

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

por Pro Gear and Transmission, Inc. · www.partesdetransmision.com

Manual de partes Meritor SQHD / SLHD

En español, con los diagramas de despiece y el número de parte de cada pieza.

5

secciones

124

piezas

5

diagramas

Pida sus piezas: WhatsApp +1 407-616-6260 · Teléfono +1 (407) 872-1901 (directo) · (877) 776-4600
(desde EE. UU.) · parts@eprogear.com
Pro Gear and Transmission, Inc. es un proveedor de transmisiones y partes para camión en Orlando,
Florida, EE. UU.

Cómo pedir una pieza

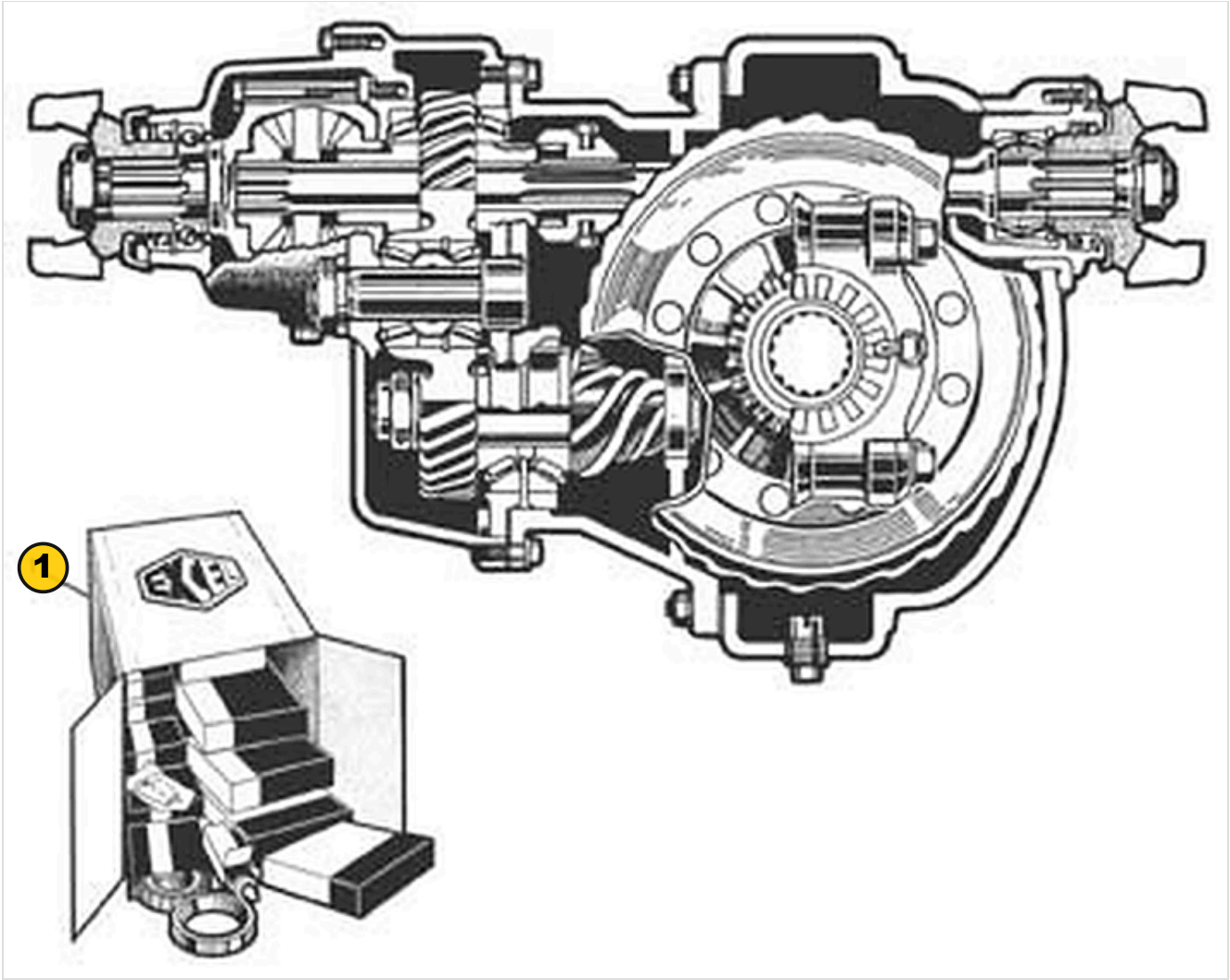
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su diferencial.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/meritor-sqhd-slhd/, con su precio actual en dólares y los botones **Agregar al carrito** y **Comprar ahora** de la tienda.
4. ¿No la encuentra o no tiene botón de compra? Escribanos por WhatsApp (+1 407-616-6260) con el número de parte y el número de serie de la placa.

Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

Contenido

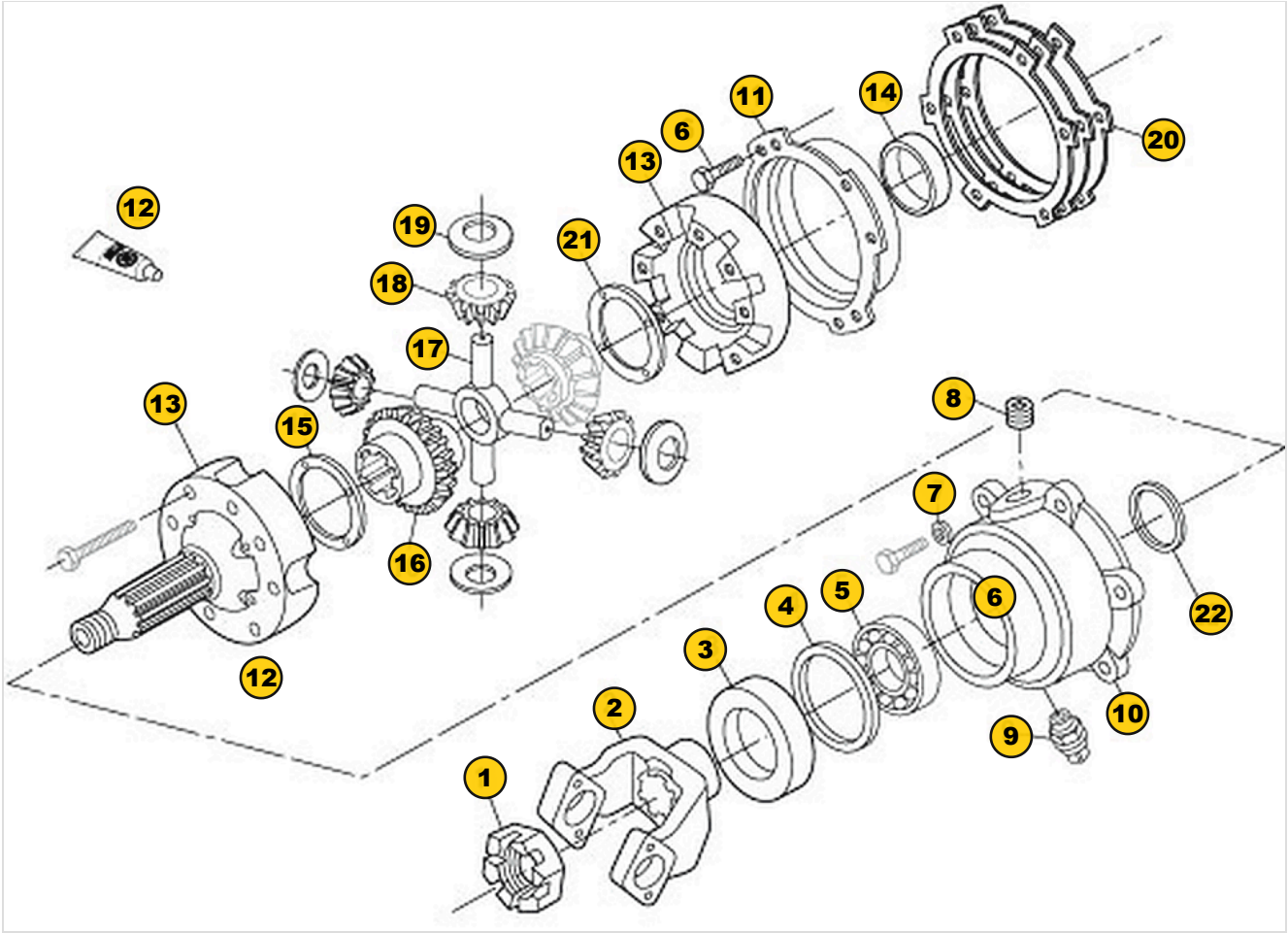
- | | |
|---|---|
| 1. Kits de servicio (4) | 4. Diferencial delantero del tandem (35) |
| 2. Componentes del diferencial entre ejes delantero del tandem (24) | 5. Componentes del diferencial delantero del tandem (continuación) (28) |
| 3. Componentes de la caja de descenso y de la flecha pasante delanteras del tandem (33) | |

