

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Mack TRXL-107

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

6

secciones

191

piezas

6

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 independiente de transmisiones y partes para camión en Orlando, Florida, EE. UU. Las marcas y los números de modelo se mencionan solo para identificar las piezas.

Cómo pedir una pieza

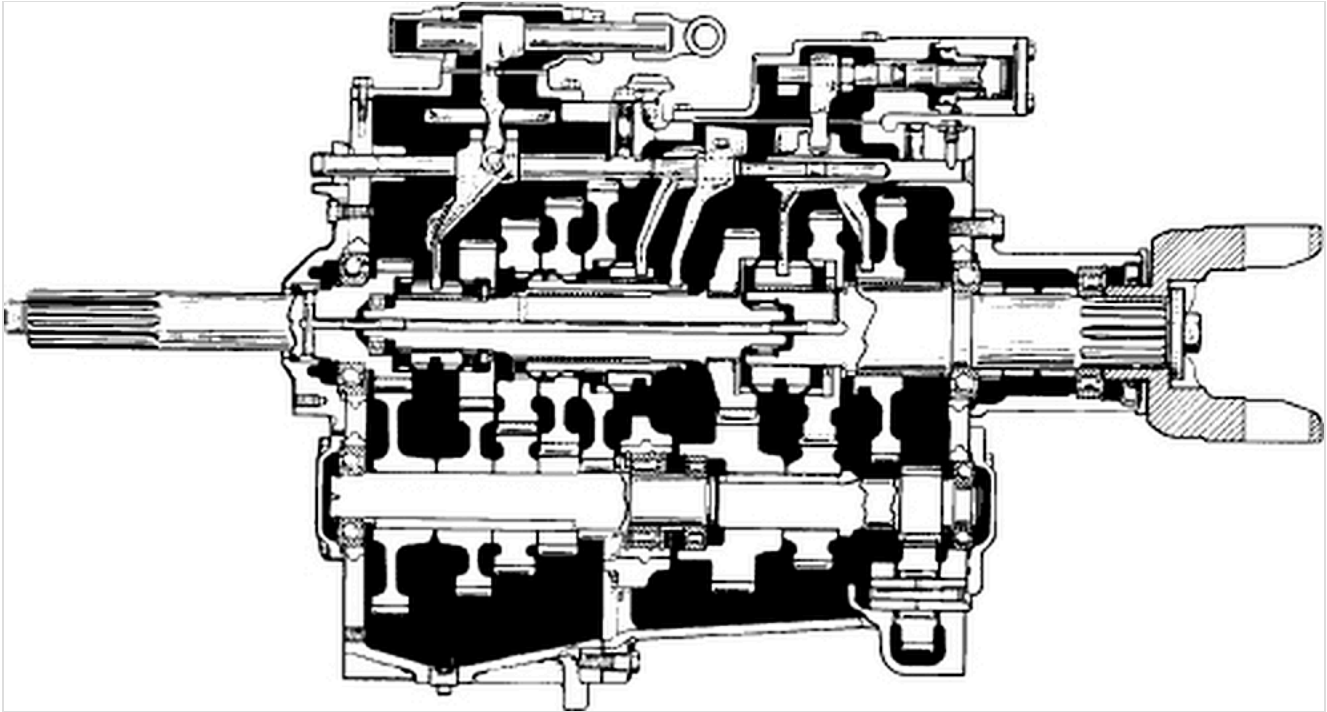
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/mack-trxl-107/, 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

