          |
| <b>1R13-152</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-26-3-071<br>PISTÓN<br>566-20-7-235 |                                                           |  |  | <b>CONTI</b><br>1010-21P570<br><br><b>FIRESTONE</b><br>8748<br><br><b>NEWAY</b><br>905-57-167<br>AR-250-14<br>AR-250-15                       |
| <b>1R13-159</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-26-3-073<br>PISTÓN<br>566-20-7-154 |                                                           |  |  | <b>CONTI</b><br>1010-15P453<br>10105-15P460<br><br><b>FIRESTONE</b><br>8709<br>8751<br><br><b>HENDRICKSON</b><br>C-20900<br>C-21800           |
| <b>1R13-176</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>566-26-3-078<br>PISTÓN<br>566-20-7-154 |                                                           |  |  | <b>CONTI</b><br>1010-16S533<br>8533<br><br><b>FIRESTONE</b><br>8713<br>W013588713<br><br><b>HENDRICKSON</b><br>C-22948<br><br><b>TRIANGLE</b> |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire: 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |                         |  | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R13-177</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-078</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-154</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-274</b><br> |  | <b>CONTI</b><br>1010-16S526<br><b>FIRESTONE</b><br>8708<br><b>HENDRICKSON</b><br>C-21966<br><b>TRIANGLE</b><br>8526                                                                                                                                                                                                      |
| <b>1R13-188</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-26-3-078</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-314</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-424</b><br> |  | <b>DAYNA / SPICER</b><br>SR1VA101-1<br>SR1VA105                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>1R14-039</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-28-3-015</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-334</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-100</b><br> |  | <b>CONTI</b><br>11105C-16A320<br>11105C-16A782<br><b>DAYTON</b><br>352-8050<br><b>FIRESTONE</b><br>8050<br><b>HENDRICKSON</b><br>36514-13<br>B-4771<br><b>INT'L NAVISTAR</b><br>1685174C1<br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2052<br><b>REYCO</b><br>23631-01<br><b>TRIANGLE</b><br>8320<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0039 |
| <b>1R14-171</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-28-3-015</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-152</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-237</b><br> |  | <b>CONTI</b><br>11105A-16P523<br><b>FIRESTONE</b><br>8091<br><b>HENDRICKSON</b><br>C-20901                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1R14-172</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-28-3-042</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-152</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-237</b><br> |  | <b>CONTI</b><br>11105F-17P745<br><b>HENDRICKSON</b><br>C-25873                                                                                                                                                                                                                                                           |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20



Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire: 1/4 NPTF



Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |                         |  | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1R14-232</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-28-3-042</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-323</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-237</b><br> |  | <b>WATSON &amp; CHALIN</b><br><b>AS-0241</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>1R14-237</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>MEMBRANA</b><br><b>566-28-3-015</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>566-20-7-334</b> |                                                           | <b>ASA-92-8-100</b><br> |  | <b>CONTI</b><br>11105C-16A320<br>11105C-16A782<br><b>DAYTON</b><br>352-8050<br><b>FIRESTONE</b><br>8050<br><b>HENDRICKSON</b><br>36514-13<br>B-4771<br><b>INT'L NAVISTAR</b><br>1685174C1<br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2052<br><b>REYCO</b><br>23631-01<br><b>TRIANGLE</b><br>8320<br><b>WATSON &amp; CHALIN</b><br>AS-0039 |
| <b>1S4-007</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>ASC-08-7-139</b>                                            |                                                           | <b>ASB-08-5-007</b><br> |  | <b>FIRESTONE</b><br>7001<br>7002<br>7031<br><b>FLXIBLE</b><br>97-9999-01867<br><b>LINK CAB &amp; SEAT SPRINGS</b><br>1101-0020<br><b>MACK TRUCK</b><br>2270S33                                                                                                                                                           |
| <b>1S4-044</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>ASC-08-7-194</b>                                            |                                                           | <b>ASB-08-5-076</b><br> |  | <b>COTI</b><br>SZ70-5067<br><b>LINK CAB &amp; SEAT SPRINGS</b><br>1101-0023                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>1S4-074</b><br><b>CÁMARA SUSPENSIÓN</b><br><b>PISTÓN</b><br><b>ASC-08-7-134</b>                                            |                                                           | <b>AS2-08-5-007</b><br> |  | <b>VOLVO</b><br>66003-3201                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20



Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF



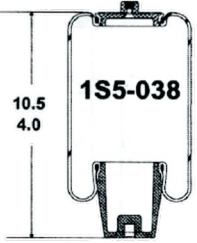
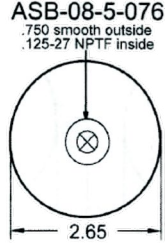
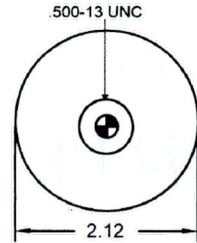
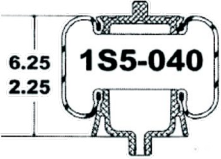
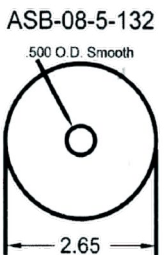
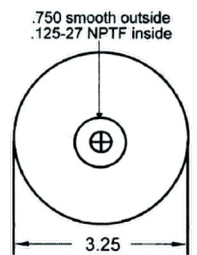
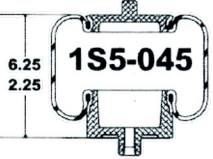
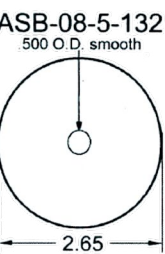
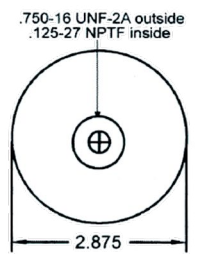
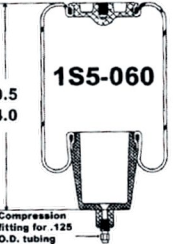
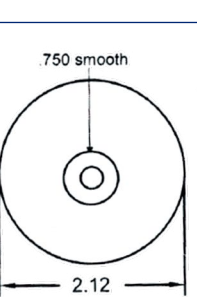
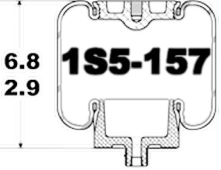
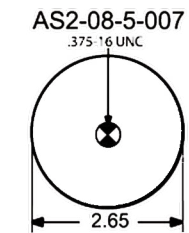
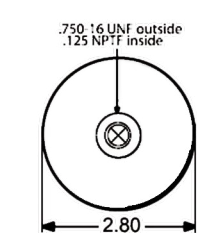
Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire: 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                                                         | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida                           |                                                                                     |                                                                                      | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1S5-038</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br><br>PISTÓN<br>ASC-08-7-194 |    |    |    | FIRESTONE<br>7081<br><br>LINK CAB & SEAT<br>SPRINGS<br>1101-0043                                                                                                                                                   |
| <b>1S5-040</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN                               |    |    |    | FIRESTONE<br>7087<br><br>FREIGHTLINER<br>GYRIS040                                                                                                                                                                  |
| <b>1S5-045</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br><br>PISTÓN<br>ASC-08-7-139 |  |   |   | FREIGHTLINER<br>GYRIS045                                                                                                                                                                                           |
| <b>1S5-060</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br><br>PISTÓN<br>ASC-08-7-219 |  |  |  | VOLVO<br>66003-0004                                                                                                                                                                                                |
| <b>1S5-157</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN                               |  |  |  | CONTI<br>67451<br>67638<br>68161<br>SC31-B207<br>SC31-Y205<br>SC31-Y215<br><br>W023587207<br>W023587215<br><br>FREIGHTLINER<br>18-40977-000<br>18-52651-000<br><br>FIRESTONE<br>7205<br>7207<br>7215<br>W023587205 |

● Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

⊗ Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13

⊗ Conexión de aire: 1/4 NPTF

⊗ Conexión de aire: 1/2 NPTF o 3/8 NPTF

○ Birlo: 3/4 - 10

⊗ Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire- 1/4 NPTF

Making the Roadways Safer®

**GOODYEAR**  
AIR SPRINGS

| No. parte                                                                                     | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida |                                                                       |                         | Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1S5-175</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>579-10-1-116<br><br>PISTÓN<br>ASC-08-7-277 |                                                           | <b>ASB-08-5-176</b><br>Recommended Mounting Hole<br>.72" Diameter<br> |                         | <b>CONTI</b><br>67452<br>SC31-W206<br><br><b>FIRESTONE</b><br>7202<br>7206<br>W023587202<br>W023587206<br><br><b>FREIGHTLINER</b><br>18-29919-000                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>1S5-176</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>579-10-1-116<br><br>PISTÓN<br>ASC-08-7-277 |                                                           | <b>ASB-08-5-176</b><br>Recommended Mounting Hole<br>.72" Diameter<br> |                         | <b>CONTI</b><br>FD200-19320<br>DAYTON<br>354-6910<br>DINA<br>A-8127-19<br>FIRESTONE<br>6910<br>GRANNING<br>1371<br>HDA<br>PMA86-6910B<br>HENDRICKSON<br>45843-3 / B-8768<br>INT'L NAVISTAR<br>554783C1<br><br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2011<br>MASA<br>227138412<br>PREVOST<br>63-0173<br>R&S TRUCK BODY<br>1027405<br>RIDEWELL<br>1003586910C<br>TAURUS<br>AS218-6910<br>TRIANGLE<br>4320<br>WATSON&CHALIN<br>AS-0001 |
| <b>2B12-406</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>578-92-3-309                              |                                                           | <b>ASA-92-8-005</b><br>                                               | <b>ASA-92-6-002</b><br> | <b>CONTI</b><br>FD330-22331<br><br><b>DAYTON</b><br>354-7410<br><br><b>FIRESTONE</b><br>7410<br><br><b>FREIGHTLINER</b><br>16-11378-000<br><br><b>INT'L NAVISTAR</b><br>554792C1<br><br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2023<br><br><b>TAURUS</b><br>AS214-7410<br><br><b>TRIANGLE</b><br>4331                                                                                                                                |
| <b>2B12-440</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>578-92-3-315                              |                                                           | <b>ASA-92-8-005</b><br>                                               | <b>ASA-92-6-004</b><br> | <b>CONTI</b><br>FD331-26480<br><br><b>FIRESTONE</b><br>7555<br><br><b>REYCO</b><br>18813-01<br>20018-01<br><br><b>TRIANGLE</b><br>4480                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>2B14-359</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN<br>MEMBRANA<br>578-92-3-353                              |                                                           | <b>ASA-92-8-031</b><br>                                               | <b>ASA-92-6-015</b><br> | <b>CONTI</b><br>FD530-22316<br>DAYTON<br>354-7140<br>FIRESTONE<br>7140<br>GRANNING<br>1015<br>HDA<br>PMA86-7140B<br>HENDRICKSON<br>B-3184<br><br><b>INT'L NAVISTAR</b><br>554799C1<br><b>LOAD GUARD</b><br>SC2015<br>R&S TRUCK BODY<br>1090214<br>RIDEWELL<br>1003587140C<br>TRIANGLE<br>4316<br>WATSON&CHALIN<br>AS-0008                                                                                            |

● Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20

⊗ Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13

⊗ Conexión de aire: 1/4 NPTF

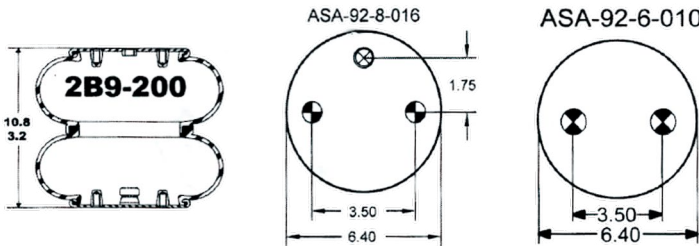
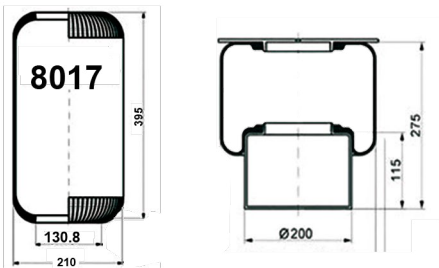
⊗ Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF

○ Birlo: 3/4 - 10

⊗ Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire- 1/4 NPTF

**GOODYEAR**  
 AIR SPRINGS

Making the Roadways Safer®

| No. parte                           | Vista Superior e Interior / Altura Comprimida y Extendida                          | Aplicaciones                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>2B9-200</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN |  | FIRESTONE<br>W01-358-6910<br><br>CONTI<br>CO-6910 |
| <b>8017</b><br>CÁMARA SUSPENSIÓN    |  | CONTI<br>644N<br><br>FIRESTONE<br>1R1A390-29      |



Tornillo o birlo: 1/2 - 13 o 1/2 - 20



Orificio roscado en tapa: 3/8 - 16, en pistones 1/2 - 13



Conexión de aire: 1/4 NPTF



Conexión de aire: 1/2 NPTF ó 3/8 NPTF



Birlo: 3/4 - 10



Combinación birlo/conexión/birlo: 3/4 - 16; conexión de aire- 1/4 NPTF



**Continental**   
**CONTITECH**



**CÁMARAS DE AIRE**  
Catálogo de productos 2022

[www.contitech.mx](http://www.contitech.mx)

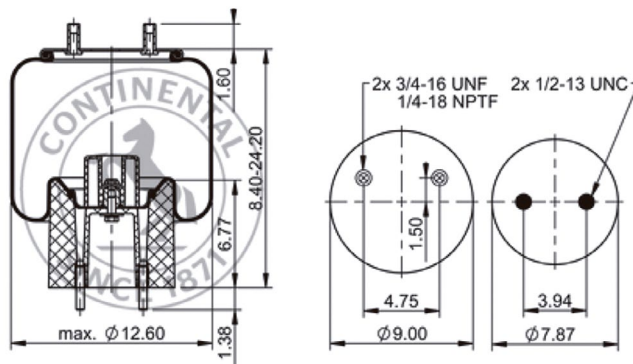
CONTINENTAL

TRACTOZONE

**CO-6258**

CONTITECH

64729 (9 10-17.5 P 779)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-6258 |
| FleetPride | AS6258       |
| Triangle   | 8779         |
| TRP        | AS62580      |
| Automann   | 1DK23P-6258  |

**APLICACIONES**

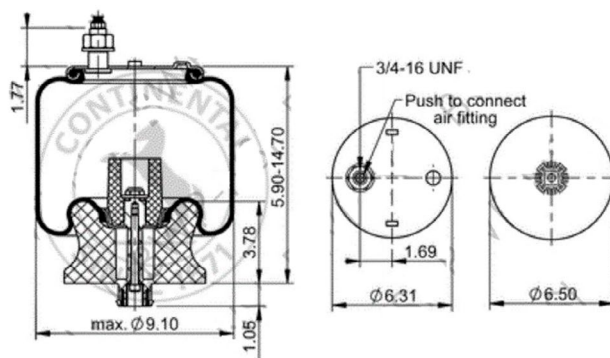
|               |          |
|---------------|----------|
| Arvin Meritor | 21227892 |
| SAF Holland   | 90036258 |

TRACTOZONE

**CO-69914**

CONTITECH

6 6.5B-11 P 235



**REFERENCIAS CRUZADAS**

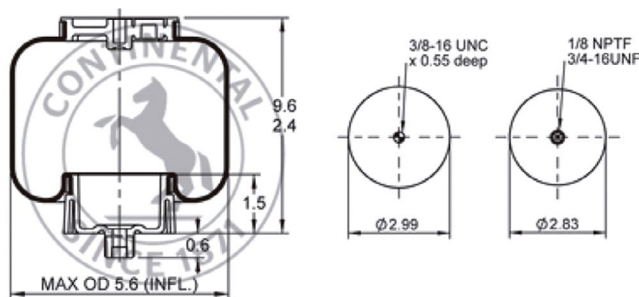
|             |              |
|-------------|--------------|
| Automann    | 1DK10A-9911  |
| Firestone   | W26-358-9911 |
| FleetPride  | AS9911       |
| Hendrickson | 59823-2C     |
| Hendrickson | 69782-002    |
| Triangle    | AS-8325      |
| TRP         | AS99110      |

TRACTOZONE

**CO-7064**

CONTITECH

67768 (SC29-Y064)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W02-358-7064 |
| Goodyear  | 155-157      |
| Triangle  | AS-5064      |