Kits de servicio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	KIT4020	Kit de balero y retén Incluye (1) A1205L714, (1) 71204, (2) 62AX388, (2) 64AX183, (1) 67AX287, (2) 64AX42, (2) 8235-29675, (2) 127536, (2) 8235-31597, (1) 8235-72200C, (1) 8235-72188C		Ver precio
1	KIT4000	Kit de balero y retén Incluye (1) A1205L714, (1) 71204, (2) 62AX388, (2) 64AX183, (2) 64AX42, (2) 8235-29675, (2) 127536, (2) 8235-31597, (2) 8235-72200C, (1) 62AX413		Ver precio
1	KIT1913	Kit de balero y retén (delantero del tandem) (relaciones estándar) Incluye (2) 72487, (2) 29675, (2) 29630, (1) A1205L714, (2) 72200C, (2) LM603011, (2) LM603049, (2) 493, (1) 88AX319P2		Ver precio
1	KIT1914	Kit de balero y retén (delantero del tandem) (relaciones rápidas) Incluye (2) 72487, (2) 29675, (2) 29630, (1) A1205L714, (2) 72200C, (2) LM603011, (2) LM603049, (2) 493, (1) 88AX319P2, (1) 62AX413		Ver precio

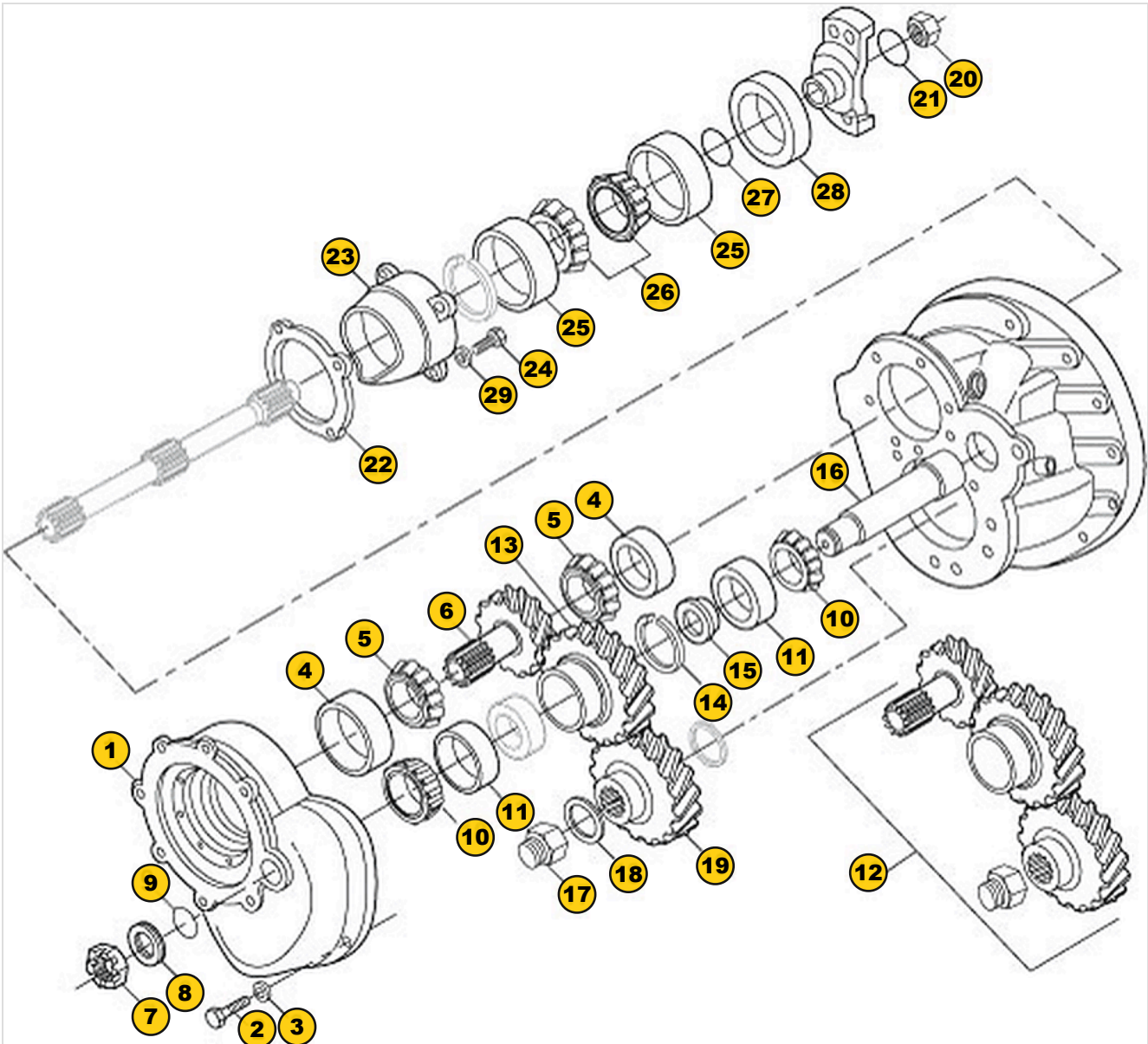
Componentes del diferencial entre ejes delantero del tándem