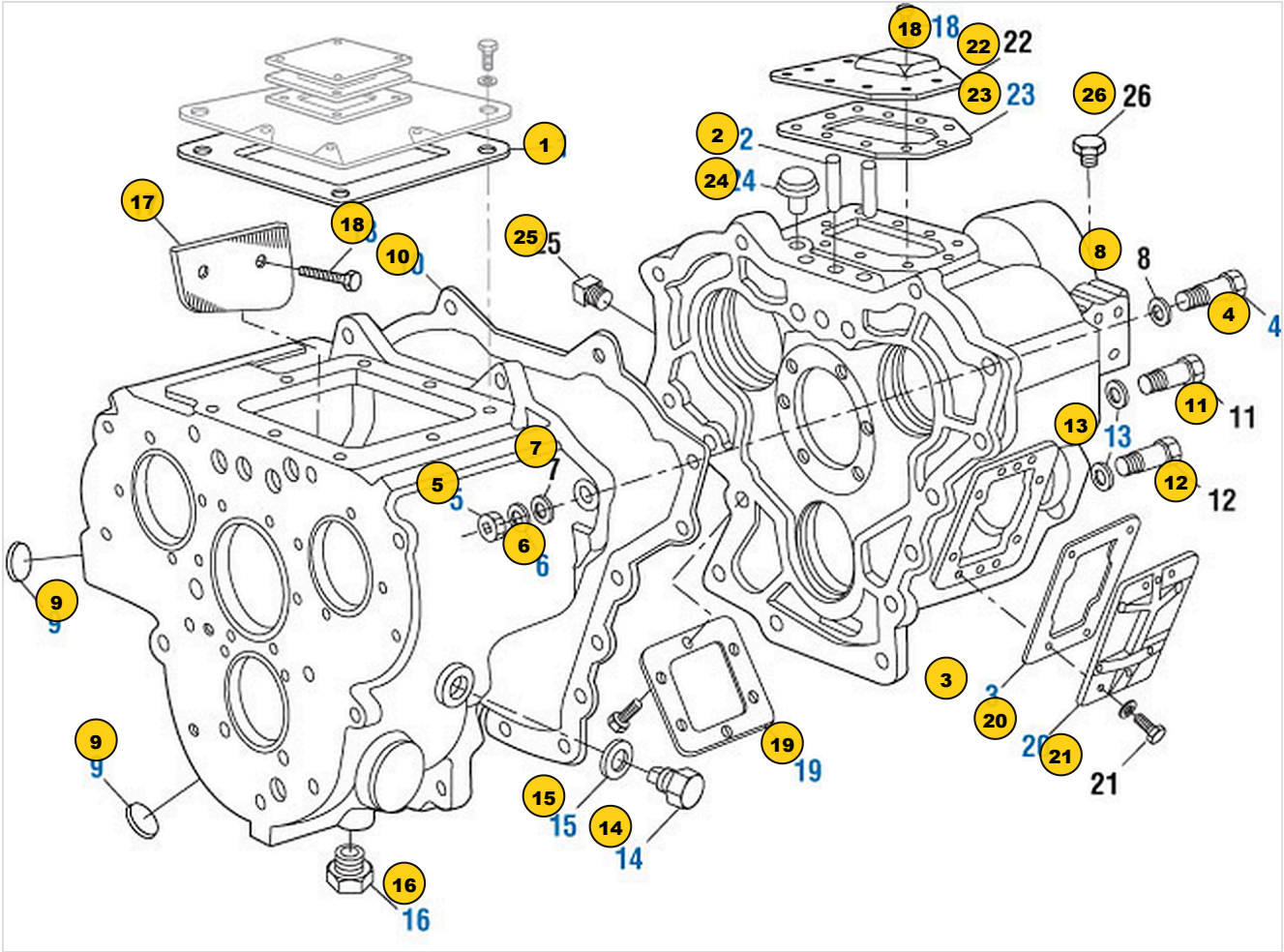
- | | |
|--|---|
| 1. Kits de transmisión (3) | 4. Componentes traseros (52) |
| 2. Ensamble de la carcasa principal y trasera (26) | 5. Componentes del cambio remoto (16) |
| 3. Componentes de la carcasa principal (64) | 6. Componentes del mecanismo de cambio (30) |

Kits de transmisión



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	207SH27A	Kit de empaques de la transmisión Incluye (2) 646KB11, (1) 617KB45, (1) 617KB44, (1) 618KB32A, (1) 648KB23, (1) 628KB126, (1) 201400, (1) 628KB310P1, (1) 628KB310P2, (1) 616KB37, (1) 616KB36AP2, (1) 628KB312AP1, (1) 628KB124, (2) 57AX45, (1) 342SX32, (3) 56AX352, (3) 56AX431, (3) 56AX424		Ver precio
2	Mack Transmission Gasket Kit	Kit de empaques de la transmisión Incluye (1) 628KB310P2, (1) 616KB36AP2, (1) 628KB312AP1, (2) 646KB11, (1) 618KB32A, (1) 4305310		Ver precio
3	208SH102	Kit de O-ring/anillo de retención de la transmisión Incluye (1) 207SH32, (3) 97AX166, (2) 97AX225, (4) 97AX229, (1) 97AX89, (1) RR-IR36-4, (1) 97AX54, (1) 97AX121		Ver precio