**APLICACIONES**

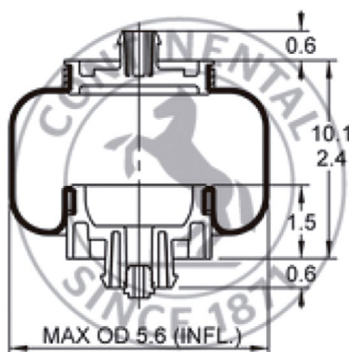
|          |           |
|----------|-----------|
| Kenworth | KW        |
| Link     | 1102-0074 |

TRACTOZONE

**CO-7109**

CONTITECH

69624 (SC29-Y109)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W02-358-7109 |
|-----------|--------------|

**APLICACIONES**

|          |            |
|----------|------------|
| Kenworth | KW AEROCAB |
| Link     | 1102-0077  |
| Link     | 1104-K002  |

**Continental**

- Birlo o tornillo
- Tuerca ciega
- ⊗ Combinación de entrada de aire y birlo
- ⊗ Entrada de aire
- Birlo y tuerca

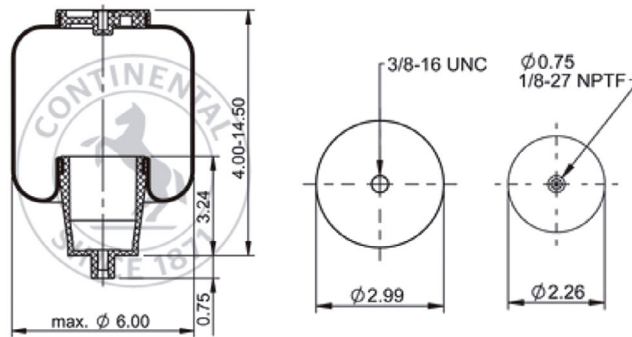
www.contitech.mx

TRACTOZONE

**CO-7110**

CONTITECH

69437 (SC29-B110)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W02-358-7110 |
| Goodyear  | 1S5-152      |
| TRP       | AS71100      |
| Automann  | ABSZ70-7110  |

**APLICACIONES**

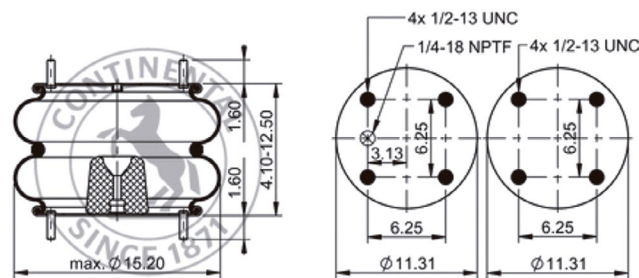
|          |           |
|----------|-----------|
| Kenworth | T2000     |
| Link     | 1102-0082 |
| Link     | 1102-K082 |
| Link     | R811002   |

TRACTOZONE

**CO-7140**

CONTITECH

64544 (FD 530-22 316)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-6258 |
| FleetPride | AS6258       |
| Triangle   | 8779         |
| TRP        | AS62580      |
| Automann   | 1DK23P-6258  |

**APLICACIONES**

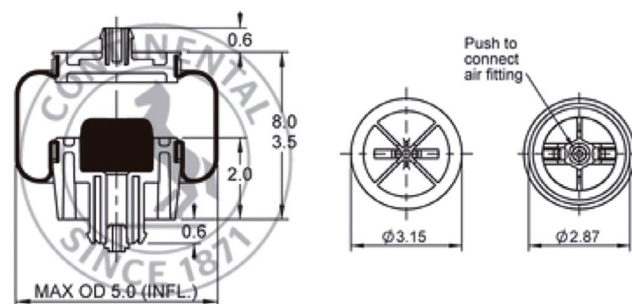
|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Dayton             | 354-7140    |
| Ganning            | 1015        |
| Hendrickson        | S-3184      |
| Loadguard          | SC2015      |
| Navistar/Fleetrite | 554799C1    |
| R&S Truck          | 1090214     |
| Ridewell           | 1003587140C |
| SAF Holland        | 57007140    |
| SAF Holland        | 90557257    |
| Watson & Chalin    | AS-0008     |

TRACTOZONE

**CO-7206**

CONTITECH

67452 (SC31-W206)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W02-358-7206 |
| Goodyear   | 1S5-176      |
| FleetPride | AS7206       |
| Triangle   | AS-5206      |

**APLICACIONES**

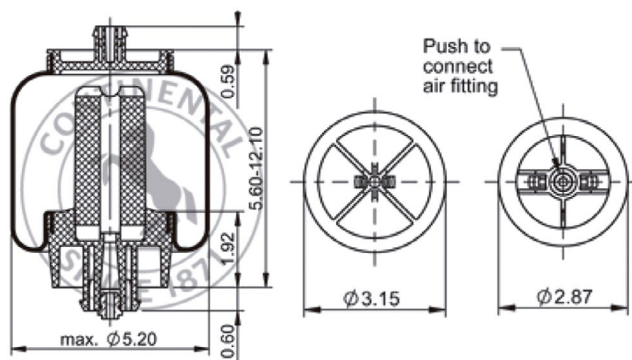
|              |              |
|--------------|--------------|
| Freightliner | 18-29919-000 |
| Freightliner | W02-377-7202 |

TRACTOZONE

**CO-7215**

CONTITECH

68161 (SC31-Y215)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W02-358-7207 |
| Firestone | W02-358-7215 |
| Goodyear  | 1S5-175      |
| Triangle  | AS-5215      |
| TRP       | AS72150      |
| Automann  | ABSZ70-7215  |

**APLICACIONES**

|              |              |
|--------------|--------------|
| Freightliner | 18-52651-000 |
| Freightliner | 18-40977-000 |
| Freightliner | 18-66715-000 |

**Continental**

- Birlo o tornillo
- Tuerca ciega
- ⊗ Combinación de entrada de aire y birlo
- ⊗ Entrada de aire
- Birlo y tuerca

www.contitech.mx

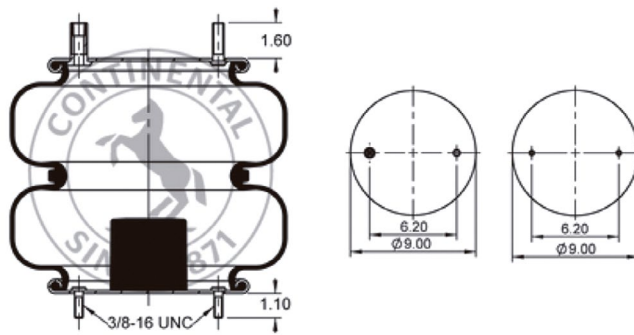


TRACTOZONE

**CO-7555**

CONTITECH

64284 (FD 331-26 480)



REFERENCIAS CRUZADAS

|            |               |
|------------|---------------|
| Firestone  | W01-358-7555  |
| Goodyear   | 2B12-440      |
| FleetPride | AS7555        |
| Taurus     | 6375          |
| Triangle   | 4480          |
| TRP        | AS75550       |
| Automann   | SP2B22RB-7555 |

APLICACIONES

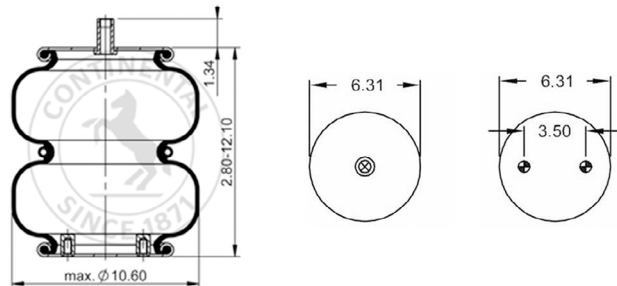
|               |               |
|---------------|---------------|
| Binkley       | XB-SPN-053-37 |
| Histeer       | 10315         |
| Reyco         | 18813-01      |
| Reyco         | 20018-01      |
| Brake & Wheel | M3531         |
| Cush          | C0073         |

TRACTOZONE

**CO-7897**

CONTITECH

FD 200-23A 709



REFERENCIAS CRUZADAS

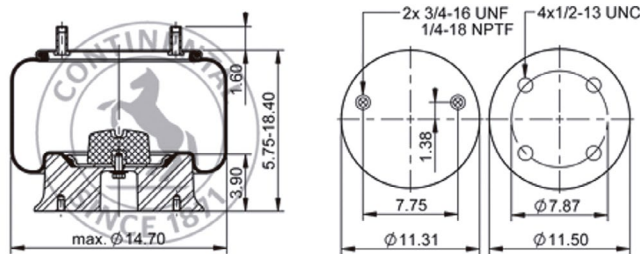
|             |              |
|-------------|--------------|
| Firestone   | W01-358-7897 |
| Firestone   | W01-455-7898 |
| Firestone   | W01-455-8148 |
| Hendrickson | S-23114      |
| Triangle    | AS-4709      |
| TRP         | AS78970      |

TRACTOZONE

**CO-8050**

CONTITECH

64254 (11 10.5C-16 A 320)



REFERENCIAS CRUZADAS

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-8050 |
| Goodyear   | 1R14-039     |
| FleetPride | AS8050       |
| Triangle   | 8320         |
| TRP        | AS80500      |
| Automann   | 1DK28A-8050  |

APLICACIONES

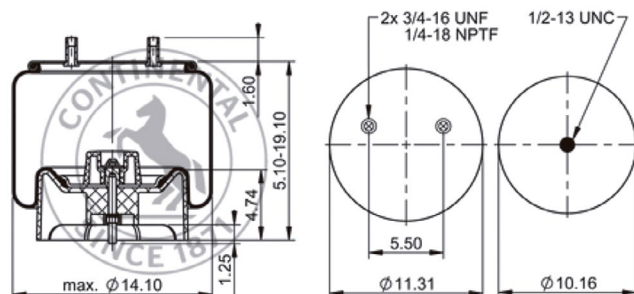
|                    |            |
|--------------------|------------|
| Loadguard          | SC2052     |
| Navistar/Fleetrite | 1685174C1  |
| Navistar/Fleetrite | 1R14-241   |
| Reyco              | 23631-01   |
| SAF Holland        | 57008050   |
| Watson & Chalmers  | AS-0039    |
| Arvin Meritor      | 201680     |
| Brake & Wheel      | M3510      |
| Cush               | C0294      |
| Dayton             | 352-8050   |
| Hendrickson        | 3651413    |
| Hendrickson        | S4771      |
| Hendrickson        | B12514-013 |
| Hendrickson        | B4771      |
| Volvo              | 3130498    |

TRACTOZONE

**CO-8091**

CONTITECH

64421 (11 10.5A-16 P 523)



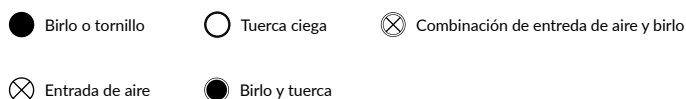
REFERENCIAS CRUZADAS

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-8091 |
| Goodyear  | 1R14-171     |
| Taurus    | 6398         |
| Triangle  | 8523         |
| TRP       | AS80910      |
| Automann  | 1DK28E-8091  |

APLICACIONES

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Hendrickson        | C-20901    |
| Arvin Meritor      | A2258P1576 |
| Navistar/Fleetrite | 1R14-242   |

**Continental**



www.contitech.mx

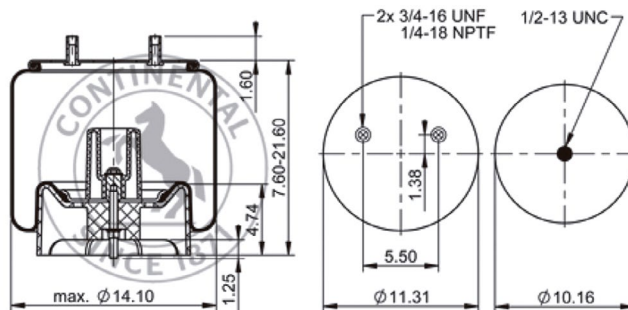


TRACTOZONE

**CO-8093**

CONTITECH

65368 (11 10.5B-18 P 743)



REFERENCIAS CRUZADAS

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-8093 |
| FleetPride | AS8093       |
| Triangle   | 8743         |
| TRP        | AS80930      |
| Automann   | 1DK28N-8093  |

APLICACIONES

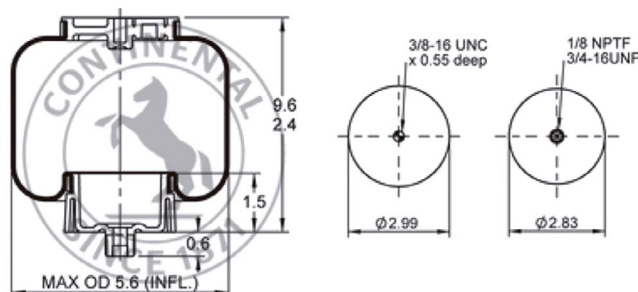
Hendrickson C-23748

TRACTOZONE

**CO-8617**

CONTITECH

10 10.5C-13 P 1226



REFERENCIAS CRUZADAS

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-8729 |
| Goodyear  | 1R13-130     |
|           | 75741        |

APLICACIONES

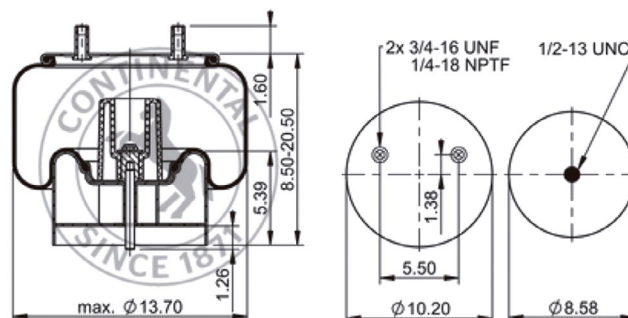
N/A

TRACTOZONE

**CO-8708**

CONTITECH

64638 (10 10-16 S 526)



REFERENCIAS CRUZADAS

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-8708 |
| Goodyear   | 1R13-177     |
| FleetPride | AS8708       |
| Triangle   | 8526         |
| TRP        | AS87080      |
| Automann   | 1DK25E-8708  |

APLICACIONES

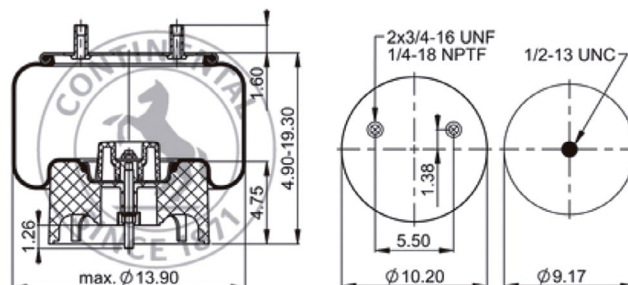
Hendrickson S-21966  
Navistar/Fleerite 1R13-250

TRACTOZONE

**CO-8709**

CONTITECH

64645 (10 10.5-15 P 460)



REFERENCIAS CRUZADAS

|              |              |
|--------------|--------------|
| Firestone    | W01-358-8709 |
| Goodyear     | 1R13-159     |
| Primeride AS | PR10C15-8709 |
| FleetPride   | AS8709       |
| Triangle     | 8460         |
| TRP          | AS87090      |
| Automann     | 1DK25A-8709  |
| Blacktech    | RML 78709 CP |

APLICACIONES

Hendrickson S-20900  
Hendrickson S-21800  
Navistar/Fleetrite 1R13-249



- Birlo o tornillo
- Tuerca ciega
- ⊗ Combinación de entrada de aire y birlo
- ⊗ Entrada de aire
- Birlo y tuerca

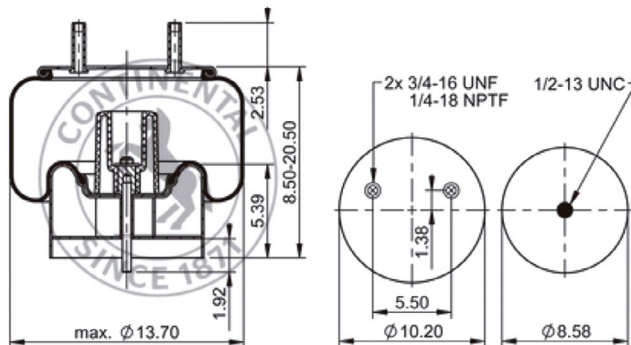
www.contitech.mx

TRACTOZONE

**CO-8713**

CONTITECH

64636 (10 10-16 S533)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

Firestone W01-358-8713  
Goodyear 1R13-176  
Primeride AS PR10B16 8713  
Triangle 8533  
TRP AS87130  
Automann 1DK25E-8713