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	1227-J-946	Tuerca del yugo de entrada Intercambiable con Rockwell 1227-M-1157, Navistar 493840C1		Ver precio
2	A1-3897-L-1000	Yugo de entrada (17N, 2in-10) Intercambiable con Rockwell 17N-4-3241		Ver precio
3	A-1205-L-714	Retén de aceite Intercambiable con National 35949N, Navistar 390491C91		Ver precio
4	1229-P-1446	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 179448R1		Ver precio
5	46AX40	Balero de balines Intercambiable con Rockwell 1228-V-204, BCA 211		Ver precio
6	S-267-1	Tornillo		Ver precio
7	1229-E-1513	Rondana Intercambiable con Navistar 213319R1		Ver precio
8	63AX115	Tapón de llenado Intercambiable con Rockwell 1850-Q-43, Fuller X-12-1201		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
9	49AX235	Tapón de drenaje Intercambiable con Rockwell P-212, Navistar 9409949		Pregunte por disponibilidad
10	3280-Y-2573	Carcasa del diferencial entre ejes Portadiferencial de aluminio		Pregunte por disponibilidad
11		Jaula		Pregunte por disponibilidad
12	8235-2297T4180	Tubo de adhesivo para roscas Intercambiable con Rockwell 2297-T-4180		Ver precio
13	A2-3235-T-1528	Ensamble de carcasa Diferencial entre ejes. Intercambiable con Rockwell A-3235-T-1528, Navistar 273603C92		Ver precio
14	1225-V-880	Buje		Ver precio
15	1229-J-1622	Rondana de empuje delantera del tandem Intercambiable con Navistar 242342R1, Mack 444SP80		Ver precio
16	2234-M-325	Engrane lateral delantero del tandem Intercambiable con Navistar 242340R1, MAC 121SP69		Ver precio
17	3278-M-91	Cruceta Intercambiable con Navistar 242339R1, Mack 361SP27		Ver precio
18	2233-A-105	Piñón de la cruceta Intercambiable con Navistar 77029R2, Rockwell KIT941		Ver precio
19	1229-U-1061	Rondana de empuje del piñón Intercambiable con Rockwell 1229-Q-2877, Navistar 77031R1		Ver precio
20	2203-R-3008	Calza (.003in de espesor)		Ver precio
20	2203-S-3009	Calza (.010in de espesor)		Ver precio
21	1229-G-1619	Rondana de empuje trasera Intercambiable con Navistar 242343R1, Mack 444SP81		Ver precio
21	1229-W-2857	Rondana de empuje trasera		Ver precio
22	1244-Y-701	Espaciador		Ver precio