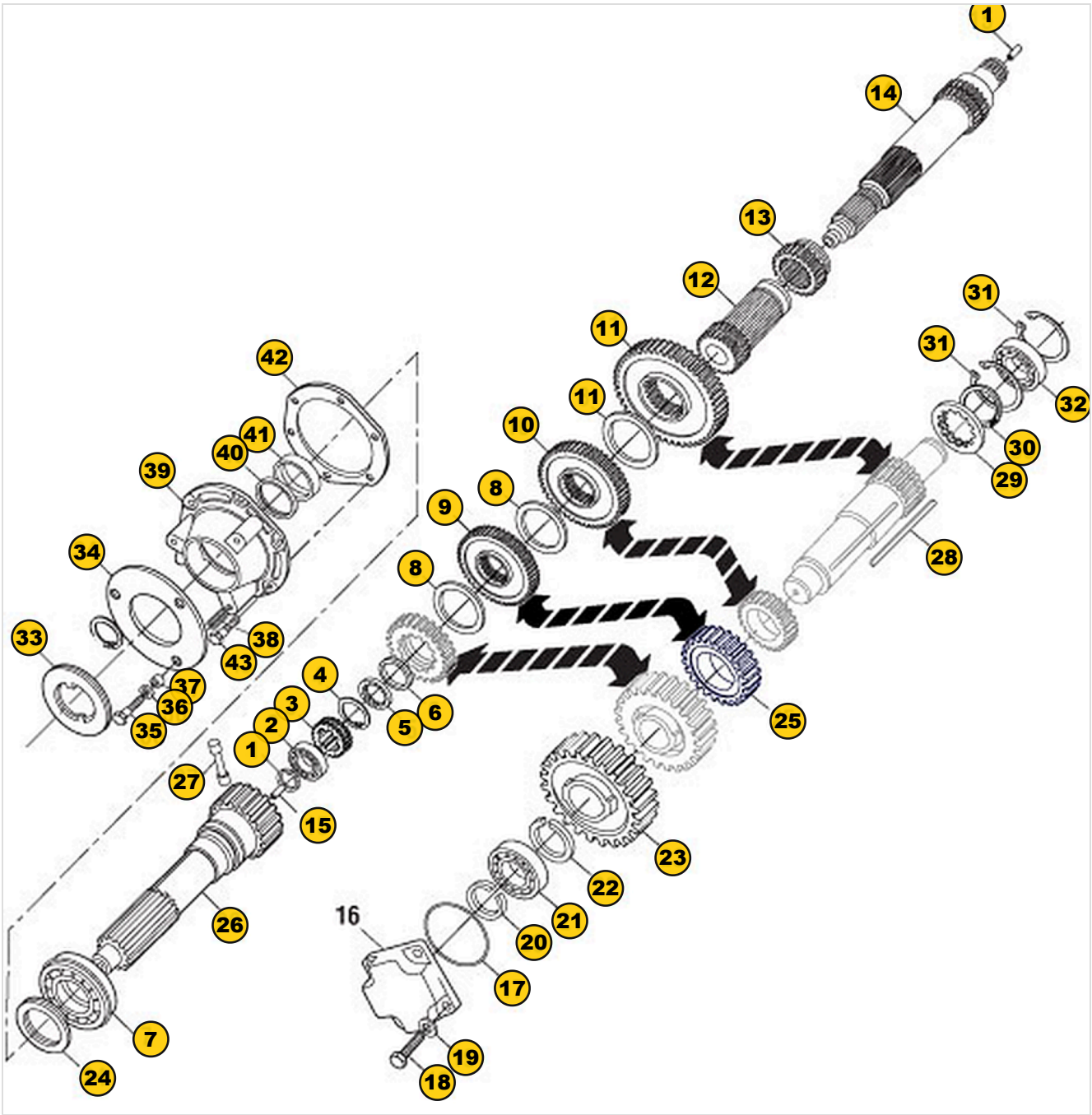
Ensamble de la carcasa principal y trasera



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
2	150KB164P1	Buje Intercambiable con Mack 150KB154. Se vende en paquete de 3		Ver precio
3	648KB23	Empaque de la tapa de la toma de fuerza Se vende en paquete de 5		Ver precio
4	90KB111A	Tornillo de pasador guía		Ver precio
5	20AX5	Tuerca Intercambiable con Navistar 1662461C1		Ver precio
6	36AX5	Rondana de presión Intercambiable con Navistar 1662463C1		Ver precio
7	37AX98X	Rondana plana		Pregunte por disponibilidad
8	37AX10	Rondana de presión		Pregunte por disponibilidad
9	79AX63	Tapón		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	617KB44	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	6AX1206	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
12	6AX1203	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
13	37AX474	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
14	49AX133	Tapón de llenado		Ver precio
15	57AX45	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	49AX235	Tapón de drenaje Intercambiable con Navistar 1662472C2		Pregunte por disponibilidad
17	414KB118	Limpiador de aceite		Pregunte por disponibilidad
18	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Navistar 1670574C1		Ver precio
19	412KB213P3	Toma de fuerza (lado derecho) (6 orificios) Intercambiable con Mack 412KB218		Ver precio
20	16596	Toma de fuerza (lado izquierdo) (8 orificios) Intercambiable con Mack 412KB310B		Ver precio
21	6AX1179	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
22	408KB322A	Carcasa trasera		Pregunte por disponibilidad
23	616KB36AP2	Empaque Intercambiable con Mack 616KB38. Se vende en paquete de 10		Ver precio
24	541KB29	Respiradero Intercambiable con Mack 541KB16. Se vende en paquete de 5		Ver precio
25	63AX1041	Tapón de llenado		Pregunte por disponibilidad
26	366KC126	Tapón del switch de reversa		Pregunte por disponibilidad

