

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Mack T2070A / T2070C

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

6

secciones

172

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 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

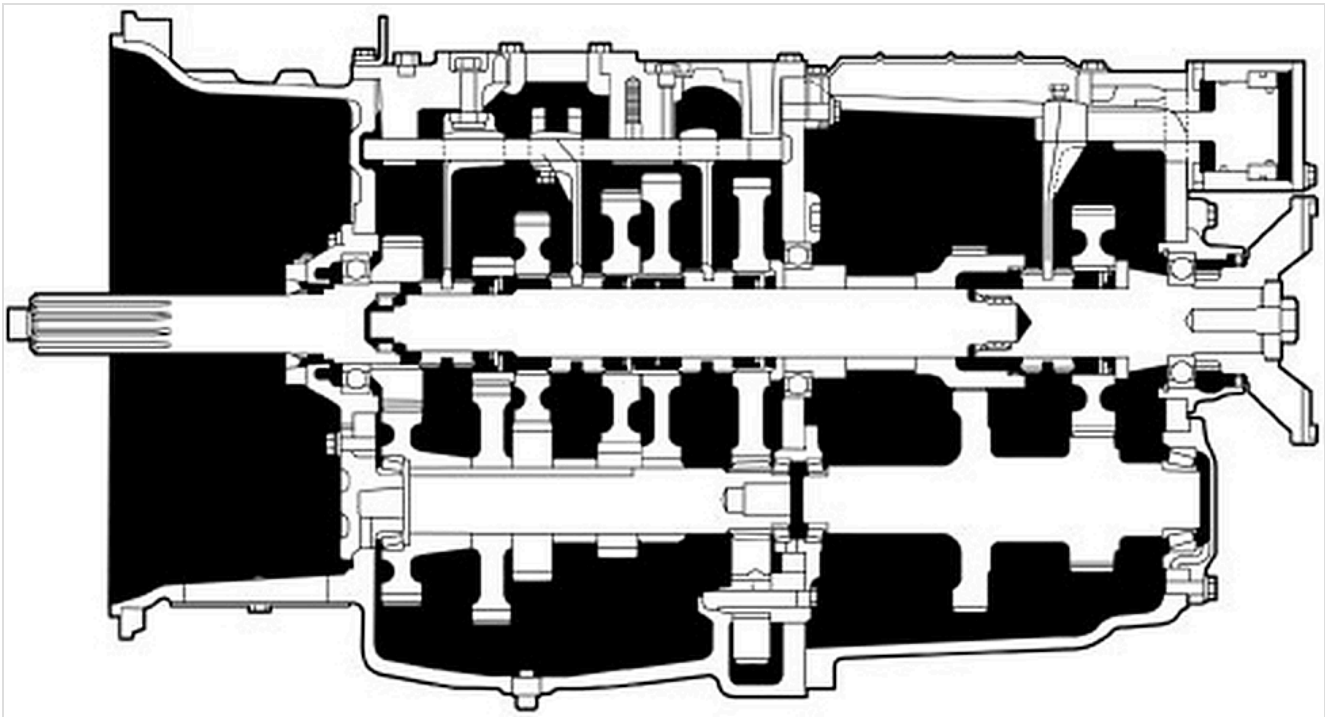
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/mack-t2070a-t2070c/, 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 con carcasa auxiliar larga y palanca de cambios de montaje trasero (3) | 4. Componentes de la carcasa principal (47) |
| 2. Ensamble de la carcasa compuesta y principal (32) | 5. Componentes de la carcasa trasera (39) |
| 3. Componentes de la flecha de entrada (16) | 6. Componentes del mecanismo de cambio (35) |

Kits de transmisión con carcasa auxiliar larga y palanca de cambios de montaje trasero