Componentes de la caja de descenso y de la flecha pasante delanteras del tándem

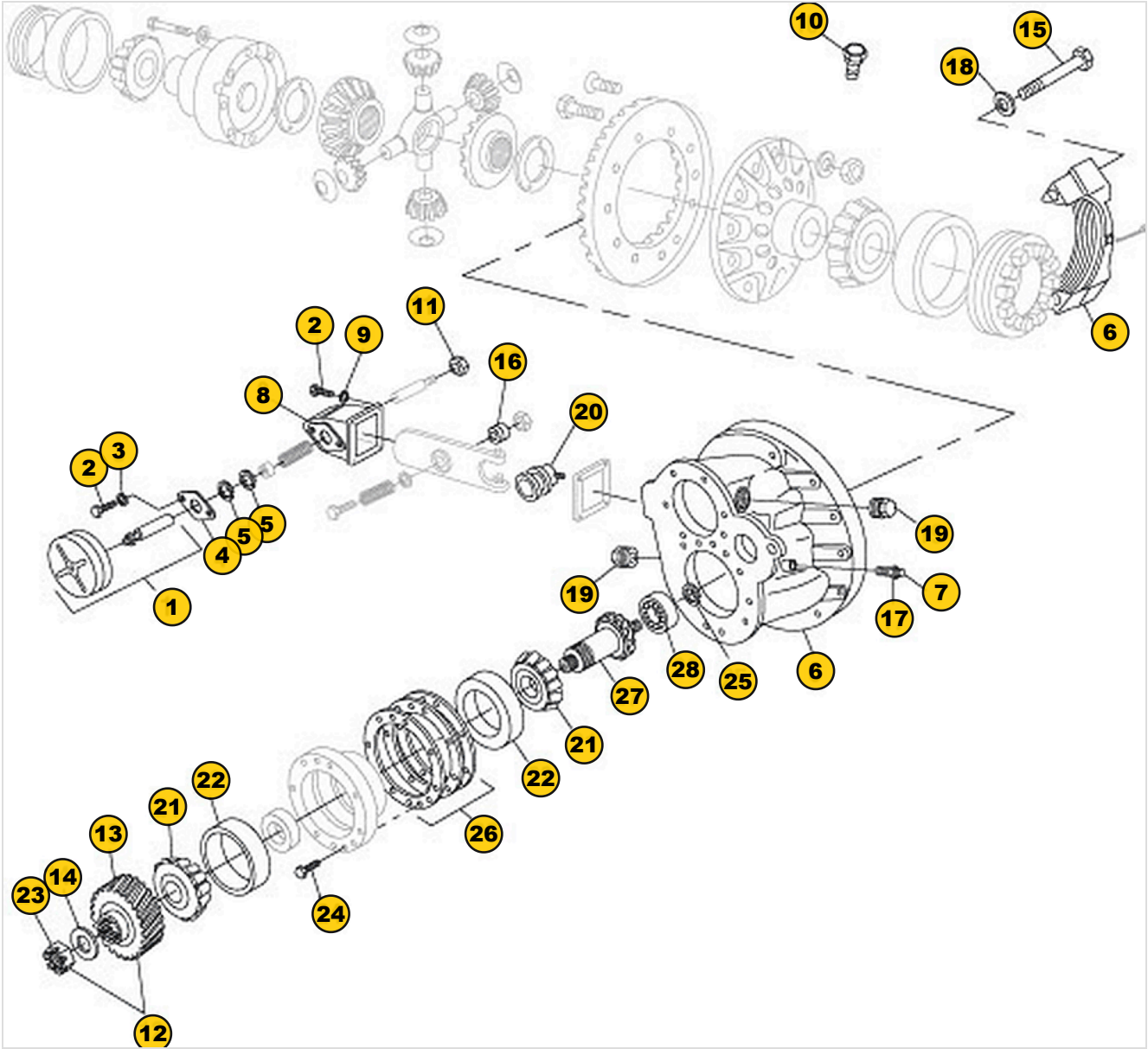


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	3280-Y-3977	Carcasa del adaptador		Pregunte por disponibilidad
2	S-2811-1	Tornillo		Ver precio
3	37AX6	Rondana Intercambiable con Rockwell 1229-C-1511. Se vende en paquete de 16		Ver precio
4	8235-29630	Taza delantera del tándem Intercambiable con Navistar 273380C1		Ver precio
5	8235-29675	Cono delantero del tándem Intercambiable con Navistar 972465R91		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
6	3892-P-2044	Engrane impulsor Intercambiable con Navistar 273612C1		Ver precio
7	1227-Z-936	Tuerca de la flecha del engrane loco Intercambiable con Navistar 440300C1		Ver precio
8	35AX1435	Rondana Intercambiable con Rockwell 1229-P-1030, Rockwell 1229-A-2653		Ver precio
9	2208-U-463	O-ring		Ver precio
10	8235-31597	Cono Intercambiable con Navistar 165960R91		Ver precio
11	8235-31520	Copa Intercambiable con Navistar 128242R1		Ver precio
12	KIT349	Kit de la caja reductora Incluye (1) 1227N898, (1) 3892S4517, (1) 3892P2044, (1) A3892D1824. Intercambiable con Navistar 1653844C91		Ver precio
12	KIT2117	Kit de la caja reductora Incluye (1) 3892P2044, (1) 3892C4735, (1) A3892D1824, (1) A3892D1824. Intercambiable con Navistar 1653845C91		Ver precio
12	KIT249	Kit de la caja reductora Incluye (1) 3892P2044, (1) A3892D1824		Ver precio
13	A-3892-D-1824	Engrane loco Intercambiable con Navistar 242337R11, Mack 132SP50		Ver precio
14	1229-N-1470	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 179430R1		Ver precio
15	1244-X-726	Espaciador Intercambiable con Navistar 179429R1, Mack 363SP76		Ver precio
16	3280-P-2226	Flecha del engrane loco		Pregunte por disponibilidad
17	1227-N-898	Tuerca del piñón Intercambiable con Navistar 452402C1		Ver precio
18	1229-N-1730	Rondana de la tuerca del piñón Intercambiable con Navistar 264663C1		Ver precio
19	3892-S-4517	Engrane del piñón de ataque		Ver precio
19	3892-C-4735	Engrane del piñón de ataque		Ver precio
20	1227-Z-936	Tuerca Intercambiable con Navistar 440300C1		Ver precio
21	35AX1435	Rondana Intercambiable con Rockwell 1229-P-1030		Ver precio
22	2208-C-445	Empaque Intercambiable con Rockwell 2208-V-828, Navistar 179406R1		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
23	A-3226-Q-537	Ensamble de retenedor Incluye (2) LM603011. Intercambiable con Navistar 431699C91		Ver precio
23	3226-Q-537	Retenedor		Pregunte por disponibilidad
24	S-268-1	Tornillo Intercambiable con CAT 0S1594, Navistar 24840R1		Ver precio
25	8235-LM603011	Copa Intercambiable con Rockwell LM603011		Ver precio
26	8235-LM603049	Cono Intercambiable con Rockwell LM603049		Ver precio
27	1829-A-859	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 426295C1		Ver precio
28	88AX319P2	Retén Intercambiable con National 415322R		Ver precio
29	1229-K-1597	Rondana Intercambiable con Navistar 1658423C1		Ver precio