**APLICACIONES**

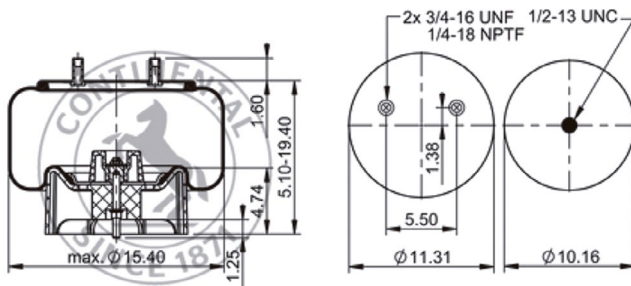
Hendrickson S-22948

TRACTOZONE

**CO-8774**

CONTITECH

65593 (11 10-5F-17 P 745)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

Firestone W01-358-8774  
Goodyear 1R14-190  
Goodyear 1R14-172  
FleetPride AS8774  
Triangle 8745  
TRP AS87740  
Automann 1DK28M-8774

**APLICACIONES**

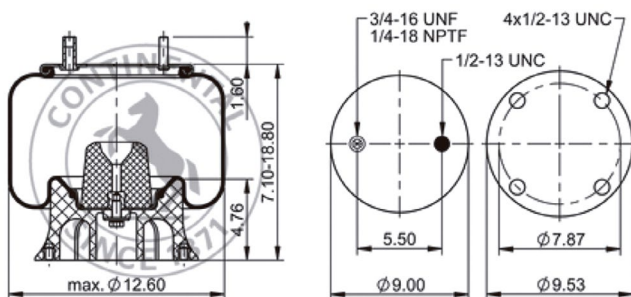
Hendrickson C-25873  
Watson & Chalin AS-01591G  
Watson & Chalin AS-0159

TRACTOZONE

**CO-9010**

CONTITECH

64258 (9 10-14 P 345)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

Firestone W01-358-9010  
Goodyear 1R12-421  
FleetPride AS9010  
Taurus 6362  
Triangle 8345  
TRP AS90100  
Automann 1DK23I-9010

**APLICACIONES**

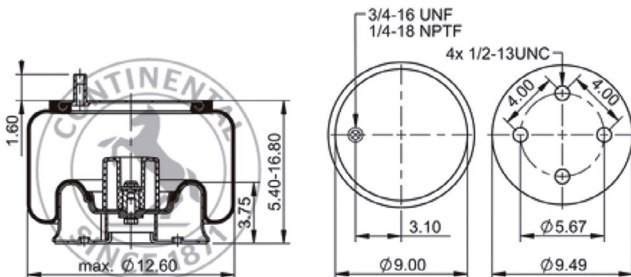
Hendrickson S-2827  
Hendrickson S-11566  
Reyco 12928-01  
Ridewell 1003589010C  
Watson & Chalin AS-0044

TRACTOZONE

**CO-9270**

CONTITECH

64267 (9 10-13.5 S 433)

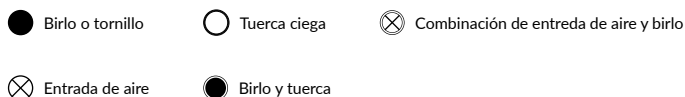


**REFERENCIAS CRUZADAS**

Firestone W01-358-9270  
Goodyear 1R13-119  
Taurus 6385  
Triangle 8433  
TRP AS92700  
Automann 1DK23I-9270  
Primeride AS PR9M13.5 9270

**APLICACIONES**

Hendrickson S-20010  
Hendrickson S-25559  
Volvo 85101147  
Watson & Chalin AS-0084  
Brake & Wheel M3542  
Ridewell 1003589270C



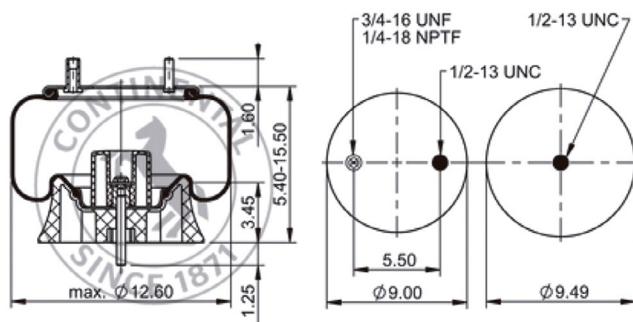
www.contitech.mx

TRACTOZONE

**CO-9366**

CONTITECH

64459 (9 10-12 P 488)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-9366 |
| Goodyear   | 1R12-487     |
| FleetPride | AS9366       |
| Taurus     | 6361         |
| Triangle   | 8488         |
| TRP        | AS93660      |
| Automann   | 1DK23H-9366  |

**APLICACIONES**

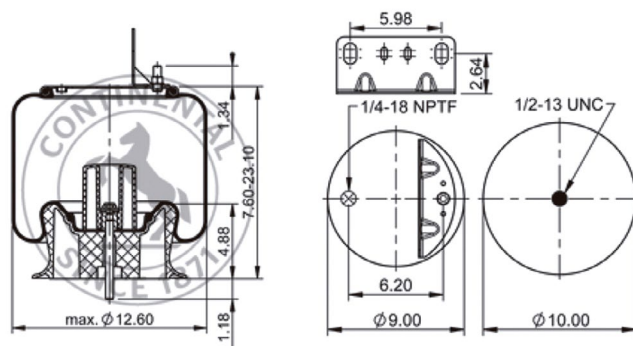
|                 |          |
|-----------------|----------|
| SAF Holland     | 90557160 |
| SAF Holland     | 90557225 |
| SAF Holland     | 90557210 |
| Watson & Chalin | AS-0054  |

TRACTOZONE

**CO-9373**

CONTITECH

64265 (9 10-18.5 P 519 (BK))



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9373 |
| Goodyear  | 1R12-403     |
| Taurus    | 6391         |
| Triangle  | 8519         |
| TRP       | AS93730      |

**APLICACIONES**

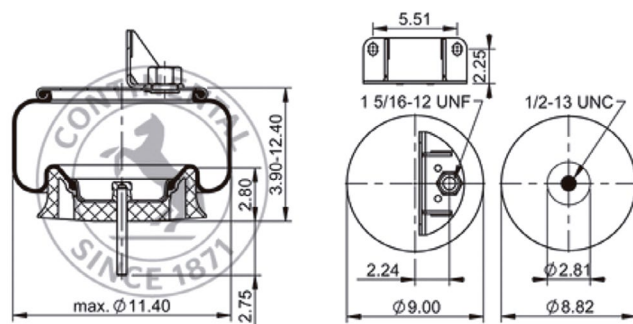
|                    |           |
|--------------------|-----------|
| MCI                | 2992101C1 |
| Hendrickson        | 57 122-1  |
| Hendrickson        | 57 122-2  |
| Watson & Chalin    | AS-0141   |
| Watson & Chalin    | AS-0127G  |
| Navistar/Fleetrite | 1R12-1056 |

TRACTOZONE

**CO-9541**

CONTITECH

68357 (9 9-10 P 861 (BK))



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|            |              |
|------------|--------------|
| Firestone  | W01-358-9541 |
| Goodyear   | 1R11-268     |
| FleetPride | AS9541       |
| Triangle   | 8861         |
| TRP        | AS95410      |
| Automann   | 1DK20H-9541X |

**APLICACIONES**

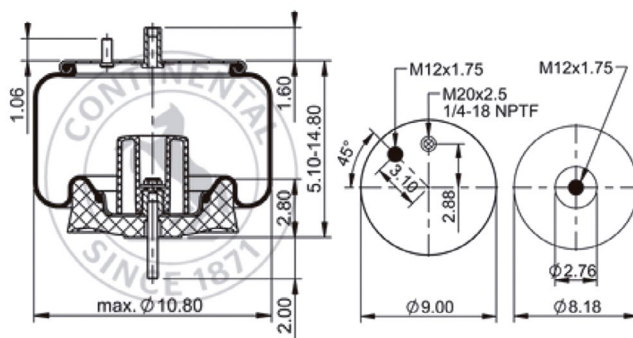
|          |          |
|----------|----------|
| Kenworth | C81-1005 |
|----------|----------|

TRACTOZONE

**CO-9554**

CONTITECH

68608 (9 9K-12 P 093)



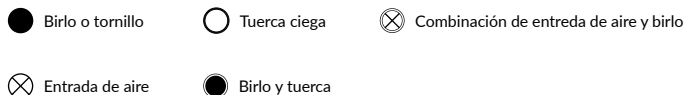
**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9554 |
| Automann  | 1DK20L-9554  |

**APLICACIONES**

|             |          |
|-------------|----------|
| Hendrickson | 60716-2  |
| Volvo       | 20462941 |
| Mack        | 57QL59M  |

**Continental**



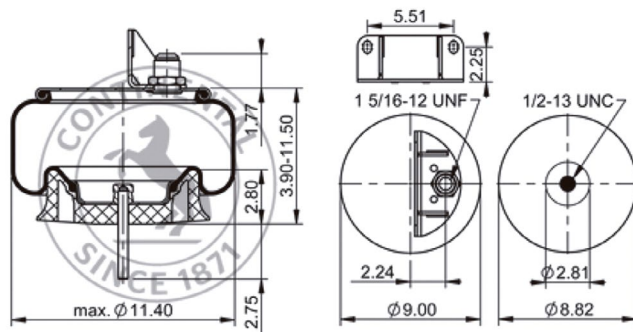
www.contitech.mx

TRACTOZONE

**CO-9622**

CONTITECH

68359 (9 9-9 P 537 (BK))



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|              |              |
|--------------|--------------|
| Firestone    | W01-358-9622 |
| Goodyear     | 1R11-221     |
| Primeride AS | PR9L9 9622   |
| Triangle     | 8537         |
| TRP          | AS96221      |
| Automann     | 1DK20G-9622X |

**APLICACIONES**

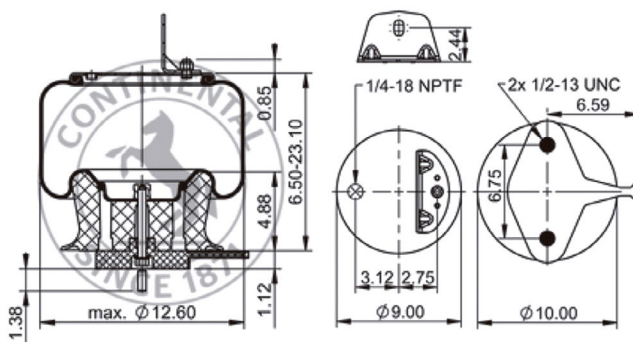
|          |          |
|----------|----------|
| Kenworth | K-303-22 |
|----------|----------|

TRACTOZONE

**CO-9663**

CONTITECH

67573 (9 10-18.5 P 939 (BK))



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9663 |
| Triangle  | AS-8939      |
| TRP       | AS96630      |
| Automann  | 1DK23M-9663  |

**APLICACIONES**

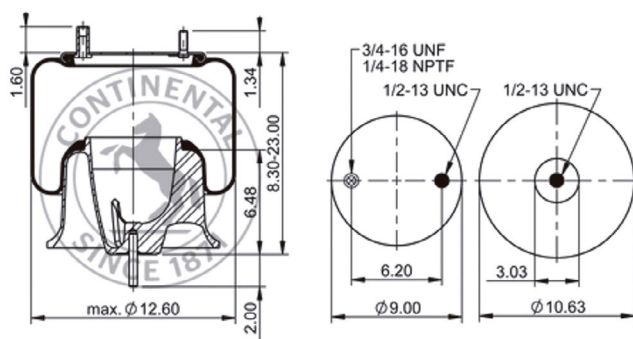
|             |         |
|-------------|---------|
| Hendrickson | 60271-2 |
| Mack        | 57QL57M |

TRACTOZONE

**CO-9781**

CONTITECH

64266 (9 10S-16 A 382)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|              |              |
|--------------|--------------|
| Firestone    | W01-358-9781 |
| Goodyear     | 1R12-603     |
| Primeride AS | PR9MR16-9781 |

**APLICACIONES**

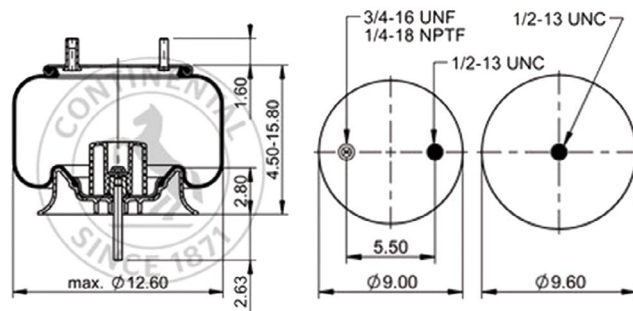
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Freightliner       | 681-320-0017  |
| Freightliner       | 16-13810-000  |
| Freightliner       | 16-15595-000  |
| Freightliner       | 16-14004-000  |
| Freightliner       | 16-13840-000  |
| Freightliner       | 16-16773-000  |
| Freightliner       | 16-19465-000  |
| Freightliner       | 16-19466-000  |
| Freightliner       | 16-140074-001 |
| Loadguard          | SC2750        |
| Volvo              | 85101151      |
| Navistar/Fleetrite | 1R12-1064     |

TRACTOZONE

**CO-9807**

CONTITECH

68151 (910-13.5 P)

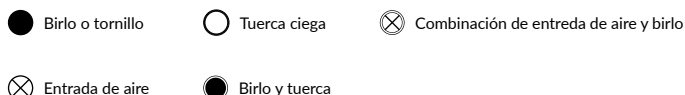


**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9807 |
| Goodyear  | 1R12-1047    |

**APLICACIONES**

N/A



www.contitech.mx

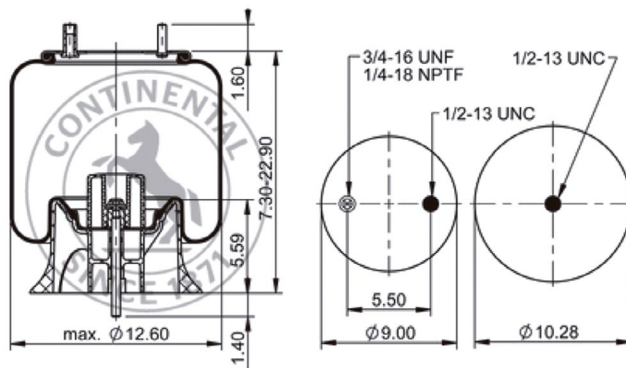


TRACTOZONE

**CO-9923**

CONTITECH

67278 (9 10-170S P 429)



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9923 |
| Goodyear  | 1R12-481     |
| Taurus    | 6391         |
| Triangle  | 8429         |
| TRP       | AS99230      |
| Automann  | ADK23P-9923  |

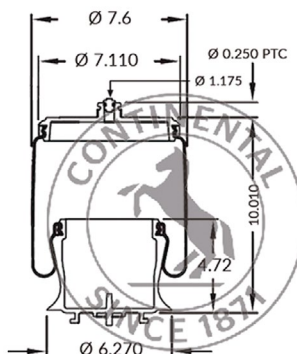
**APLICACIONES**

SAF Holland 90557118  
Brake & Wheel M3548

TRACTOZONE

**CO-9933**

CONTITECH



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W26-358-9933 |
|-----------|--------------|

**APLICACIONES**

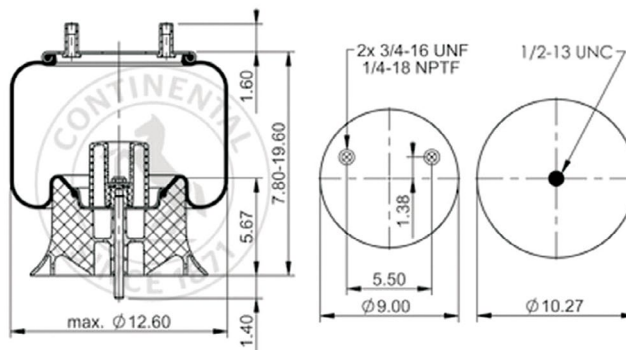
N/A

TRACTOZONE

**CO-9978**

CONTITECH

9 10-14 P 959



**REFERENCIAS CRUZADAS**

|           |              |
|-----------|--------------|
| Firestone | W01-358-9978 |
|-----------|--------------|