Componentes de la carcasa principal



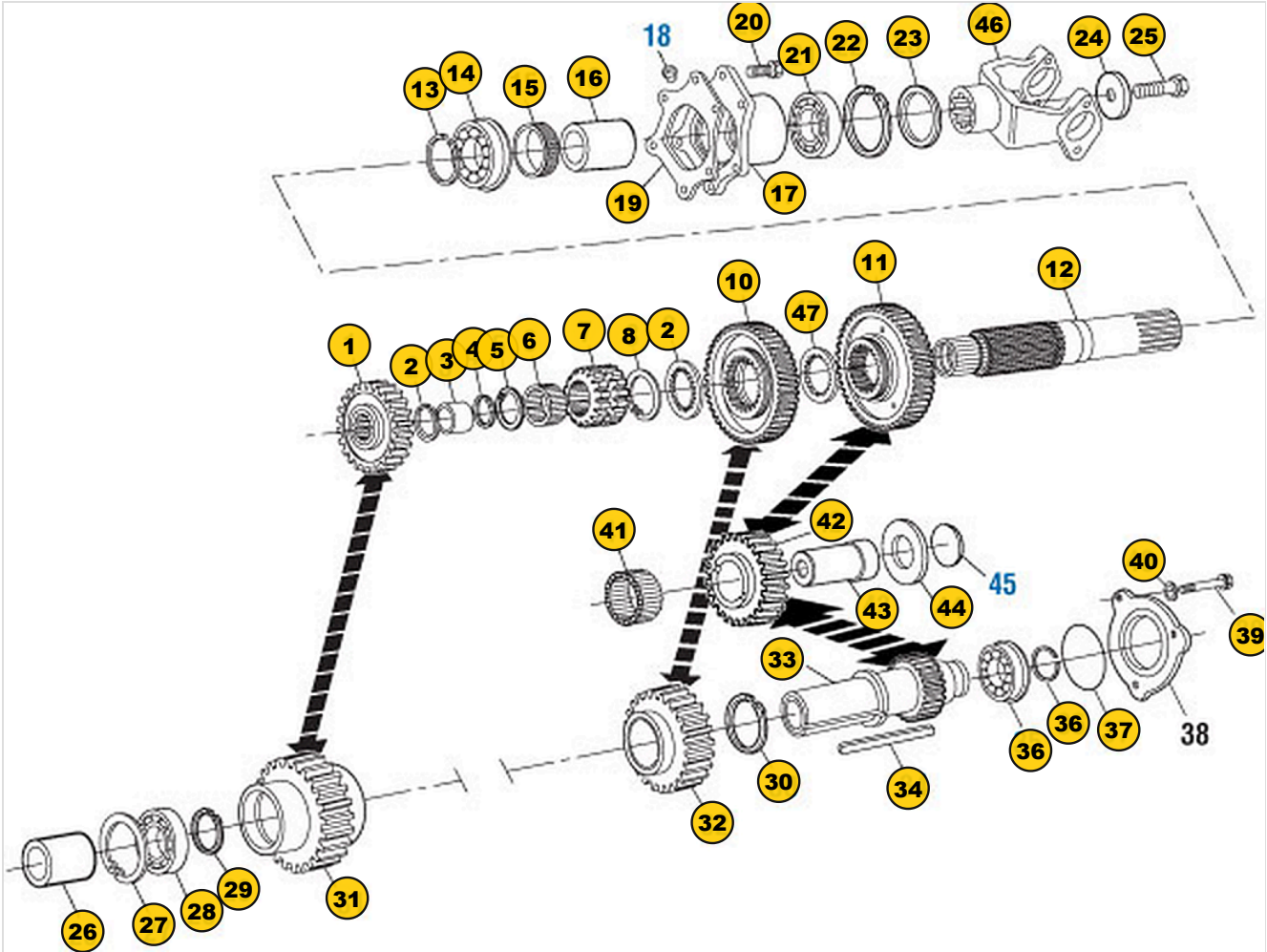
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	97AX54	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
2	46AX511	Balero Intercambiable con BCA 205		Ver precio
2	46AX515	Balero (estilo actual) Intercambiable con NTN 7205		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2	67AX249	Balero Intercambiable con NTN MA1305TV		Ver precio
3	320KB2126A	Clutch de 4. ^a /5. ^a Intercambiable con Mack 320KB2115		Ver precio
4	97AX238	Anillo de retención (.121/.129in de espesor) Se vende en paquete de 10		Ver precio
4	97AX85	Anillo de retención (.059/.065in de espesor)		Pregunte por disponibilidad
5	228KD236AP245	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
5	228KD236AP260	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
5	228KD236AP275	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
6	233KD25	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
7	46AX482	Balero Intercambiable con BCA 214SL		Ver precio
7	46AX442	Balero del piñón impulsor principal Intercambiable con NTN 218L, Navistar 98330691		Ver precio
8	233KD246	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
8	233KD24	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
9	751KB3108A	Engrane de 3. ^a (se usa con 233KD24)		Ver precio
9	751KB3358	Engrane de 3. ^a (se usa con 233KD246) (actual)		Ver precio
10	751KB3106B	Engrane de 2. ^a		Ver precio
11	751KB3476	Engrane de 1. ^a Intercambiable con Mack 751KB3107		Pregunte por disponibilidad
12	320KB340B	Clutch de 2. ^a /3. ^a		Ver precio
13	320KB2116A	Clutch de 1. ^a		Ver precio
14	615KC4180	Flecha principal (ranura de .141in para anillo de retención) Intercambiable con Mack 615KB4139B		Ver precio
14	615KC163	Flecha principal (ranura de .090 in para anillo de retención) Se usa el 615KC4180 con el anillo de retención 97AX238		Pregunte por disponibilidad
15	186KD129	Tubo de aceite Intercambiable con Mack 186KD131. Se vende en paquete de 5		Ver precio
17	56AX428	O-ring del pistón del freno de la contraflecha		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
17	56AX352	O-ring Intercambiable con Mack 446GC290. Se vende en paquete de 10		Ver precio
18	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
19	37AX472U	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
20	97AX181	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 200365S1. Se vende en paquete de 10		Ver precio