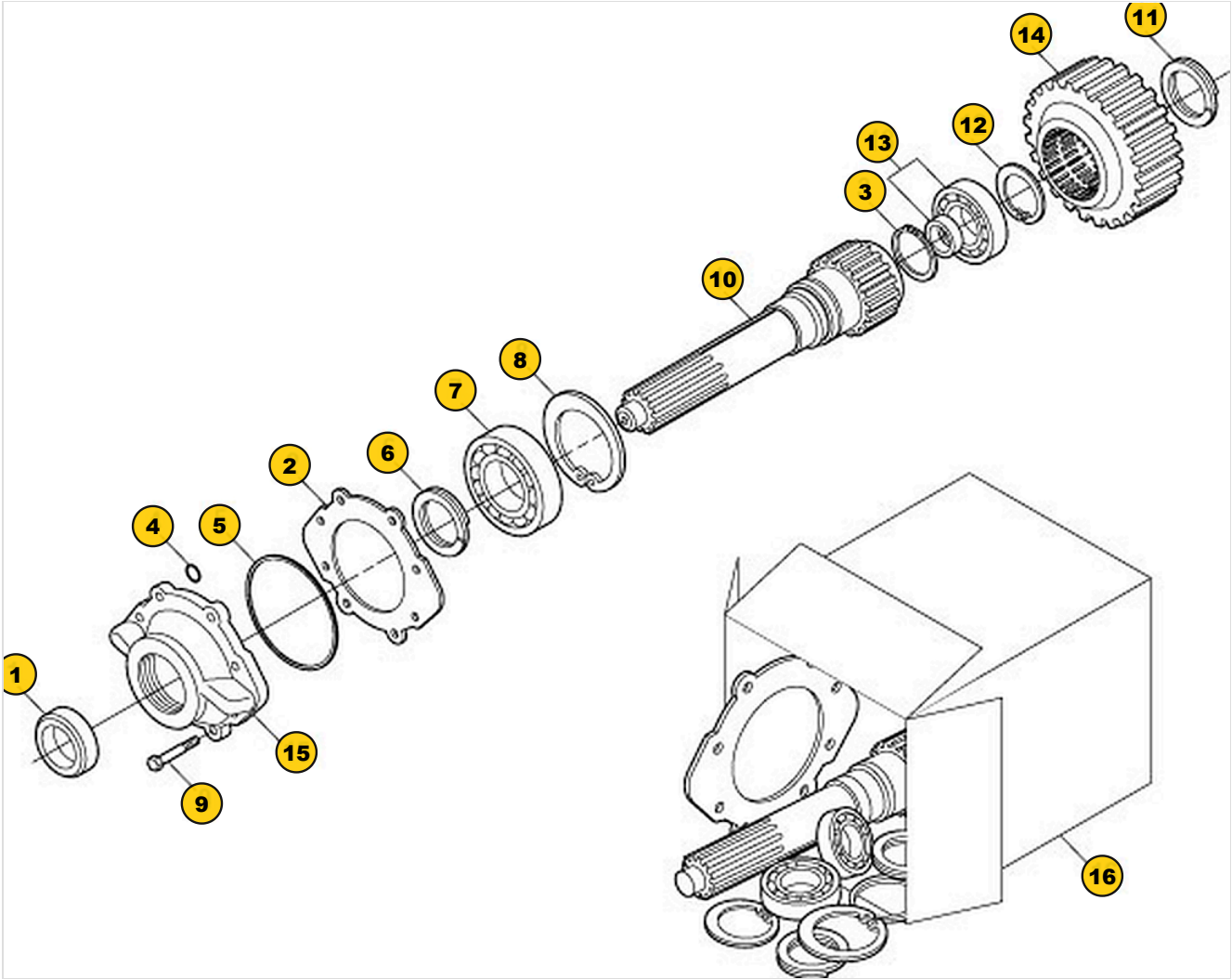
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	Bearing and Seal Kit	Kit de balero y retén Incluye (2) 67AX204, (1) 46AX410, (1) 67AX335, (1) 67AX311, (1) A1228H1204, (3) 67AX334, (3) 127539, (6) 64AX292, (3) 64AX16, (3) 62AX489, (6) 62AX487, (3) 62AX292, (1) 80AX775, (5) 223KD316A, (1) 223KD317A, (1) 223KD241, (3) 223KD262P2, (3) 223KD262, (1) 555AM4, (1) 31KD2149, (1) 207SH31B, (1) 56AX381, (1) 342SH592		Ver precio
2	207SH31B	Kit de empaques de la transmisión Incluye (1) 629KB53A, (1) 629KB328B, (1) 629KB331A, (1) 629KB335A, (1) 629KB411, (1) 88AX463, (1) 88AX454, (3) 88AX349P3, (3) 56AX539, (1) 56AX436, (1) 5X1083, (1) 56AX558, (1) 56AX559, (1) 56AX560, (1) 56AX561, (1) 56AX568, (1) 56AX569, (1) 56AX552, (3) 56AX541, (1) 56AX557, (1) 17453, (1) 14142, (1) 446GC1103, (1) 56AX381		Ver precio
3	342SH592	Kit del anillo de retención Incluye (1) 97AX226, (1) 97AX262, (1) RR-IR36-4, (5) 129594, (1) 97AX238, (2) 97AX266, (1) 97AX265, (8) 97AX151, (1) 97AX54, (1) 97AX284, (1) 97AX258, (1) 97AX274, (5) 97AX171, (1) 97AX232, (1) 97AX260, (1) 555AM4		Ver precio