**APLICACIONES**

N/A



- Birlo o tornillo
- Tuerca ciega
- ⊗ Combinación de entrada de aire y birlo
- ⊗ Entrada de aire
- Birlo y tuerca

www.contitech.mx

| GOODYEAR | TRACTOZONE | FLEETMASTER | CONTITECH                  | FIRESTONE    |
|----------|------------|-------------|----------------------------|--------------|
| 8017     | CO-8017    |             | 67109(644N)                | W01-095-0118 |
| 9015     | CO-67132   |             | 67132(916N1)               | W01-095-0555 |
| 1R12-069 | CO-9069    | FM-9069     | 64274(9 10-14P312)         | W01-358-9069 |
| 1R12-261 | CO-9394    |             | 64327(9 10-19A358)         | W01-358-9394 |
| 1R12-401 | CO-9371    |             | 69646(9 10-18.5P521(BK))   | W01-358-9371 |
| 1R12-403 | CO-9373    | FM-9373     | 64265(9 10-18.5P519(BK))   | W01-358-9373 |
| 1R12-421 | CO-9010    |             | 64258(9 10-14P345)         | W01-358-9010 |
| 1R12-543 | CO-64621   |             | 64621(9 10-14PT75(BK))     | W01-358-9507 |
| 1R14-045 | CO-9122    | FM-9122     | 64273(11 10.5-21A313)      | W01-358-9122 |
| 1R10-120 | CO-9293    |             | 64388(9 9K-15P424)         | W01-358-9293 |
| 1R11-028 | CO-9422    | FM-9422     | 64255(9 9-12P314)          | W01-358-9422 |
| 1R11-221 | CO-9622    | FM-9622     | 68359(9 9-9P537(BK))       | W01-358-9622 |
| 1R11-242 | CO-9616    |             | 64256(9 9-12P515)          | W01-358-9616 |
| 1R11-893 | CO-62985   |             | 62985(6603NP01)            |              |
| 1R12-432 | CO-1191    | FM-9875     | 73746(9 10.5-18P 1067(BK)) | W01-358-1191 |
| 1R12-481 | CO-9923    |             | 64278(9 10-17.5P429)       | W01-358-9923 |
| 1R12-487 | CO-9366    |             | 64459(9 10-12P488)         | W01-358-9366 |
| 1R12-508 | CO-8204    |             | 64456(9 10-12P484)         | W01-358-8204 |
| 1R12-538 | CO-9648    |             | 73770(9 10.5-16P 1068(BK)) | W01-358-9648 |
| 1R12-603 | CO-9781    | FM-9781     | 64266(9 10.5-16A382)       | W01-358-9781 |
| 1R12-843 | CO-69574   |             | 69574(6602NP02)            |              |
| 1R13-118 | CO-9580    |             | 64394(10 10-21P434)        | W01-358-9580 |
| 1R13-119 | CO-9270    | FM-9270     | 64287(9 10-13.55433)       | W01-358-9270 |
| 1R13-124 | CO-8755    | FM-8755     | 64397(10 10-15P522)        | W01-358-8755 |
| 1R13-130 | CO-8729    | FM-8729     | 75741(10 10.5C-13P 1226)   | W01-358-8729 |
| 1R13-152 | CO-8748    |             | 64252(10 10-21P570)        | W01-358-8748 |
| 1R13-153 | CO-8749    |             | 64419(10 10-21P486)        | W01-358-8749 |
| 1R13-159 | CO-8709    |             | 64645(10 10.5-15P460)      | W01-358-8709 |
| 1R13-172 | CO-25872   |             | 73913(10 10.5V-24.5 1060)  |              |
| 1R13-176 | CO-8713    | FM-8713     | 64636(10 10-16P533)        | W01-358-8713 |
| 1R13-177 | CO-8708    | FM-8708     | 64638(10 10-16P526)        | W01-358-8708 |

| GOODYEAR | TRACTOZONE | FLEETMASTER | CONTITECH              | FIRESTONE    |
|----------|------------|-------------|------------------------|--------------|
| 1R14-039 | CO-8050    | FM-8050     | 64254(11 10.5C-16A320) | W01-358-8050 |
| 1R14-171 | CO-8091    | FM-8091     | 64421(11 10.5A-16P523) | W01-358-8091 |
| 1R14-190 | CO-8774    | FM-8774     | 65593(11 10.5F-17P745) | W01-358-8774 |
| 1S5-040  | CO-7087    | FM-7087     | 67636(5C29-W087)       | W02-358-7087 |
| 1S5-152  | CO-7110    |             | 69437(5C29-8110)       | W02-358-7110 |
| 1S5-157  | CO-7064    | FM-7064     | 67768(5C29-V064)       | W02-358-7064 |
| 1S5-175  | CO-7215    |             | 68161(5C31-Y215)       | W02-358-7215 |
| 1S5-176  | CO-7206    | FM-7206     | 67452(5C31-W206)       | W02-358-7206 |
| 2B12-309 | CO-7400    |             | 64270(F0330-22313)     | W01-358-7400 |
| 2B12-406 | CO-7410    |             | 64268(F0330-22331)     | W01-358-7410 |
| 2B12-440 | CO-7555    |             | 64284(F0331-26480)     | W01-358-7555 |
| 2B14-356 | CO-7136    |             | 64545(F0530-22321)     | W01-358-7136 |
| 2B14-359 | CO-7140    | FM-7140     | 64544(F0530-22316)     | W01-358-7140 |
| 2B9-200  | CO-6910    |             | 64267(F0200-19320)     | W01-358-6910 |
|          | CO-6258    |             | 64729(9 10-17.5P 779)  | W01-358-6258 |
|          | CO-7109    |             |                        | W02-358-7109 |
|          | CO-8093    | FM-8093     | 65368(11 10.58-18P743) | W01-358-8093 |
|          | CO-9249    |             | 69767(9 10-10.5221)    | W01-358-9249 |
|          | CO-9541    | FM-9541     | 68357(9 9-10P861(BK))  | W01-358-9541 |
|          | CO-9554    |             | 68608(9 9K-12P093)     | W01-358-9554 |
|          | CO-9663    |             | 67573(10-18.5P939(BK)) | W01-358-9663 |
|          | CO-71554   |             | 71554(1023G-1)         |              |
|          | CO-72062   |             | 72062(110F20A-1)       |              |
|          | CO-72153   |             | 72153(110F17-1)        |              |
|          | CO-74007   |             | 74007(4644N)           |              |
|          | CO-74008   |             | 74008(4644NP22)        |              |
| 1R11-268 |            | FM-9547     | 68358(9 9-9P859)       | W01-358-9547 |
| 1S5-038  |            | FM-7081     |                        | W02-358-7081 |
| 1S4-074  |            | FM-3201     |                        |              |

## BUJES

### REEMPLAZO PARA BARRA DE TORSIÓN



#### MB03A810096

##### GRANADA

47691000L-HE47691000

DAYTON 321-223  
GAFF 13521  
HENDRICKSON 47691-000



#### MB09A839310

##### GRANADA KW, 836940

KW AIRGLIDE 200/400/460/690, T2000

DAYTON 321-369B  
CLEVITE 836940(OLD)  
KW/PETER/FLR 839310  
HENDRICKSON 57292



#### SB07A240760

##### GRANADA

57256000L-HE240760

DAYTON 321-279  
HENDRICKSON 57256



#### SB08A229610I

##### GRANADA

44697000L-HE1162

DAYTON RB-324  
AFTMKT RB-330  
HENDRICKSON B65-1013  
INTL/NAV B65-6006  
VOLVO/MACK B65-1010\*



#### SB07A227710

##### GRANADA

44694000-HE1160

DAYTON RB-164  
AFTMKT HE1160  
HENDRICKSON 44694  
INTERN./NAV. 1693060C1



#### SB07A227720

##### GRANADA

44695000L-HE1161

AFTMKT HE1161  
HENDRICKSON 44695  
INTERN./NAV. 1693061C1  
VOLVO 35801-5015

### ESTRIADA



#### MB01A838530

##### BUJE OJO DE MUELLE CON RIZADO EXT.

Barras transversales y laterales varias

FREIGHTLINER 16-18023  
HENDRICKSON 52303

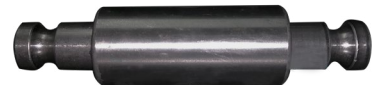


#### MB09B912990

##### BUJE MUELLE VOLVO

B65-6005-200-6516

DAYTON RB-328  
KW/PETERBILT B65-6005  
B65-1017-002  
AUTOMANN MR902



#### MB09B913000

##### BUJE MUELLE

KENWORTH 660/680 SERIES

DAYTON RB-295  
KW/PETERBILT B65-1006  
B65-1017-001

## BUJES

### PARA QUINTA RUEDA



**RT99B604230**  
**BUJE PARA HOLLAND**

\*Los diseños de 2 piezas se venden por separado.

**HOLLAND** | XB-10605



**SB99B922820**  
**BUJE PARA QUINTA RUEDA TIPO OMEGA**  
 FORMA DE OMEGA ESTILO VIEJO  
 CON UN INSERTO DE NYLON

**HOLLAND** | XB-0011-2

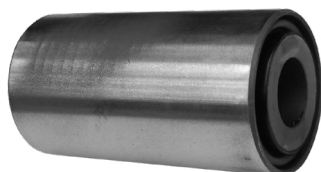
### PARA VIGA



**MB09B938420**  
**BUJE PARA VIGA PERNO-D**  
 UTILIZADO EN THE PRIMAAX EX

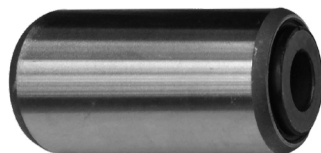
**HENDRICKSON** | 60383-000

### MUELLES



**MB01A834840**  
**BUJE MUELLE**  
 FREIGHTLINER

**DAYTON** | RB-233  
 RB-211  
**HENDRICKSON** | 37904  
**FREIGHTLINER** | 6803220150



**MB01B712530**  
**BUJE MUELLE INTERNATIONAL / NAVISTAR**  
 REEMPLAZA 836540  
 INTERNATIONAL 7600 SERIES

**DAYTON** | RB-253  
**NAVISTAR** | 352566561



**MB03A820980**  
**GRANADA FL (200-0250-RB268)**  
 PATENTADO ANTI-SALIDA  
 TABBED CAP STYLE

**DAYTON** | RB-268  
**HENDRICKSON** | 51752-000  
**INTERN./NAV.** | 353811C1



**GRC®**  
**THE ORIGINAL**



**GRC®**  
**FLEETLINE**  
[www.grcautopartes.com.mx](http://www.grcautopartes.com.mx)

GRC



## ◀ GRC85323

Amortiguador delantero  
Kenworth (65159)



## ◀ GRC85937

Amortiguador trasero  
Kenworth (65523)



## ▶ GRC85000

Amortiguador delantero/trasero  
Kenworth (65416, 65419)



## ▶ GRC85070

Amortiguador delantero  
Kenworth (65159)



## ▶ GRC85724

Amortiguador trasero  
Freightliner (65490, 74425)

Maneja el espíritu independiente

**FLEETLINE**

**GRC**  
THE ORIGINAL



► **GRC85013**

**Amortiguador delantero/trasero**  
Kenworth, International (557001,  
65401, 65420, 65516)



► **GRC83121**

**Amortiguador trasero**  
International, Freightliner (66894,  
65484)



► **GRC85918**

**Amortiguador delantero**  
Freightliner (65139, 65140, 65148,  
66418, 66433)



► **GRC85924**

**Amortiguador delantero**  
International (65147, 66426)



► **GRC83127**

**Amortiguador delantero/trasero**  
Freightliner, Volvo (557013,  
557018, 557026, 66633)

## OTROS AMORTIGUADORES GRC POPULARES

| NO. | NO. DE PARTE       | DESCRIPCIÓN                                                       |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1   | <b>GRC85001</b>    | Delantero/trasero para Kenworth (65102, 65118, 66423, 70312)      |
| 2   | <b>GRC83021</b>    | De cabina para Freightliner, Kenworth (66104)                     |
| 3   | <b>GRC85072</b>    | Trasero para International, Kenworth, Volvo, (65504)              |
| 4   | <b>GRC83001</b>    | De cabina para Freightliner 66132, 66118)                         |
| 5   | <b>GRC85084</b>    | Delantero para Peterbilt, Kenworth, Monroe (65175)                |
| 6   | <b>GRC83031</b>    | Para Kenworth                                                     |
| 7   | <b>GRC83038</b>    | Para Freightliner                                                 |
| 8   | <b>GRC85938</b>    | Para Watson                                                       |
| 9   | <b>GRC85310</b>    | Delantero/trasero para International, Volvo (65404, 66424, 74409) |
| 10  | <b>GRC8573840X</b> | Reyco suspensión 30 aruu para Intraax                             |

**GRC**  
THE ORIGINAL

Maneja el espíritu independiente



# MONROE

*Servicio Pesado*



[www.monroeheavyduty.com](http://www.monroeheavyduty.com)

MONROE





## 65416MM

**Amortiguador trasero**

Hendrickson (83203, 85000, 89436)



## 65490MM

**Amortiguador trasero**

Freightliner (85724, 89443)



## 65420MM

**Amortiguador trasero**

International, Kenworth (85013, 89414)



## 65148MM

**Amortiguador delantero**

Freightliner (85918, 89449)



## 65523MM

**Amortiguador trasero**

Kenworth (85937)



▶ **65159MM**

**Amortiguador delantero**  
Kenworth (85070, 89459)



▶ **66608MM**

**Amortiguador trasero**  
Volvo, Freightliner (83128, 85323,  
85911, 89436)



▶ **65492MM**

**Amortiguador trasero**  
International (85931, 89458)



▶ **65102MM**

**Amortiguador delantero/trasero**  
Kenworth, Ford (85001, 89410)



▶ **65483MM**

**Amortiguador trasero**  
Hendrickson (83148, 85978,  
85980)

## OTROS AMORTIGUADORES GRC POPULARES

| NO. | NO. DE PARTE   | DESCRIPCIÓN                                        |
|-----|----------------|----------------------------------------------------|
| 1   | <b>65158MM</b> | Delantero para International 85954, 85924, 89457   |
| 2   | <b>66118MM</b> | De cabina para Freightliner 83001                  |
| 3   | <b>65147MM</b> | Delantero para International 85924, 85954, 89457   |
| 4   | <b>66636MM</b> | Delantero/trasero para Turner, Watson 83127        |
| 5   | <b>65175MM</b> | Kenworth                                           |
| 6   | <b>65415MM</b> | Trasero para Volvo 85046, 89434                    |
| 7   | <b>65494MM</b> | Delantero para Volvo 85061, 89450                  |
| 8   | <b>66159MM</b> | De cabina para Kenworth 83031                      |
| 9   | <b>65504MM</b> | Delantero para suspensión Hendrickson 85072, 85087 |
| 10  | <b>65530MM</b> | Freightliner                                       |





DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO



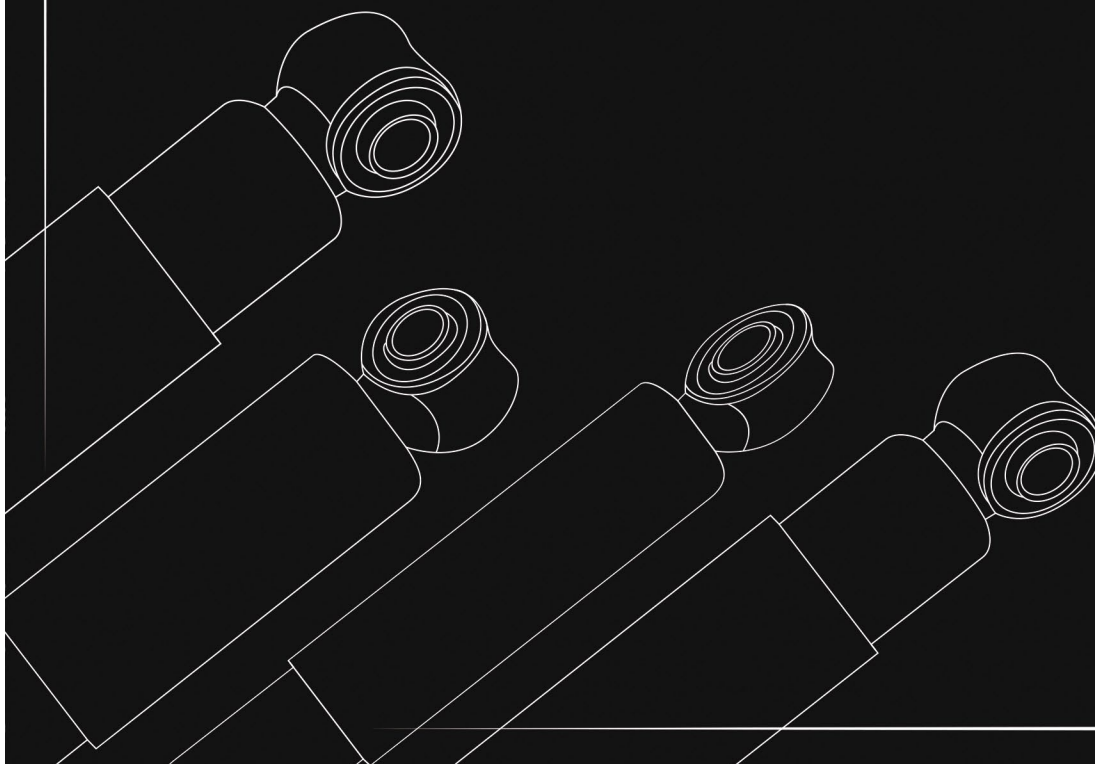
**BTRX**  
**FLEETMASTER**

**PREMIUM**

# SHOCK ABSORBERS

BTRX FLEETMASTER

BTRX FLEETMASTER SHOCK ABSORBERS





AMORTIGUADORES



| NO. DE PARTE  | DESCRIPCIÓN                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>FM-000</b> | Amortiguador delantero / trasero para Kenworth                 |
| <b>FM-001</b> | Amortiguador delantero / trasero para Kenworth                 |
| <b>FM-013</b> | Amortiguador delantero / trasero para Kenworth / International |
| <b>FM-070</b> | Amortiguador delantero para Kenworth                           |
| <b>FM-121</b> | Amortiguador trasero para International / Freightliner         |
| <b>FM-127</b> | Amortiguador delantero / trasero para Freightliner / Volvo     |
| <b>FM-323</b> | Amortiguador trasero para Kenworth                             |
| <b>FM-724</b> | Amortiguador trasero para Freightliner                         |
| <b>FM-918</b> | Amortiguador delantero para Freightliner                       |
| <b>FM-924</b> | Amortiguador delantero para International                      |
| <b>FM-937</b> | Amortiguador trasero para Kenworth                             |

**FM-90127**

Amortiguador / cámara para cabina

HEAVY DUTY PARTS



| MONROE | FLEETLINE | GLASSLX | FLEET  | MONROE | FLEETLINE | GLASSLX | MONROE | FLEETLINE | GLASSLX |
|--------|-----------|---------|--------|--------|-----------|---------|--------|-----------|---------|
| 65416  | 85000     | 89436   | FM-000 | 65106  | 85091     | -       | 65497  | 85933     | 89454   |
| 65419  | 85000     | 89436   | FM-000 | 65107  | 85316     | 89426   | 65498  | 85964     | -       |
| 65102  | 85001     | 89410   | FM-001 | 65109  | 85058     | 89431   | 65499  | 85963     | -       |
| 65118  | 85001     | 89410   | FM-001 | 65111  | 85006     | -       | 65500  | 85738     | -       |
| 66118  | 83001     | -       | FM-001 | 65114  | 85036     | 89405   | 65502  | 85938     | -       |
| 66132  | 83001     | -       | FM-001 | 65119  | 85029     | -       | 65503  | 85919     | -       |
| 66423  | 85001     | 89410   | FM-001 | 65120  | 85010     | -       | 65504  | 85072     | -       |
| 70312  | 85001     | 89410   | FM-001 | 65123  | 85054     | 89438   | 65505  | 85006     | -       |
| 557001 | 85013     | 89414   | FM-013 | 65128  | 85031     | -       | 65506  | 85975     | -       |
| 65401  | 85013     | 89414   | FM-013 | 65130  | 85061     | 89450   | 65510  | 85052     | -       |
| 65420  | 85013     | 89414   | FM-013 | 65144  | 85928     | -       | 65511  | 85939     | -       |
| 65516  | 85013     | 89414   | FM-013 | 65145  | 85957     | -       | 65512  | 85938     | -       |
| 65159  | 85070     | 89459   | FM-070 | 65155  | 85928     | -       | 65513  | 85338     | -       |
| 65484  | 83121     | -       | FM-121 | 65156  | 85928     | -       | 65519  | 85060     | -       |
| 65484  | 85976     | -       | FM-121 | 65157  | 85954     | -       | 65524  | 85936     | 89456   |
| 557013 | 83127     | -       | FM-127 | 65158  | 85954     | -       | 65525  | 87015     | -       |
| 557018 | 83127     | -       | FM-127 | 65161  | 83136     | -       | 65528  | 85069     | 89455   |
| 557026 | 83127     | -       | FM-127 | 65162  | 85959     | -       | 65530  | 85932     | 89453   |
| 66633  | 83127     | -       | FM-127 | 65163  | 85954     | -       | 6604   | 83101     | -       |
| 66636  | 83127     | -       | FM-127 | 65171  | 85964     | -       | 6606   | 83636     | -       |
| 65501  | 85323     | 89436   | FM-323 | 65175  | 85084     | 89460   | 6607   | 85052     | -       |
| 65490  | 85724     | 89443   | FM-724 | 65176  | 85084     | 89460   | 6608   | 83128     | -       |
| 74425  | 85724     | 89443   | FM-724 | 65402  | 85311     | 89424   | 66101  | 83042     | -       |
| 65139  | 85918     | 89449   | FM-918 | 65404  | 85310     | 89423   | 66102  | 83059     | -       |
| 65140  | 85918     | 89449   | FM-918 | 65408  | 85319     | 89428   | 66102  | 83063     | -       |
| 65148  | 85918     | 89449   | FM-918 | 65409  | 85003     | 89411   | 66103  | 83046     | -       |
| 66418  | 85918     | 89449   | FM-918 | 65410  | 85300     | 89419   | 66104  | 83021     | -       |
| 66433  | 85918     | 89449   | FM-918 | 65411  | 85036     | 89405   | 66106  | 83016     | -       |
| 65147  | 85924     | 89457   | FM-924 | 65412  | 83122     | 89406   | 66107  | 83048     | -       |
| 66426  | 85924     | 89457   | FM-924 | 65413  | 83136     | -       | 66108  | 83028     | -       |
| 65523  | 85937     | -       | FM-937 | 65415  | 85046     | 89434   | 66109  | 83048     | -       |
| 16721  | 83125     | -       | -      | 65421  | 85916     | -       | 66111  | 83016     | -       |
| 34612  | 83017     | -       | -      | 65426  | 85054     | 89438   | 66112  | 83017     | -       |
| 34768  | 83209     | 89414   | -      | 65433  | 85910     | -       | 66121  | 83047     | -       |
| 34912  | 83304     | -       | -      | 65434  | 85012     | 89413   | 66122  | 83038     | -       |
| 54487  | 85073     | -       | -      | 65435  | 85901     | -       | 66123  | 83004     | -       |
| 551001 | 83125     | -       | -      | 65436  | 85900     | -       | 66125  | 83035     | -       |
| 551002 | 83122     | 89406   | -      | 65444  | 85311     | 89424   | 66126  | 83051     | -       |
| 555019 | 85069     | 89455   | -      | 65451  | 85029     | -       | 6613   | 83123     | 89405   |
| 555026 | 83124     | 89407   | -      | 65461  | 85059     | -       | 66131  | 83062     | -       |
| 555027 | 83124     | 89407   | -      | 65462  | 85913     | -       | 6614   | 83125     | -       |
| 557005 | 83136     | -       | -      | 65465  | 85939     | -       | 66145  | 83008     | -       |
| 557006 | 83136     | -       | -      | 65467  | 85054     | 89438   | 66147  | 83009     | -       |
| 557008 | 85029     | -       | -      | 65468  | 85069     | 89455   | 6615   | 83120     | -       |
| 557012 | 85029     | -       | -      | 65478  | 85058     | 89431   | 66157  | 83015     | -       |
| 557015 | 83209     | 89414   | -      | 65479  | 83122     | 89406   | 66159  | 83031     | -       |
| 557017 | 85029     | -       | -      | 65480  | 83111     | -       | 66162  | 83025     | -       |
| 557020 | 83123     | 89405   | -      | 65481  | 85036     | 89405   | 66178  | 83023     | -       |
| 557028 | 85010     | -       | -      | 65482  | 85006     | -       | 66181  | 83025     | -       |
| 557031 | 85010     | -       | -      | 65483  | 85978     | -       | 66199  | 83048     | -       |
| 557033 | 85900     | -       | -      | 65485  | 85972     | -       | 66204  | 83024     | -       |
| 557039 | 85959     | -       | -      | 65486  | 85066     | 89448   | 66406  | 85920     | -       |
| 65101  | 85062     | 89408   | -      | 65492  | 85931     | 89458   | 66419  | 85931     | 89458   |
| 65103  | 85320     | 89429   | -      | 65494  | 85061     | 89450   | 66424  | 85310     | 89423   |
| 65104  | 85026     | 89417   | -      | 65141  | 85091     | -       | 66425  | 85920     | -       |
| 65105  | 85026     | 89417   | -      | 65495  | 85067     | 89451   | 66429  | 85311     | 89424   |

| MONROE | FLEETLINE | GLASSLX |
|--------|-----------|---------|
| 66431  | 85066     | 89448   |
| 66432  | 85319     | 89428   |
| 66434  | 85069     | 89455   |
| 66436  | 85067     | 89451   |
| 66486  | 85066     | 89448   |
| 6658   | 85009     | -       |
| 66604  | 83101     | -       |
| 66606  | 83636     | -       |
| 66607  | 85052     | -       |
| 66608  | 83128     | -       |
| 66611  | 83016     | -       |
| 66612  | 83017     | -       |
| 66613  | 83123     | 89405   |
| 66614  | 83125     | -       |
| 66615  | 83120     | -       |
| 66623  | 83004     | -       |
| 66627  | 85045     | -       |
| 66628  | 83136     | -       |
| 66632  | 83006     | -       |
| 66634  | 83203     | 89436   |
| 66637  | 83304     | -       |
| 66638  | 83123     | 89405   |
| 66645  | 83008     | -       |
| 66647  | 83009     | -       |
| 66657  | 83015     | -       |
| 66658  | 85009     | -       |
| 66659  | 83002     | -       |
| 66660  | 85059     | -       |
| 66661  | 83123     | 89405   |

| MONROE | FLEETLINE | GLASSLX |
|--------|-----------|---------|
| 66669  | 83111     | -       |
| 66671  | 83123     | 89405   |
| 66672  | 83209     | 89414   |
| 66678  | 83023     | -       |
| 66680  | 83317     | -       |
| 66681  | 83025     | -       |
| 66683  | 83101     | -       |
| 66692  | 83120     | -       |
| 66710  | 83209     | 89414   |
| 66715  | 85026     | 89417   |
| 66720  | 85003     | 89411   |
| 66833  | 83126     | 89430   |
| 66861  | 83309     | 89446   |
| 66878  | 83221     | -       |
| 66884  | 83125     | -       |
| 66886  | 83124     | 89407   |
| 66893  | 83203     | 89436   |
| 66894  | 83137     | -       |
| 66898  | 83125     | -       |
| 66912  | 83304     | -       |
| 66923  | 83456     | 89447   |
| 66924  | 83317     | -       |
| 66956  | 83101     | -       |
| 6710   | 83209     | 89414   |
| 6715   | 85026     | 89417   |
| 6720   | 85003     | 89411   |
| 6878   | 83221     | -       |
| 6886   | 83124     | 89407   |
| 6893   | 83203     | 89436   |

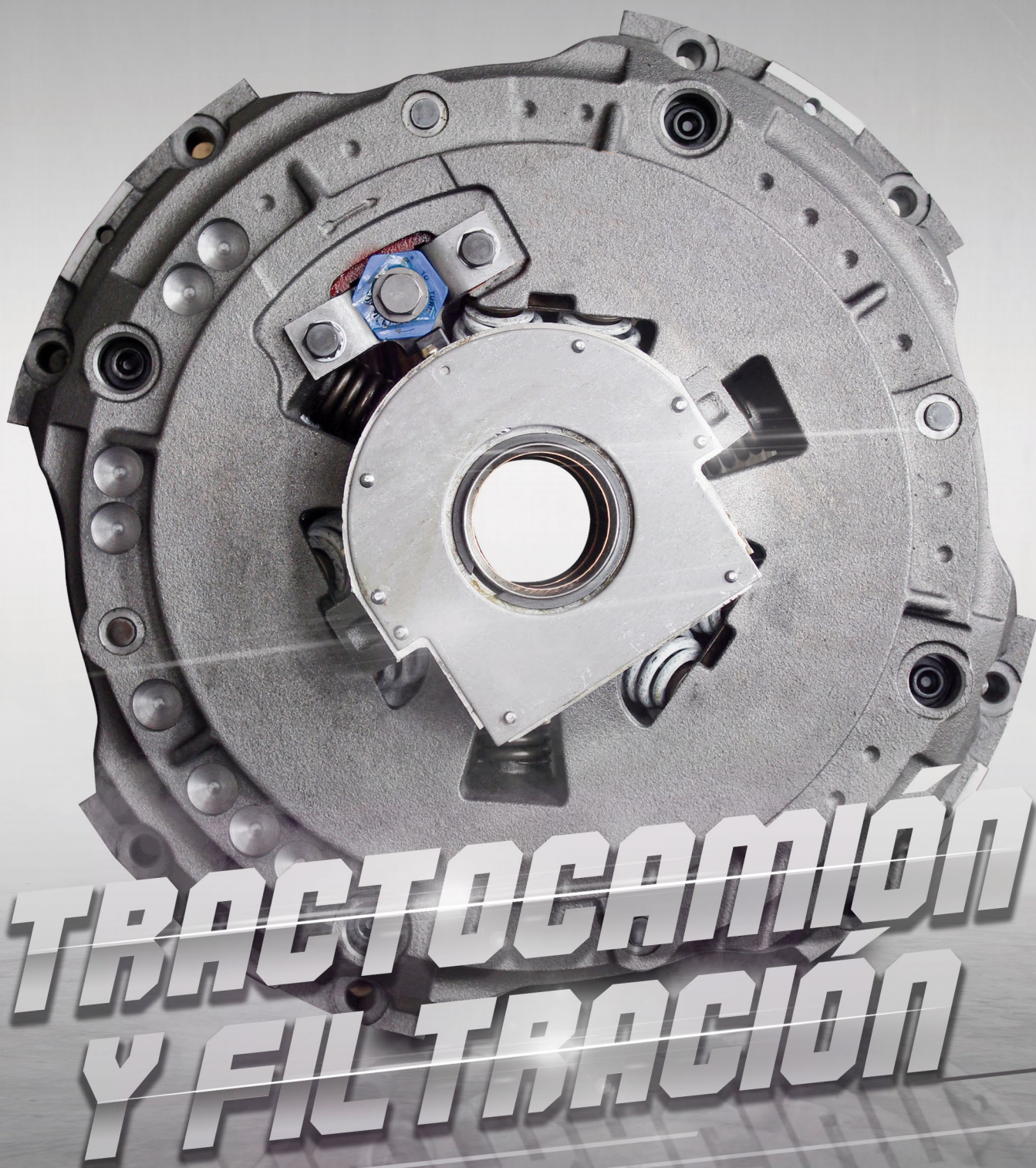
| MONROE | FLEETLINE | GLASSLX |
|--------|-----------|---------|
| 6894   | 83209     | 89414   |
| 6898   | 83125     | -       |
| 6912   | 83304     | -       |
| 6916   | 83123     | 89405   |
| 6923   | 83456     | 89447   |
| 6956   | 83101     | -       |
| 6994   | 83122     | 89406   |
| 70166  | 85301     | -       |
| 70300  | 85320     | 89429   |
| 70331  | 85314     | 89425   |
| 70334  | 85316     | 89426   |
| 70402  | 85305     | -       |
| 70454  | 85941     | -       |
| 70459  | 85951     | -       |
| 74001  | 85307     | -       |
| 74003  | 85314     | 89425   |
| 74024  | 85308     | 89422   |
| 74029  | 85308     | 89422   |
| 74069  | 85301     | -       |
| 74073  | 85320     | 89429   |
| 74405  | 85300     | 89419   |
| 74409  | 85310     | 89423   |
| 74417  | 85311     | 89424   |
| 74420  | 85003     | 89411   |
| 74424  | 85308     | 89422   |
| 74427  | 85308     | 89422   |
| 74429  | 85919     | -       |





# Tracto Partes

Diamante de Puebla, S.A de C.V



# TRACTOCAMIÓN Y FILTRACIÓN



# **LAS MEJORES MARCAS DEL MERCADO**

---

## **TRACTOCAMIÓN Y FILTRACIÓN**



**SPICER®**

---

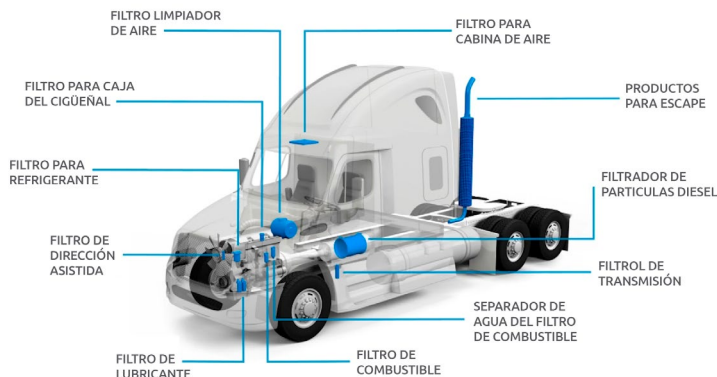


**SPICER®**



## Servicio total en filtración

Desde 1915, **Donaldson** ha sido pionero en sistemas de filtración para motores, ayudando a prolongar la vida de millones de vehículos y equipos a través de sus tecnologías patentadas. Toda esta experiencia está a tu alcance aquí y ahora, aumentando el rendimiento de tus motores y disminuyendo costos de mantenimiento, para que así respires tranquilo.