Diferencial delantero del tándem

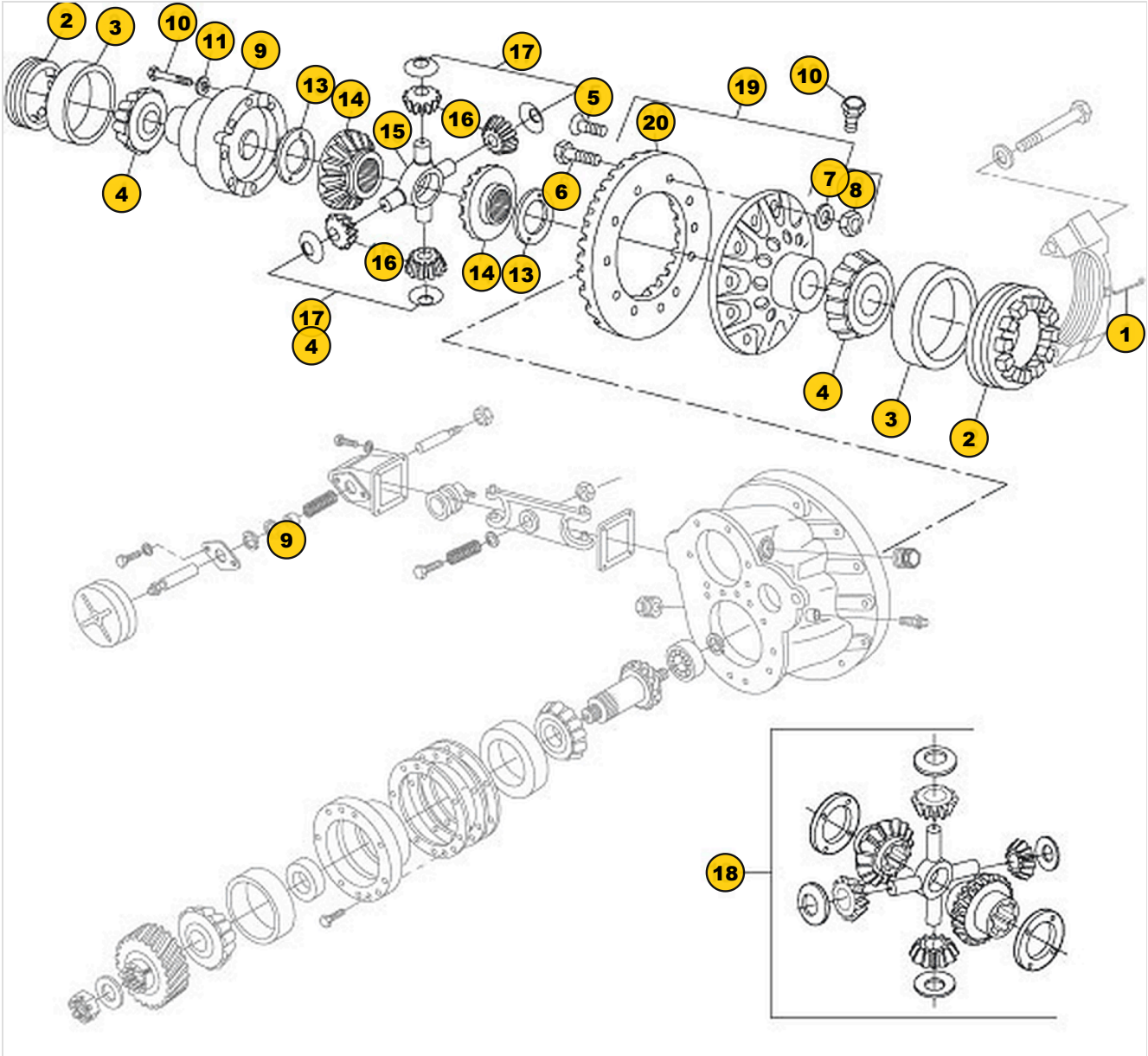


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-3261-S-175	Ensamble de la flecha y la cámara de aire Reemplazada por A3261C289		Ver precio
2	S-268-1	Tornillo Intercambiable con CAT 0S1594, Navistar 24840R1		Ver precio
3	37AX472U	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
4	2208-M-429	Empaque		Ver precio
5	1229-W-1245	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 95248R1		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
6	A2-3200-T-800	Ensamble del diferencial		Pregunte por disponibilidad
7	15-X-1025	Tornillo de empuje Intercambiable con Navistar 881046C1		Ver precio
8	3280-D-2526	Carcasa		Pregunte por disponibilidad
9	36AX3	Rondana Intercambiable con Fuller X-3-600, Rockwell WA-16		Ver precio
10	A-1199-P-1394	Respiradero Intercambiable con Navistar 91916R91 Reemplazada por A1199W4053		Ver precio
11	13-X-163	Tuerca		Ver precio
12	A-3892-S-4517	Kit del engrane del piñón de ataque (estría gruesa) Incluye (1) 3892S4517, (1) 1227N898. Intercambiable con Navistar 577620C91		Ver precio
12	A-3892-C-4735	Kit del engrane del piñón de ataque (estría fina) Incluye (1) 3892C4735, (1) 1227N898. Intercambiable con Navistar 573204C91		Ver precio
13	3892-S-4517	Engrane del piñón de ataque (gruesa, estría de 21)		Ver precio
13	3892-C-4735	Engrane del piñón de ataque (estría fina)		Ver precio
14	1229-N-1730	Rondana de la tuerca del piñón Intercambiable con Navistar 264663C1		Ver precio
15	S-21238-1	Tornillo (se usa con portadiferencial de hierro)		Ver precio