21	46AX303	Balero Intercambiable con BCA 308L, Navistar 135186H1		Ver precio
22	503KC12	Anillo de retención Se vende en paquete de 4		Ver precio
23	757KB321A	Engrane del impulsor principal Intercambiable con Mack 757KB3123		Pregunte por disponibilidad
24	97AX226	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
24	97AX269	Anillo de retención		Ver precio
25	757KB242A	Engrane de 3.ª de la contraflecha Intercambiable con Mack 757KB277		Pregunte por disponibilidad
26	764KB499C	Engrane Intercambiable con Mack 764KB1223AP1		Ver precio
27	432KC13	Pistón de la bomba de aceite		Ver precio
28	42AX613	Cuña Se vende en paquete de 10		Ver precio
29	228KD237P143	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P158	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P173	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P188	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P203	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P218	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P233	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
29	228KD237P248	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
29	228KD237P263	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
30	97AX151	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX289. Se vende en paquete de 10		Ver precio
31	97AX171	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
32	67AX321	Balero Intercambiable con BCA MA5209EL		Ver precio
32	67AX330	Balero Intercambiable con BCA M5209TV		Ver precio
33	495KB241P1	Freno del disco de embrague Intercambiable con Navistar 797700C1		Ver precio
34	351KC222	Placa del freno de embrague		Pregunte por disponibilidad
35	86KB15	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
36	226KD112	Rondana		Pregunte por disponibilidad
37	796KC128	Camisa		Pregunte por disponibilidad
38	107KD158A	Resorte		Pregunte por disponibilidad
39	403KB271P1	Intercambiable con Mack 403KB435		Ver precio
40	88AX454	Retén Intercambiable con National 2822VGR		Ver precio
41	789KC117	Camisa de la bomba de aceite		Ver precio
42	628KB323P2	Empaque de la tapa del impulsor principal (1/32in de espesor) /10760. Se vende en paquete de 5		Ver precio
42	628KB310P1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
42	628KB310P2	Empaque (.032in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
43	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio

Componentes traseros

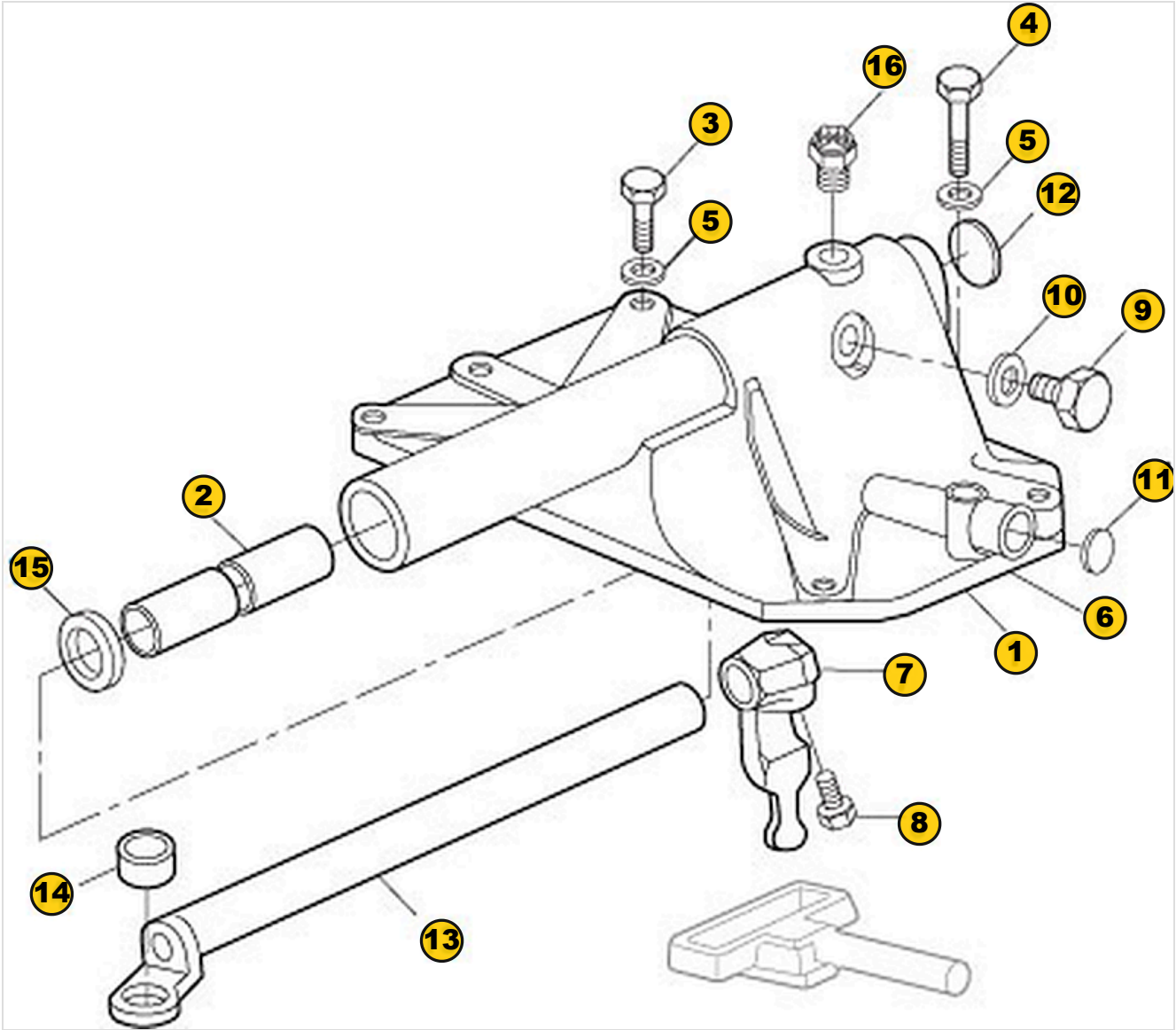


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	764KB3203B	Engrane del impulsor principal		Ver precio
2	97AX152	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
2	97AX89	Anillo Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	441KC14	Pista de camisa		Ver precio
4	97AX233	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
5	97AX231	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
6	67AX320	Balero Intercambiable con TOF J-2416, BCA J2416		Ver precio
7	320KB3119	Clutch de bajo/directa Intercambiable con Mack 320KB2119		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	97AX91	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
9	228KD220	Rondana de empuje		Ver precio
10	751KB3128B	Engrane bajo		Pregunte por disponibilidad
11	736KB318A	Engrane de reversa Intercambiable con Mack 738KB223D		Ver precio
12	615KC233B	Flecha principal trasera Intercambiable con Mack 615KC444A		Pregunte por disponibilidad
13	97AX159	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
14	46AX410	Balero Intercambiable con BCA 214L, Navistar 272575R91		Ver precio
15	291KD29	Engrane impulsor del velocímetro		Pregunte por disponibilidad
16	31KD236	Espaciador		Pregunte por disponibilidad
17	406KB152	Trasero (sin freno de disco)		Pregunte por disponibilidad
17	406KB153	Trasero (con freno de disco)		Pregunte por disponibilidad
18	153KB15	Buje Se vende en paquete de 10		Ver precio
19	628KB312AP2	Empaque (.031in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
19	628KB312AP1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
20	6AX1361X	Tornillo (5/8in-11 X 1-1/2in) Intercambiable con Mack 6AX876. Se vende en paquete de 6		Ver precio
21	67AX322	Balero		Ver precio
22	97AX232	Anillo de retención		Ver precio
23	88AX391P2	Retén trasero Intercambiable con National 415027, Navistar 478867C1		Ver precio
24	297KB124P1	Abrazadera		Ver precio
25	3AX1803X	Tornillo (7/8in-14 X 2-1/4in) Intercambiable con Mack 3AX1749X. Se vende en paquete de 5		Ver precio