## Duración de la garantía por tipo de producto

| Productos de filtración                           | Duración de la garantía desde la fecha de entrega al usuario                          |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ensamblajes para filtros de líquidos y accesorios | 1 año                                                                                 |
| Filtros para aire y líquidos                      | 1 año desde la fecha en servicio o hasta que se le haga cualquier limpieza o servicio |
| Carcasas para filtros de aire y accesorios        | 1 año                                                                                 |
| TopSpin TM HD                                     | Garantía limitada de por vida                                                         |
| Separadores de aire / aceite                      | 6 meses / 1000 horas (a partir de su instalación)                                     |

| Productos de escape                           | Duración de la garantía desde la fecha de entrega al usuario             |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Silenciador para Diesel                       |                                                                          |
| Instalación vertical                          | 4 años o 800,000 km (500,000 millas)                                     |
| Instalación horizontal                        | 3 años o 800,000 km (500,000 millas)                                     |
| Escape para gas                               | 1 año                                                                    |
| Silent Partner TM Silenciador                 |                                                                          |
| Silenciador de acero inoxidable               | 8 años o 1,600,000 km (1,000,000 millas)                                 |
| Silenciador de acero aluminizado              | 4 años o 800,000 km (500,000 millas)                                     |
| Accesorios de escape                          | 1 año                                                                    |
| Partes cromadas (desprendimientos y burbujas) | 1 año o 160,000 km (100,000 millas)                                      |
| Tubo flexible                                 | 90 días                                                                  |
| Tubo flexible de servicio extendido           | 1 año o 200,000 km (120,000 millas), sólo válido en uso sobre carretera. |

\*En caso de discrepancia entre esta traducción y su original en inglés, la versión original en inglés prevalece sobre la versión en español.

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**

**Donaldson**  
FILTRATION SOLUTIONS



Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P616056**

Filtro de aire primario oblongo PowerCore

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Longitud: 441 mm (17.36")  
 Ancho: 253 mm (9.96")  
 Altura: 250 mm (9.84")  
 Eficiencia: 99.95%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: oblongo  
 Marca de media filtrante: PowerCore®

**P153551**

Filtro aire primario cónico

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 270 mm (10.63")  
 Diámetro interior: 170 mm (6.69")  
 DE menor: 234 mm (9.21")  
 Longitud: 559 mm (22.01")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Familia: ECG  
 Tipo: primaria  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: cono  
 Marca: Konepac™

**P527682**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 332 mm (13.07")  
 Diámetro interior: 172 mm (6.77")  
 Longitud: 375 mm (14.76")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Familia: EPG  
 Tipo: primaria  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: sello radial  
 Marca: RadialSeal™

**P550632**

Filtro cartucho combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 95 mm (3.74")  
 Diámetro interior: 27 mm (1.06")  
 Longitud: 101 mm (3.98")  
 Eficiencia: 99% 8 micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Estilo: cartucho  
 Aplicación principal:  
 MERCEDES-BENZ 0000901551

**P552100**

Filtro de aceite flujo pleno

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
 Diámetro ext. de junta: 110 mm (4.33")  
 Diámetro int. de junta: 98 mm (3.86")  
 Tamaño de la rosca: 1 5/8-12 un  
 Longitud: 260 mm (10.24")  
 Eficiencia: 99% 21 micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1850  
 Tipo: flujo completo  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: enroscable  
 Aplic. prin.: DETROIT DIESEL 23518480

**P559000**

Filtro de aceite flujo pleno

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
 Diámetro ext. de junta: 119 mm (4.69")  
 Diámetro int. de junta: 102 mm (4.02")  
 Tamaño de la rosca: M95 x 2.5  
 Longitud: 297 mm (11.69")  
 Eficiencia: 99% 15 micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 16889  
 Tipo: flujo completo  
 Tipo de materiales: sintético  
 Estilo: enroscable

**P553000**

Filtro de aceite flujo pleno

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
 Diámetro ext. de junta: 119 mm (4.69")  
 Diámetro int. de junta: 102 mm (4.02")  
 Tamaño de la rosca: 2 1/4-12 un  
 Longitud: 297 mm (11.69")  
 Eficiencia: 99% 17 micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: combinación  
 Tipo de materiales: sintético  
 Estilo: enroscable

**P556916**

Filtro comb. secundario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 86 mm (3.39")  
 Diámetro int. de junta: 77 mm (3.03")  
 Tamaño de la rosca: 13/16-12 un  
 Longitud: 174 mm (6.85")  
 Eficiencia: 99% 9 micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: secundario  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: enroscable



Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**

Soluciones integrales en tecnología de filtración



### P137640

Filtro de aire secundario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 151.1 mm (5.95")  
Diámetro interior: 123.1 mm (4.85")  
Diámetro de perno: 16.76 mm (0.66")  
Longitud: 342.9 mm (13.50")  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Tipo: seguridad  
Tipo de medio: Safety  
Estilo: redondo  
Aplicación principal:  
CASE/CASE IH 482644C1



### P181015

Filtro de aire primario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 307.2 mm (12.09")  
Diámetro interior: 196.2 mm (7.72")  
Longitud: 457.2 mm (18.50")  
Eficiencia: 99.9%  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EBB  
Tipo: primaria  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: redondo



### P181028

Filtro de aire primario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 264.4 mm (10.41")  
Diámetro interior: 153.2 mm (6.03")  
Longitud: 406.4 mm (16.00")  
Eficiencia: 99.9%  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EBB  
Tipo: primaria  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: redondo



### P181099

Filtro de aire primario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 351.6 mm (13.84")  
Diámetro interior: 241 mm (9.49")  
Longitud: 458.7 mm (18.06")  
Eficiencia: 99.9%  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EBB  
Tipo: primaria  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: redondo



### P527484

Filtro de aire primario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 237 mm (9.33")  
Diámetro interior: 130.9 mm (5.15")  
Longitud: 312 mm (12.28")  
Eficiencia: 99.9%  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EPG  
Tipo: primaria  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: redondo



### P527683

Filtro de aire secundario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 175.1 mm (6.89")  
Diámetro interior: 133.1 mm (5.24")  
Longitud: 361.3 mm (14.22")  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EPG  
Tipo: seguridad  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: sello radial



### P532966

Filtro de aire primario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 237 mm (9.33")  
Diámetro interior: 130.9 mm (5.15")  
Longitud: 470 mm (18.50")  
Eficiencia: 99.9%  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: RFG  
Tipo: primaria  
Estilo: sello radial



### P533890

Filtro de aire secundario

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 151 mm (5.94")  
Diámetro interior: 128 mm (5.04")  
Longitud: 377 mm (14.84")  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EPG  
Tipo: seguridad  
Estilo: redondo

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**





Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P533930**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 281.6 mm (11.09")  
 Diámetro interior: 147.4 mm (5.80")  
 Longitud: 384.8 mm (15.15")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Familia: EPG  
 Tipo: primaria  
 Estilo: sello radial

**P540388**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 332.4 mm (13.09")  
 Diámetro interior: 195.3 mm (7.89")  
 Longitud: 405 mm (15.94")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: sello radial

**P549644**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 281.6 mm (11.09")  
 Diámetro interior: 172.3 mm (6.78")  
 Longitud: 384.8 mm (15.15")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: sello radial

**P550105**

Filtro de combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
 Longitud: 136 mm (5.35")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Eficiencia: 99.9% 25 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Estilo: enroscable

**P550106**Filtro separador de agua/  
combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
 Longitud: 188 mm (7.40")  
 Eficiencia: 99.9% 25 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO19438  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable

**P550225**

Filtro de combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 84.1 mm (3.31")  
 Diámetro ext. de junta: 62.99 mm (2.48")  
 Diámetro int. de junta: 52.83 mm (2.08")  
 Tamaño de la rosca: 3/4-16  
 Longitud: 100.1 mm (3.94")  
 Eficiencia: 50% 10 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: JIS D 1611  
 Tipo: secundario  
 Estilo: enroscable

**P550367**

Filtro de aceite flujo

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 136 mm (5.35")  
 Diámetro ext. de junta: 110 mm (4.33")  
 Diámetro int. de junta: 110 mm (3.94")  
 Tamaño de la rosca: M36 x 1.5  
 Longitud: 308 mm (12.13")  
 Eficiencia: 99.9% 21 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1858  
 Tipo: flujo completo  
 Estilo: enroscable

**P550390**

Filtro de aceite

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 98.5 mm (3.88")  
 Diámetro ext. de junta: 72.5 mm (2.85")  
 Diámetro int. de junta: 50 mm (1.97")  
 Tamaño de la rosca: M20 x 1.5  
 Longitud: 140 mm (5.51")  
 Eficiencia: 50% 10 MICRÓN  
 Estándar prueba de eficiencia: JIS D 1611  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable



Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**



Soluciones integrales en tecnología de filtración



### P550422

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 102 mm (4.02")  
Diámetro ext. de junta: 100 mm (3.94")  
Diámetro int. de junta: 88 mm (3.46")  
Tamaño de la rosca: 1-12  
Longitud: 150 mm (5.91")  
Eficiencia: 99% 40 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: JIS D 1611  
Tipo: flujo completo  
Estilo: enroscable



### P550425

Filtro aceite de derivación

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 109 mm (4.29")  
Diámetro ext. de junta: 101 mm (3.98")  
Diámetro int. de junta: 92 mm (3.62")  
Tamaño de la rosca: 1 3/8-16 UN  
Longitud: 263 mm (10.35")  
Eficiencia: 50% 5 MICRÓN  
Eficiencia: 99% 21 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J806  
Tipo: derivación  
Estilo: enroscable



### P550428

Filtro de aceite flujo

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
Tamaño de la rosca: 1 1/8-16 UN  
Longitud: 174 mm (6.85")  
Eficiencia: 50% 20 MICRÓN  
Tipo: flujo completo  
Estilo: enroscable



### P554005

Filtro de aceite flujo pleno

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 136 mm (5.35")  
Tamaño de la rosca: 1 1/2-16 UN  
Longitud: 308 mm (12.13")  
Eficiencia: 99% 40 MICRÓN  
Tipo: flujo completo  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: enroscable



### P550463

Filtro cartucho separador agua

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 97 mm (3.82")  
Diámetro interior: 16.8 mm (0.66")  
Longitud: 171.2 mm (6.74")  
Eficiencia: 99% 12 Micrón  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1488, J1839, J905  
Tipo: separador de agua  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: cartucho



### P550467

Filtro cartucho separador agua

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 97 mm (3.82")  
Diámetro interior: 16.8 mm (0.66")  
Longitud: 171.7 mm (6.76")  
Eficiencia: 99% 7 Micrón  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1488, J1985  
Tipo: separador de agua  
Tipo de medio: fundido y extrusión  
Estilo: cartucho



### P550529

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 107.5 mm (4.23")  
Diámetro ext. de junta: 99 mm (3.90")  
Diámetro int. de junta: 90.3 mm (3.56")  
Tamaño de la rosca: M32 X 1.5  
Longitud: 262 mm (10.31")  
Eficiencia: 99% 5 Micrón  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: enroscable



### P550761

Filtro cartucho de aceite

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 83 mm (3.27")  
Diámetro interior: 39 mm (1.54")  
Longitud: 209 mm (8.23")  
Eficiencia: 50% 15 Micrón  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: cartucho

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**





Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P550768**

Filtro cartucho de aceite

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 98.5 mm (3.88")  
 Diámetro ext. de junta: 72.5 mm (2.85")  
 Diámetro int. de junta: 50 mm (1.97")  
 Tamaño de la rosca: M20 x 1.5  
 Longitud: 140 mm (5.51")  
 Eficiencia: 50% 10 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: JIS D 1611  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable

**P550774**

Filtro de combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 7/8-14 UN  
 Longitud: 174 mm (6.85")  
 Eficiencia: 99% 3 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: enroscable

**P550777**

Filtro aceite de derivación

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
 Diámetro ext. de junta: 110 mm (4.33")  
 Diámetro int. de junta: 98 mm (3.83")  
 Tamaño de la rosca: 1 3/8-16 UN  
 Longitud: 260 mm (10.24")  
 Eficiencia: 50% 9 Micrón  
 Eficiencia: 99% 22 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1858  
 Tipo: derivación  
 Estilo: enroscable

**P550785**

Filtro de aceite flujo

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 86.6 mm (3.41")  
 Diámetro ext. de junta: 110 mm (4.33")  
 Diámetro interior: 20.7 mm (0.81")  
 Longitud: 104 mm (4.09")  
 Eficiencia: 99% 10 MICRÓN  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: separador de agua  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: cartucho

**P550851**

Filtro cartucho separador agua

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 107 mm (4.21")  
 Diámetro interior: 16.8 mm (0.66")  
 Longitud: 171.6 mm (6.76")  
 Eficiencia: 99% 25 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985, J905  
 Tipo: separador de agua  
 Tipo de materiales: sintético  
 Estilo: cartucho

**P550853**

Filtro cartucho separador agua

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 107 mm (4.21")  
 Diámetro interior: 16.8 mm (0.66")  
 Longitud: 171.7 mm (6.76")  
 Eficiencia: 99% 40 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: separador de agua  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: cartucho

**P550866**

Filtro refrigerante

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 93 mm (3.66")  
 Diámetro int. de junta: 81 mm (3.19")  
 Tamaño de la rosca: M36 x 2  
 Longitud: 147 mm (5.79")  
 Eficiencia: 99% 50 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo de materiales: sintético  
 Estilo: enroscable

**P550867**

Filtro cartucho de aceite

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 93 mm (3.66")  
 Diámetro int. de junta: 81 mm (3.19")  
 Tamaño de la rosca: M36 x 2  
 Longitud: 147 mm (5.79")  
 Eficiencia: 99% 50 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo de materiales: sintético  
 Estilo: enroscable



Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**

Soluciones integrales en tecnología de filtración



### P550949

Filtro de aceite

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
Diámetro ext. de junta: 119 mm (4.69")  
Diámetro int. de junta: 102 mm (4.02")  
Tamaño de la rosca: M95 x 2.5  
Longitud: 297 mm (11.69")  
Eficiencia: 87% 30 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 4548-12  
Tipo: flujo completo  
Estilo: enroscable



### P551000

Filtro separador de agua

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
Diámetro int. de junta: 162 mm (2.44")  
Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
Longitud: 252 mm (9.92")  
Eficiencia: 99% 10 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1488, J1985  
Tipo: separador de agua  
Estilo: enroscable



### P551005

Filtro de combustible

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 121 mm (4.76")  
Diámetro interior: 53 mm (2.09")  
Longitud: 263 mm (10.35")  
Eficiencia: 50% 17 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo: separador de agua  
Estilo: cartucho  
Aplicación principal: DETROIT DIESEL A4721800109