15	10-X-1021	Tornillo (se usa con portadiferencial de aluminio)		Pregunte por disponibilidad
16	1199-V-1712	Seguro		Ver precio
17	13-X-41	Tuerca Intercambiable con Navistar 1662661C1		Ver precio
18	37AX476	Rondana Se vende en paquete de 8		Ver precio
19	49AX224	Tapón de inspección Intercambiable con Rockwell 1850-T-150		Ver precio
20	3280-X-2520	Collarín Intercambiable con Navistar 242330R1		Ver precio
21	8235-72200C	Cono Intercambiable con CAT 1B4046		Ver precio
22	64AX42	Copa Intercambiable con CAT 1B4038		Ver precio
23	1227-N-898	Tuerca del piñón Intercambiable con Navistar 452402C1		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
24	10-X-1027	Tornillo (se usa con portadiferencial de hierro) Intercambiable con Navistar 25505R1		Ver precio
24	10-X-1028	Tornillo (se usa con portadiferencial de aluminio)		Pregunte por disponibilidad
25	1229-A-1301	Anillo de retención del balero del piñón		Ver precio
26	2203-L-7448	Calza (.003in de espesor) Intercambiable con Navistar 493178C1		Ver precio
26	2203-K-7447	Calza (.005in de espesor) Intercambiable con Navistar 49379C1		Ver precio
26	2203-J-7446	Calza (.010in de espesor) Intercambiable con Navistar 493180C1		Ver precio
26	2203-Z-1404	Calza (se usa solo con relaciones estándar) Intercambiable con Navistar 97531R1		Pregunte por disponibilidad
27		Juego de engranes Haga clic en los siguientes enlaces para más información: tabla de aplicación de juegos de engranes		Pregunte por disponibilidad
28	8235-1228F552	Balero de bolas trasero del piñón Intercambiable con BCA RU1570UM, CAT 6V2653		Ver precio