26	80AX774	Espaciador Intercambiable con Mack 31KD1150, Mack 80AX770		Ver precio
27	97AX171	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
28	67AX291	Balero Intercambiable con BCA MA1209EL, Navistar 211899R91		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
29	97AX239	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX230. Se vende en paquete de 10		Ver precio
30	97AX83	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
31	757KB352B	Engrane del impulsor principal Intercambiable con Mack 757KB3124		Ver precio
32	757KB363	Engrane bajo Intercambiable con Mack 757KB3125		Pregunte por disponibilidad
33	605KC3183A	Contraflecha trasera Intercambiable con Mack 605KC3105		Ver precio
33	605KC3184A	Contraflecha (se usa para el mando de la toma de fuerza) Intercambiable con Mack 605KC3116		Ver precio
34	42AX628	Cuña		Pregunte por disponibilidad
35	46AX483	Balero Intercambiable con BCA 1208L, Navistar 287046R91		Ver precio
36	97AX181	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 200365S1. Se vende en paquete de 10		Ver precio
37	56AX545	O-ring (intercambiable con 56AX431) Se vende en paquete de 5		Ver precio
37	56AX431	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
39	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio
40	35AX1542	Rondana Intercambiable con Mack 37AX473. Se vende en paquete de 20		Ver precio
41	67AX310	Balero Intercambiable con BCA J36-1648, Navistar 581245R91		Ver precio
42	751KB223B	Engrane loco de reversa (con redondeo de dientes)		Ver precio
42	751KB257B	Engrane loco de reversa (sin redondeo de dientes) Intercambiable con Mack 751KB248		Ver precio
43	611KC118	Flecha del engrane loco de reversa		Ver precio
44	233KD112A	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
48	79AX39	Tapón Se vende en paquete de 10		Ver precio
46	171MU52P18	Yugo de mando (2-1/2in X 10 estrías, cubo de 3-1/2in de diámetro) Intercambiable con Dana 6-4-4421, Navistar 161457C1, Mack 38MU3212		Ver precio
47	223KD244	Rondana de empuje de la flecha principal Intercambiable con Mack 233KD215		Ver precio