### P551011

Filtro hidráulico

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 148 mm (5.83")  
Diámetro interior: 26 mm (1.02")  
Longitud: 193 mm (7.60")  
Eficiencia: 99% 7 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo: separador de agua  
Tipo de materiales: fundido y extrusión  
Estilo: cartucho



### P551034

Filtro separador de agua

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 107.3 mm (4.22")  
Diámetro ext. de junta: 99 mm (3.90")  
Diámetro int. de junta: 90.3 mm (3.56")  
Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
Longitud: 173.1 mm (6.81")  
Eficiencia: 99% 10 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1488, J1985  
Tipo: separador de agua  
Estilo: enroscable



### P551047

Filtro separador de agua

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 114.8 mm (4.52")  
Tamaño de la rosca: M85 x 2  
Longitud: 292.1 mm (11.50")  
Eficiencia: 99% 10 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo: separador de agua  
Estilo: enroscable



### P551063

Kit de filtro

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Eficiencia: 99% 4 MICRÓN



### P551103

Filtro separador de agua

#### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
Diámetro ext. de junta: 71 mm (2.8")  
Diámetro int. de junta: 61 mm (2.4")  
Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
Longitud: 238.7 mm (9.4")  
Eficiencia: 99% 10 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo: separador de agua  
Estilo: enroscable

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**





Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P551311**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
 Longitud: 232 mm (9.13")  
 Eficiencia: 99.9% 5 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 19438  
 Tipo: secundario  
 Estilo: enroscable

**P551312**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 7/8-14 UN  
 Longitud: 233 mm (9.17")  
 Eficiencia: 99% 3 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable

**P551315**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 76.58 mm (3.01")  
 Diámetro ext. de junta: 74 mm (2.91")  
 Diámetro int. de junta: 64 mm (2.52")  
 Tamaño de la rosca: 7/8-14 UN  
 Longitud: 176 mm (6.93")  
 Eficiencia: 95% 5 Micrón  
 Tipo: secundario  
 Tipo de materiales: celulosa

**P551318**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 107.5 mm (4.23")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 7/8-14 UN  
 Longitud: 185 mm (7.28")  
 Eficiencia: 99% 9 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: enroscable

**P551361**

Filtro separador de agua

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 111.5 mm (4.39")  
 Diámetro ext. de junta: 103 mm (4.06")  
 Diámetro int. de junta: 93 mm (3.66")  
 Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
 Longitud: 241 mm (9.49")  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable

**P551424**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 80 mm (3.15 Pulgadas)  
 Longitud: 154.3 mm (6.07")  
 Eficiencia: 99% 4 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: cartucho

**P551523**

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 1-12 UN  
 Longitud: 200 mm (7.87")  
 Eficiencia: 99% 6 Micrón  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: enroscable

**P551670**

Filtro de aceite flujo

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
 Diámetro exterior: 118 mm (4.65")  
 Diámetro ext. de junta: 110 mm (4.33")  
 Diámetro int. de junta: 98 mm (3.86")  
 Tamaño de la rosca: 1 1/2-12 UN  
 Longitud: 260 mm (10.24")  
 Eficiencia: 99% 21 Micrón  
 Tipo: flujo completo  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Estilo: E Flujo completo



Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**



Soluciones integrales en tecnología de filtración



### P527680

Filtro de aire secundario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 134.6 mm (5.30")  
Diámetro interior: 94 mm (3.70")  
Longitud: 300.1 mm (11.81")  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
Familia: EPG  
Tipo: safety  
Estilo: Radialseal  
Marca: RadialSeal™



### P552025

Filtro de aceite

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 114.8 mm (4.52")  
Tamaño de la rosca: M95 x 2  
Longitud: 293 mm (11.54")  
Eficiencia: 99% 16 Micrón  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 16889  
Tipo: flujo completo  
Estilo: enroscable



### P550487

Filtro cartucho de aceite

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 88.1 mm (3.47")  
Diámetro interior: 37.3 mm (1.47")  
Longitud: 70.4 mm (2.77")  
Eficiencia: beta 29 Micrón  
Eficiencia: 1000 26 Micrón  
Tipo: separador de agua  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: cartucho



### P552073

Filtro de refrigerante

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 94 mm (3.70")  
Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
Tamaño de la rosca: 11/16-16 UN  
Longitud: 136 mm (5.35")  
Eficiencia: 99% 50 Micrón  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: enroscable



### P552075

Filtro de refrigerante

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 94 mm (3.70")  
Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
Tamaño de la rosca: 11/16-16 UN  
Longitud: 136 mm (5.35")  
Eficiencia: 99% 50 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: enroscable



### P552200

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 91 mm (3.58")  
Diámetro ext. de junta: 94.5 mm (3.72")  
Diámetro int. de junta: 78.7 mm (3.10")  
Tamaño de la rosca: M72 x 2  
Longitud: 228.6 mm (9.00")  
Eficiencia: 99% 8 MICRÓN  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Tipo de materiales: celulosa  
Estilo: enroscable



### P552203

Filtro de combustible

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 93 mm (3.66 Pulgadas)  
Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
Longitud: 136 mm (5.35")  
Estándar prueba de eficiencia: SAE J1985  
Estilo: enroscable



### P553191

Filtro de aceite

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**  
Diámetro exterior: 108 mm (4.25")  
Diámetro ext. de junta: 99 mm (3.90")  
Diámetro int. de junta: 90 mm (3.54")  
Tamaño de la rosca: 1 1/8-16 UN  
Longitud: 262 mm (10.31")  
Estándar prueba de eficiencia: ISO 16889  
Estilo: enroscable

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**





Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P554004**

Filtro de aceite

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 108 mm (4.25")  
 Diámetro ext. de junta: 99 mm (3.90")  
 Diámetro int. de junta: 90 mm (3.54")  
 Tamaño de la rosca: 1 1/8-16 UN  
 Longitud: 262 mm (10.31")  
 Eficiencia: 99% 40 Micrón  
 Tipo: flujo completo  
 Estilo: enroscable

**P554019**

Filtro de refrigerante

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 71 mm (2.80")  
 Diámetro int. de junta: 61 mm (2.40")  
 Tamaño de la rosca: M16 x 1.5  
 Longitud: 136 mm (5.35")  
 Eficiencia: 99% 50 Micrón  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Tipo: flujo completo  
 Estilo: enroscable

**P556915**

Filtro de combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 86.2 mm (3.39")  
 Diámetro int. de junta: 77.5 mm (3.05")  
 Tamaño de la rosca: 1-12 UN  
 Longitud: 200 mm (7.87")  
 Eficiencia: 99% 25 Micrón  
 Tipo de materiales: celulosa  
 Tipo: primaria  
 Estilo: enroscable

**P558000**

Filtro separador de agua

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 93 mm (3.66")  
 Diámetro ext. de junta: 72 mm (2.83")  
 Diámetro int. de junta: 62 mm (2.44")  
 Tamaño de la rosca: 1-14 UN  
 Longitud: 193 mm (7.60")  
 Eficiencia: 99% 15 Micrón  
 Estándar prueba de eficiencia: SAE J1488, J1985  
 Tipo: separador de agua  
 Estilo: enroscable

**P603232**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 245.2 mm (9.65")  
 Diámetro interior: 139.5 mm (5.49")  
 Longitud: 407.3 mm (16.04")  
 Eficiencia: 99.95%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Estilo: sello radial

**P603233**

Filtro de aire secundario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 146.2 mm (5.76")  
 Diámetro interior: 121.7 mm (4.79")  
 Longitud: 385.9 mm (15.19")  
 Tipo: seguridad  
 Estilo: sello radial

**P606503**

Filtro de aire primario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 257.3 mm (10.13")  
 Diámetro interior: 204.1 mm (8.04")  
 Longitud: 398.8 mm (15.70")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Estilo: sello radial

**P606720**

Filtro de combustible

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 329.7 mm (12.98")  
 Diámetro interior: 232.4 mm (9.15")  
 Longitud: 480.5 mm (18.92")  
 Eficiencia: 99.9%  
 Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011  
 Tipo: primaria  
 Estilo: sello radial



Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**

Soluciones integrales en tecnología de filtración



### P607955

Filtro de aire primario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 306.5 mm (12.07")

Longitud: 203.1 mm (8")

Eficiencia: 99.9%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: primario

Estilo: redondo



### P609239

Filtro de aire secundario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 206.6 mm (8.13")

Diámetro interior: 116.7 mm (4.59")

Longitud: 384 mm (15.12")

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: seguridad

Estilo: redondo



### P609422

Filtro de aceite

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Longitud: 270 mm (10.63")

Ancho: 270 mm (10.63")

Altura: 24.99 mm (0.98")

Estándar prueba de eficiencia: SAE J1669

Tipo: ventilación

Estilo: panel



### P613336

Filtro de aire primario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 310.5 mm (12.22")

Diámetro interior: 251.8 mm (9.91")

Longitud: 399.4 mm (15.72")

Eficiencia: 99%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: primario

Estilo: sello radial



### P613337

Filtro de aire secundario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 254.6 mm (10.02")

Diámetro interior: 154.9 mm (6.10")

Longitud: 387 mm (15.24")

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: seguridad

Estilo: redondo



### P618478

Filtro de aire de panel

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Longitud: 664.9 mm (26.18")

Ancho: 132.8 mm (5.23")

Altura: 235.6 mm (9.28")

Eficiencia: 99.95%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: motor

Estilo: panel



### P618941

Filtro de aire primario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 263.1 mm (10.36")

Diámetro interior: 148.6 mm (5.85")

Longitud: 400 mm (15.75")

Eficiencia: 99.9%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: primario

Estilo: sello radial



### P623166

Filtro de aire secundario

**ATRIBUTOS DEL PRODUCTO**

Diámetro exterior: 285 mm (11.22")

Diámetro interior: 196 mm (7.72")

Longitud: 419 mm (16.50")

Eficiencia: 99.9%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: primario

Estilo: sello radial

Encuentra tus filtros rápido y fácil en:  
**shop.donaldson.com**





Soluciones integrales en tecnología de filtración

**P623172**

Filtro de aire secundario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 172.6 mm (6.80")

Diámetro interior: 147.2 mm (5.80")

Longitud: 385.7 mm (15.18")

Tipo: seguridad

Estilo: sello radial

**P637453**

Filtro de aire panel engine

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Longitud: 485.3 mm (19.11")

Ancho: 214.1 mm (8.43")

Altura: 214.1 mm (8.43")

Eficiencia: 99.5%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: engine

Estilo: panel

**P750003**

Filtro de aire

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 171 mm (6.73")

Diámetro interior: 160 mm (6.30")

Longitud: 513 mm (20.20")

Tipo: seguridad

Estilo: redondo

**P827653**

Filtro principal para aire

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 138.2 mm (5.44")

Diámetro interior: 81.3 mm (3.20")

Longitud: 321.8 mm (12.67")

Eficiencia: 99.9%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: primario

Estilo: sello radial

**P829332**

Filtro de aire secundario

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Diámetro exterior: 84.4 mm (3.32")

Diámetro interior: 64.8 mm (2.55")

Longitud: 314.4 mm (12.38")

Eficiencia: 95%

Estándar prueba de eficiencia: ISO 5011

Tipo: seguridad

Estilo: sello radial

**X011542**

Kit de filtros

P552203

P559000

P552200

P616056

P550867

**X011946**

Kit Freightliner

Cascadia detroit diesel dd-15

**X007824**

Abrazadera 4"

Atributos del producto

DE de tubo: 102 mm (4.02")

Estilo: pinza de sellado

Marca: SealClamp™

**X007805**

Abrazadera 5" tipo ameri.

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

DE de tubo: 127 mm (5.00")

Estilo: pinza de sellado

Marca: SealClamp™



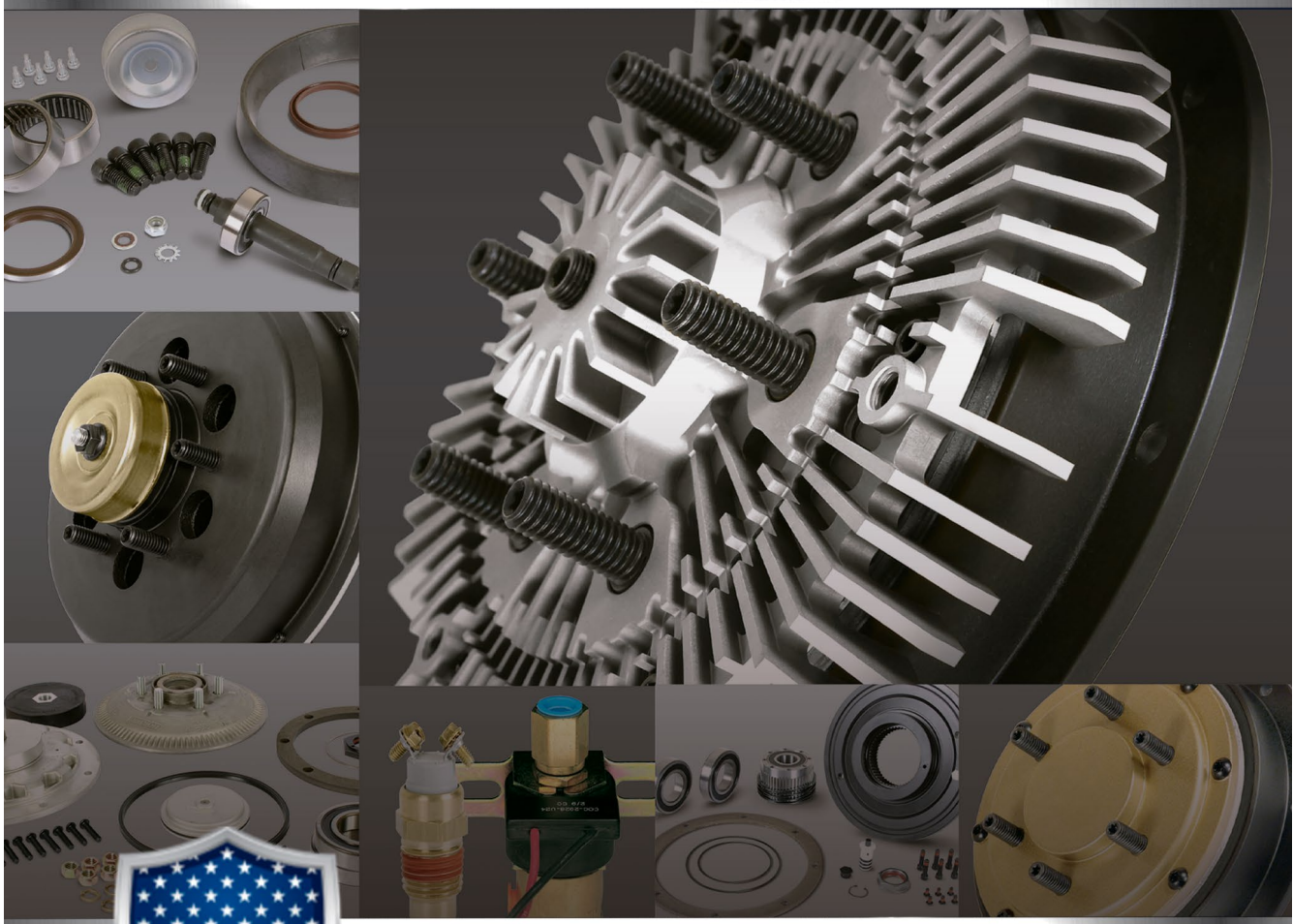
Encuentra tus filtros rápido y fácil en:

**shop.donaldson.com**



# ***KIT MASTERS***

## ***FAN CLUTCH EXPERTS***



[www.kit-masters.com](http://www.kit-masters.com)

KIT MASTERS

## KIT MASTERS

## KITS Y REPUESTOS

INIGUALABLE POR LA COMPETENCIA  
**5,000** PULGADAS LIBRAS **DE TORQUE**

**KM-995568**

### REPUESTO FAN CLUTCH DRIVE MASTER MAYOR

Con más de **5,000** pulgadas-libras de torque, maneja casi todas las aspas de ventilador.  
 Facilita la instalación, reduce el tiempo y los errores de instalación.  
 Material de fricción impregnado de Kevlar.  
 2 baleros de polea.  
 Fan Pilot de **2.56** pulgadas.  
**Garantía de 2 años / 200,000 millas.**



Gold Top  
 by Kit Masters



KIT Y COMPONENTES  
**FABRICADOS EN E.U.A.**

**KM-994305**

### REPUESTO MAYOR PARA FAN CLUTCH

Componentes manufacturados en **E.U.A.**  
 Baleros de alta calidad.  
 Material de fricción superior.  
 Viton O-Rings de alta calidad.  
 Kit de reparación para fan clutch de aire previos a **2001**.  
**Garantía de 2 años / 200,000 millas.**



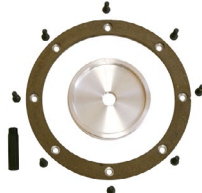
**KM-994346**

KIT DE SELLOS PARA DRIVE MASTER



**KM-994349**

KIT DE REPARACIÓN DE FAN CLUTCH



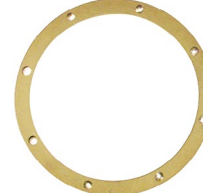
**KM-994205**

REPUESTO MENOR DE FAN CLUTCH



**KM-994246**

PASTA DE 9 1/2 PARA FAN CLUTCH



FAN CLUTCH EXPERTS

[www.kit-masters.com](http://www.kit-masters.com)



KITS Y REPUESTOS

**KIT MASTERS**

INIGUALABLE POR LA COMPETENCIA  
**5,000** PULGADAS LIBRAS **DE TORQUE**

**KM-24256**

**REPUESTO FANCLUTCH DRIVE  
MASTER DOS VELOCIDADES**

Componentes manufacturados en **E.U.A.**

La calidad y el rendimiento inigualables hacen que los embragues para fan GoldTop de **Kit Masters** sean de un valor inmejorable.