Componentes del diferencial delantero del tándem (continuación)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	1199-R-2176	Pasador de aletas Intercambiable con Navistar 683774R1		Ver precio
2	2814-M-65	Anillo de ajuste Reemplazada por 2214G215		Ver precio
3	64AX183	Copa Intercambiable con Timken 493		Ver precio
4	62AX388	Cono (para relación estándar) Intercambiable con Timken 496		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
4	62AX413	Cono (para relación rápida) Intercambiable con Timken 497		Ver precio
5	RV71013	Remache		Ver precio
6	15-X-1523	Tornillo (5/8in-18 X 2in) Intercambiable con Navistar 1111067C1		Ver precio
6	15-X-1707	Tornillo (5/8in-18 X 2-3/16in)		Ver precio
7	1229-N-1626	Rondana Intercambiable con Rockwell 1229-U-1503, Navistar 899168R1		Ver precio
8	NL-110-1	Tuerca		Ver precio
9	3235-U-619	Carcasa (relación estándar/rápida) Solo la mitad derecha		Ver precio
10	15-X-1517	Tornillo Reemplazada por KIT2467		Ver precio
11	37AX6	Rondana Intercambiable con Rockwell 1229-C-1511. Se vende en paquete de 16		Ver precio
12	8235-2297T4180	Tubo de adhesivo para roscas Intercambiable con Rockwell 2297-T-4180		Ver precio
13	1229-T-1034	Rondana de empuje Intercambiable con Navistar 72346R1		Ver precio
14	2234-X-700	Engrane lateral (2-1/8in - estría de 22) Intercambiable con Navistar 3288722R1		Ver precio
14	2234-X-310	Engrane lateral (2in estría de 21) Intercambiable con Navistar 921247C1		Ver precio
15	3278-H-86	Cruceta Intercambiable con Navistar 1681529C1, Mack 361SP29		Ver precio
16	2233-U-151	Engrane de piñón Intercambiable con Navistar 921249C1		Ver precio
17	1229-R-2878	Rondana de empuje Intercambiable con Navistar 581012C1		Pregunte por disponibilidad
17	1229-R-1032	Rondana de empuje		Ver precio
18	KIT315	Kit del conjunto de piñones (Slhd, sin cruceta) Incluye (2) 1229T1034, (4) 1229R1032, (2) 2234X310, (4) 2233U151. Intercambiable con Navistar 1676339C91		Ver precio
18	KIT316	Kit del conjunto de piñones (Sqhd, sin cruceta) Incluye (2) 1229T1034, (4) 1229R1032, (2) 2234X700, (4) 2233U151. Intercambiable con Navistar 1676340C91		Ver precio
18	KIT317	Kit del conjunto de piñones (Slhd, con cruceta) Incluye (1) 3278H86, (2) 1229T1034, (4) 1229R1032, (2) 2234X310, (4) 2233U151. Intercambiable con Navistar 390766C92		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
18	KIT318	Kit del conjunto de piñones (Sqhd, con cruceta) Incluye (1) 3278H86, (2) 1229T1034, (4) 1229R1032, (2) 2234X700, (4) 2233U151. Intercambiable con Navistar 390767C92		Ver precio
19	KIT570	Kit de tornillos de la corona Incluye (12) 15X1523, (12) 1229N1626, (12) NL110-1. Intercambiable con Navistar 505645C91, Mack 8235-15X786		Ver precio
19	KIT2393	Kit de tornillos de la corona Incluye (12) 1229N1626, (12) 15X1707, (12) NL110-1. Intercambiable con Navistar 1662325C91		Ver precio
20		Juego de engranes Haga clic en los siguientes enlaces para más información: tabla de aplicación de juegos de engranes		Pregunte por disponibilidad