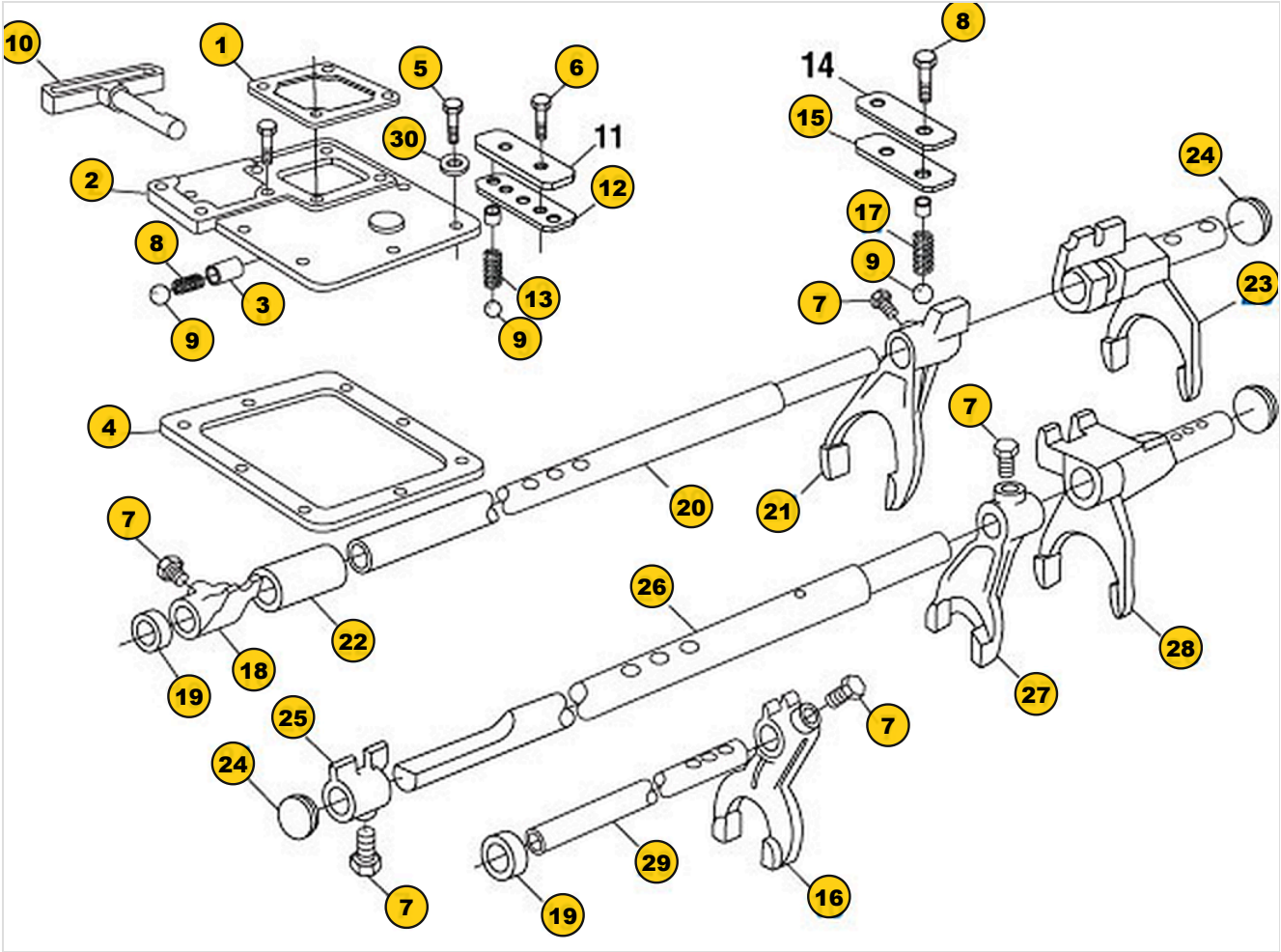
Componentes del cambio remoto



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	408KB328	Ensamble de la tapa		Pregunte por disponibilidad
2	80AX762	Buje Se vende en paquete de 2		Ver precio
3	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 6AX874, Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
4	6AX1156	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
5	37AX265	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
6	616KB36AP2	Empaque Se vende en paquete de 10		Ver precio
7	170KC273	Palanca		Pregunte por disponibilidad
8	7AX264X	Tornillo de seguro (punta de espiga) Intercambiable con Mack 7AX152, Mack 7AX255. Se vende en paquete de 10		Ver precio
9	49AX146	Tapón		Pregunte por disponibilidad
10	37AX98	Rondana		Pregunte por disponibilidad
11	79AX56	Tapón		Pregunte por disponibilidad
12	79AX60Z	Tapón Intercambiable con Mack 79AX50, Mack 79AX27. Se vende en paquete de 5		Ver precio
13	591KC169A	Ensamble del riel Incluye (1) 150KB166. Intercambiable con Mack 591KC37, Mack 591KC311		Ver precio
14	150KB166	Buje		Ver precio
15	88AX311P4	Retén Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	1MR2298	Switch Intercambiable con Mack 1MR1330. Se vende en paquete de 5		Ver precio

Componentes del mecanismo de cambio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	629KB250	Empaque (estilo nuevo) Se vende en paquete de 5		Ver precio
1	646KB11	Empaque (estilo anterior) Se vende en paquete de 5		Ver precio
2	408KB117A	Ensamble de la tapa		Pregunte por disponibilidad
3	150KB147	Buje		Pregunte por disponibilidad
4	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
5	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 6AX874, Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
6	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Mack 6AX901X, Navistar 1670574C1		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	7AX264X	Tornillo de seguro (punta de espiga) Intercambiable con Mack 7AX255, Mack 7AX152. Se vende en paquete de 10		Ver precio
8	107KD140	Resorte Se vende en paquete de 5		Ver precio
9	48AX17	Balín (1/2in de diámetro) Intercambiable con Mack 48AX11. Se vende en paquete de 10		Ver precio
10	136KC25BP1	Interbloqueo		Pregunte por disponibilidad
12	628KB124	Empaque Se vende en paquete de 10		Ver precio
13	107KD157	Resorte (3 requeridos) Intercambiable con Mack 107KD1177. Se vende en paquete de 6		Ver precio
15	628KB126	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	575KB394H	Horquilla de 4. ^a /5. ^a		Ver precio
16	575KB3190B	Horquilla de cambios		Ver precio
17	107KD116	Resorte (2 requeridos) Se vende en paquete de 5		Ver precio
18	699KC2132C	Selector de cambios, 1. ^a /reversa Intercambiable con Mack 699KC351		Ver precio
19	88AX370P3	Retén Intercambiable con CHI 7414, National 1049. Se vende en paquete de 10		Ver precio
20	591KC2290A	Riel de 1. ^a /reversa Intercambiable con Mack 591KC2245		Ver precio
21	575KB3128A	Horquilla de 1. ^a		Pregunte por disponibilidad
22	31KD1151	Espaciador		Ver precio
23	575KB3135A	Horquilla de reversa		Ver precio
24	79AX35	Tapón Welch de 1in		Pregunte por disponibilidad
25	699KC2126C	Selector de cambios de 2. ^a /3. ^a Intercambiable con Mack 699KC350		Ver precio
26	591KC2287B	Riel de 2. ^a /3. ^a Intercambiable con Mack 591KC2246		Ver precio
27	575KB3130A	Horquilla de 2. ^a /3. ^a		Ver precio
28	575KB3137B	Horquilla de directa/bajo		Ver precio
29	591KC2214A	Riel de 4. ^a /5. ^a		Ver precio
30	37AX265	Rondana plana (25/64in de diámetro interior) Se vende en paquete de 10		Ver precio