La función de bloqueo automático patentada de **Kit Masters** bloquea automáticamente los embragues del ventilador cuando el material de fricción se acerca al final de su vida útil, lo que permite que el vehículo termine su viaje.

Nuestros embragues de ventilador GoldTop contienen más de **5,000 pulgadas-lb de torque**, suficiente para manejar casi cualquier tamaño de ventilador.



**KM-8801N**

**FAN CLUTCH ESTILO KYSOR**

Componentes manufacturados en **E.U.A.**. Permite transformar fácilmente el piloto estándar de 2.56 "en un piloto de 5".

Se puede usar para reemplazar los embragues del ventilador de aire trasero K22, K26, K30 y K32.

No es necesario reemplazar su ventilador o comprar un embrague de ventilador diferente.

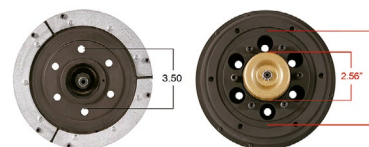
**Garantía de 2 años / 200,000 millas.**

**¡DOS ANILLOS EN O SON MEJOR QUE UNO!**

El eje extendido de Kit Masters permite la adición de una junta tórica de uretano para la resistencia al movimiento y una junta tórica de Viton® para crear una barrera de aire superior.



**KIT Y COMPONENTES  
FABRICADOS EN E.U.A.**



Presenta un rendimiento inigualable de sello dual junto con Auto Lock, nuestra innovación patentada a prueba de fallas y nuestro exclusivo piloto dual.

La función de bloqueo automático patentada de Kit Masters bloqueará automáticamente los embragues del ventilador cuando el material de fricción se acerca al final de su vida útil, lo que permitirá que el vehículo termine su viaje.

Repáre o reemplace el embrague del ventilador en su tienda, según su conveniencia. No hay costos de mano de obra externa ni remolques.

**KIT MASTERS**

**KIT MASTERS**
**KITS Y REPUESTOS**
**ENTRADA DE AIRE  
ESTILO KYSOR RA**
**KM-8500SK**
**ENTRADA DE AIRE TRASERA  
ESTILO KYSOR RA**

El **KM-8500SK** es un kit de sellado para embrague delantero de ventilador de aire K-22, K-26, K-30 y K-32.  
**Garantía de 2 años / 200,000 millas**


**KM-8500SKL**
**REPUESTO MAYOR  
FAN CLUTH KYSOR**

Materiales de O-Rings superiores.  
 Alta fricción.  
**Garantía de 2 años / 200,000 millas.**

**KM-200SK**

KIT DE REPUESTO PARA EL KM-24256


**KM-250SK**

KIT DE REPUESTO PARA EL KM-24256


**KM-300SK**

KIT DE REPUESTO PARA EL KM-24256



FAN CLUTH EXPERTS

[www.kit-masters.com](http://www.kit-masters.com)



KITS Y REPUESTOS

**KIT MASTERS**

**BULBOS Y VÁLVULAS**

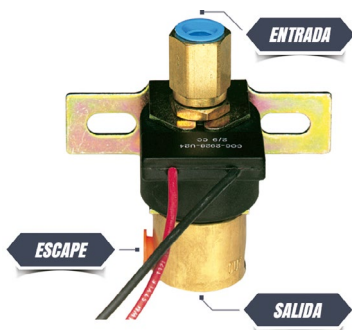


**BULBOS (THERMAL SWITCHES)**

| No. de parte     | Descripción                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>KM-993615</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 180° NO (1/2" cuerda)                                       |
| <b>KM-993616</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 185° NO (1/2" cuerda)                                       |
| <b>KM-993619</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 185° NC (1/2" cuerda)                                       |
| <b>KM-993617</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 190° NO (1/2" cuerda)                                       |
| <b>KM-993653</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 195° NO (1/2" cuerda) <i>usado en la mayoría de Cummins</i> |
| <b>KM-993605</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 195° NC (1/2" cuerda) <i>usado en la mayoría de Cummins</i> |
| <b>KM-993655</b> | BULBO DE FAN CLUTCH 205° NO (1/2" cuerda) <i>usado en la mayoría de Cummins</i> |

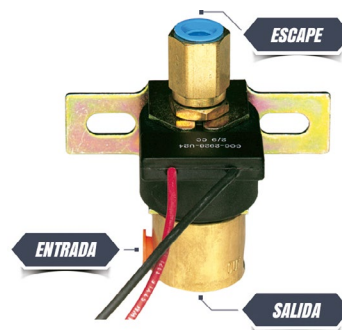
**KM-993280**

USADA EN FAN CLUTCHES DE AIRE CON BULBOS NC, O USAR CON TODOS LOS FAN CLUTCHES DE RESORTE



**KM-993281**

USADA CON FAN CLUTCHES DE AIRE CON BULBOS NO



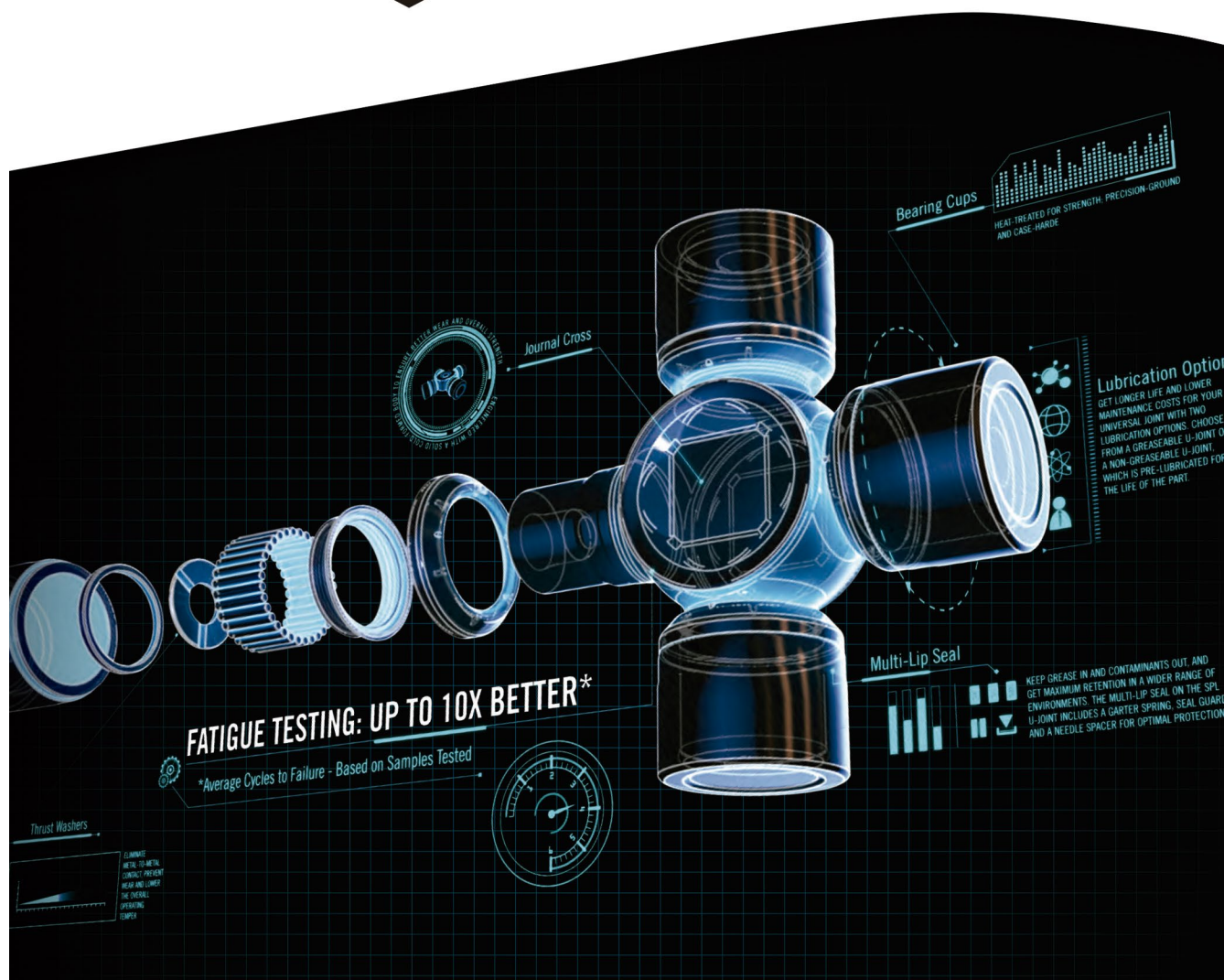
**VÁLVULAS SOLENOIDE (SOLENOID VALVES)**

| No. de parte     | Descripción                              |
|------------------|------------------------------------------|
| <b>KM-993280</b> | MIXTO NO-NC DE FAN CLUTCH 125NPTF, 12VDC |
| <b>KM-993281</b> | MIXTO NO-NC DE FAN CLUTCH 125NPTF, 24VDC |

# SPICER®



Kits de juntas universales y rodamientos centrales  
para autobuses y tractocamiones



Nuestra lista más completa de kits de juntas universales de Spicer y rodamientos centrales para autobuses y tractocamiones.

**spicerparts.com**



CRUCETAS

**SPICER®**



**5-280X**  
CRUCETA SPICER



Serie OEM: 1710  
Tipo de anillo de presión: Ronda completa  
Diámetro de tapa del cojinete (D1): 1.938"  
Diámetro de tapa del cojinete (D2): 1.938"  
Dimensión sobre Caps (G1): 6.094"  
Dimensión sobre Caps (G2): 6.094"  
Anillos de presión incluidos: Si  
OEM / # alternativo: 023913121860

**5-281X**  
CRUCETA SPICER



Serie OEM: 1710  
Tipo de anillo de presión: Media vuelta  
Diámetro de tapa del cojinete (D1): 1.938"  
Diámetro de tapa del cojinete (D2): 1.938"  
Dimensión sobre Caps (G1): 7.547"  
Dimensión sobre Caps (G2): 7.547"  
Anillos de presión incluidos: Si  
OEM / # alternativo: 023913121839

**5-675X**  
KIT CRUCETA SERIE 17



Serie OEM: 1710  
Tipo de anillo de presión: Media vuelta  
Diámetro de tapa del cojinete (D1): 1.938"  
Diámetro de tapa del cojinete (D2): 1.938"  
Dimensión sobre Caps (G1): 6.094"  
Dimensión sobre Caps (G2): 6.094"  
Anillos de presión incluidos: Si  
OEM / # alternativo: 023913121877

**5-676X**  
CRUCETA SERIE 18



Serie OEM: 1810  
Tipo de anillo de presión: Media vuelta  
Diámetro de tapa del cojinete (D1): 1.938"  
Diámetro de tapa del cojinete (D2): 1.938"  
Dimensión sobre Caps (G1): 7.547"  
Dimensión sobre Caps (G2): 7.547"  
Anillos de presión incluidos: Si  
OEM / # alternativo: 023913121822

**5-677X**  
KIT CRUCETA



Serie OEM: 1810  
Tipo de anillo de presión: Media vuelta  
Diámetro de tapa del cojinete (D1): 1.938"  
Diámetro de tapa del cojinete (D2): 1.938"  
Dimensión sobre Caps (G1): 7.547"  
Dimensión sobre Caps (G2): 7.547"  
Anillos de presión incluidos: Si  
OEM / # alternativo: 023913121822

**SPL170X**  
CRUCETA SPL170-4X



# de pieza alternativo:  
Keene KUJ170S  
Automann 752.SPL170X  
Spicer SPL170X  
Newstar S-E358

**SPL250X**  
CRUCETA SPL 250 SPL250-3X



# de pieza alternativo:  
Keene KUJ250S  
Automann 752.SPL250X  
Spicer SPL250-3X  
Newstar S-E359



**6.5-70-18X**  
CARDÁN CAP 1710/1810 KIT



**170-70-18X**  
KIT DE ABRAZADERAS



**250-70-18X**  
KIT DE ABRAZADERAS

CALIDAD DE EQUIPO ORIGINAL



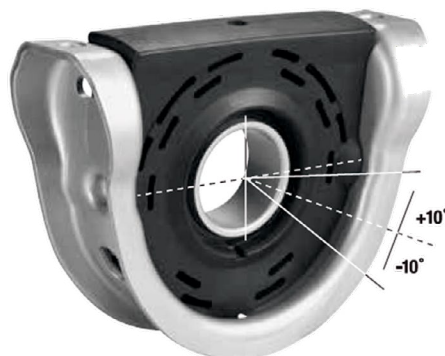
**SPICER®**

**SOPORTES CARDÁN XC™**

## DESEMPEÑO MEJORADO Y LIBRE DE MANTENIMIENTO

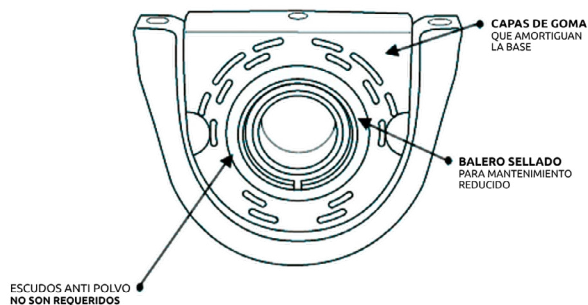
El nuevo soporte **CARDÁN XC™** provee una alineación óptima con tolerancia de  $\pm 10$  grados, que se traduce en desempeño mejorado y mayor durabilidad.

La tecnología avanzada del material elastómero reduce ruido y vibración, mientras su diseño innovador mantiene el ángulo para maximizar la vida del eje motriz y sus componentes.


**5003323**
**SOPORTE CARDÁN 512  
SPICER**


### LA VENTAJA DEL BALERO SPICER® XC

PESA 1.3 LIBRAS MENOS QUE LOS DISEÑOS ANTERIORES



## FRENOS


**127740X**
**FRENO DE EMBRAGUE  
DE 1 /34**

**127760-X**
**FRENO DE EMBRAGUE**
**CALIDAD DE EQUIPO ORIGINAL**







# Tracto Partes

Diamante de Puebla, S.A de C.V



1#BEST

**QUALITY**

**GUARANTEED**

## CENTROS DE DISTRIBUCIÓN TRACTO PARTES DIAMANTE DE PUEBLA S.A. DE C.V.

### CEDIS PUEBLA

Blvd. Gasoducto No. 7 Parque Industrial  
Puebla 2000, Puebla, Pue. C.P. 72225

☎ (222)-409-3555

### CEDIS MÉRIDA

Calle 59 A No. 282 X126 y 128 Col.  
Yucaltepén, Mérida, Yuc.

☎ (999)-254-0034 al 36

### CEDIS TUXTLA GUTIÉRREZ

Incorporación al Libramiento N-0 No. 709 Col.  
Central de Abastos, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

☎ (961)-604-3343 al 45

PARA MÁS INFORMACIÓN VISÍTANOS EN [WWW.TRACTOPARTESDIAMANTE.COM.MX](http://WWW.TRACTOPARTESDIAMANTE.COM.MX)