Ensamble de la carcasa compuesta y principal

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	3092340	Sellador de caucho de silicona (cartucho para pistola, tubo de 310 ml) Diseño nuevo. Intercambiable con Mack 20732000		Ver precio
1	342SX32	Sellador de caucho de silicona Intercambiable con Mack 243SX26, Navistar 474517C2		Ver precio
2	301KD43B	Horquilla de liberación del embrague		Ver precio
3	6AX1359X	Tornillo de la tapa de la toma de fuerza (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Mack 6AX1274X, Navistar 1670574C1		Ver precio
4	43AX41	Cuña Se vende en paquete de 5		Ver precio
5	67AX204	Balero Intercambiable con Navistar 550839R91. Se vende en paquete de 2	2	Ver precio
6	88AX349P3	Retén Intercambiable con Mack 3088-9169. Se vende en paquete de 3		Ver precio
7	44AX115	Conexión de grasa (rosca de 1/8in X 27) Intercambiable con Navistar 109461		Ver precio
8	79AX71	Tapón de copa (1-1/4in) Intercambiable con Navistar 23623R1. Se vende en paquete de 5		Ver precio
9	629KB53A	Empaque Intercambiable con Mack 629KB53. Se vende en paquete de 6		Ver precio
10	36AX5	Rondana de presión Intercambiable con Navistar 1662463C1		Ver precio
11	20AX5	Tuerca (1/2in-20) Intercambiable con Navistar 1662461C1		Ver precio
12	37AX10	Rondana plana		Pregunte por disponibilidad
13	37AX98	Rondana		Pregunte por disponibilidad
14	90KB111A	Tornillo de pasador guía		Ver precio
15	6AX1309X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/2in) Intercambiable con Navistar 16923R91		Ver precio
16	37AX7U	Rondana Intercambiable con Mack 39AX2. Se vende en paquete de 50		Ver precio
17	541KB25	Respiradero Se vende en paquete de 5		Ver precio
18	629KB411	Empaque de tapa Intercambiable con Mack 629KB417. Se vende en paquete de 6		Ver precio
19	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
20	79AX57X	Tapón de copa (7/8in) Intercambiable con Navistar 373553R1. Se vende en paquete de 5		Ver precio
21	604KC34A	Flecha de liberación del embrague		Ver precio
22	604KC277A	Flecha de liberación del embrague		Ver precio
23	49AX262	Tapón del riel de cambio Se vende en paquete de 4		Ver precio
24	629KB335A	Empaque de tapa Se vende en paquete de 5		Ver precio
25	49AX234Z	Tapón del saliente de la unidad emisora de temperatura (1/4in NPT) Intercambiable con Navistar 444631. Se vende en paquete de 5		Ver precio
26	49AX259	Tapón de pivote Se vende en paquete de 5		Ver precio
27	7AX264X	Tornillo de seguro (punta de espiga) (7/16in-20) Intercambiable con Mack 7AX152, Mack 7AX255. Se vende en paquete de 10		Ver precio
28	6AX1327	Tornillo (1/2in-13 X -2in)		Pregunte por disponibilidad
29	37AX474	Rondana plana (1/2in) Se vende en paquete de 10		Ver precio
30	14RU265B	Palanca de ajuste Estría de lados rectos. Intercambiable con Mack 33MX316		Ver precio
30	4RU362	Palanca (estría involuta) Intercambiable con Mack 33MX315, Mack 14RU362		Ver precio

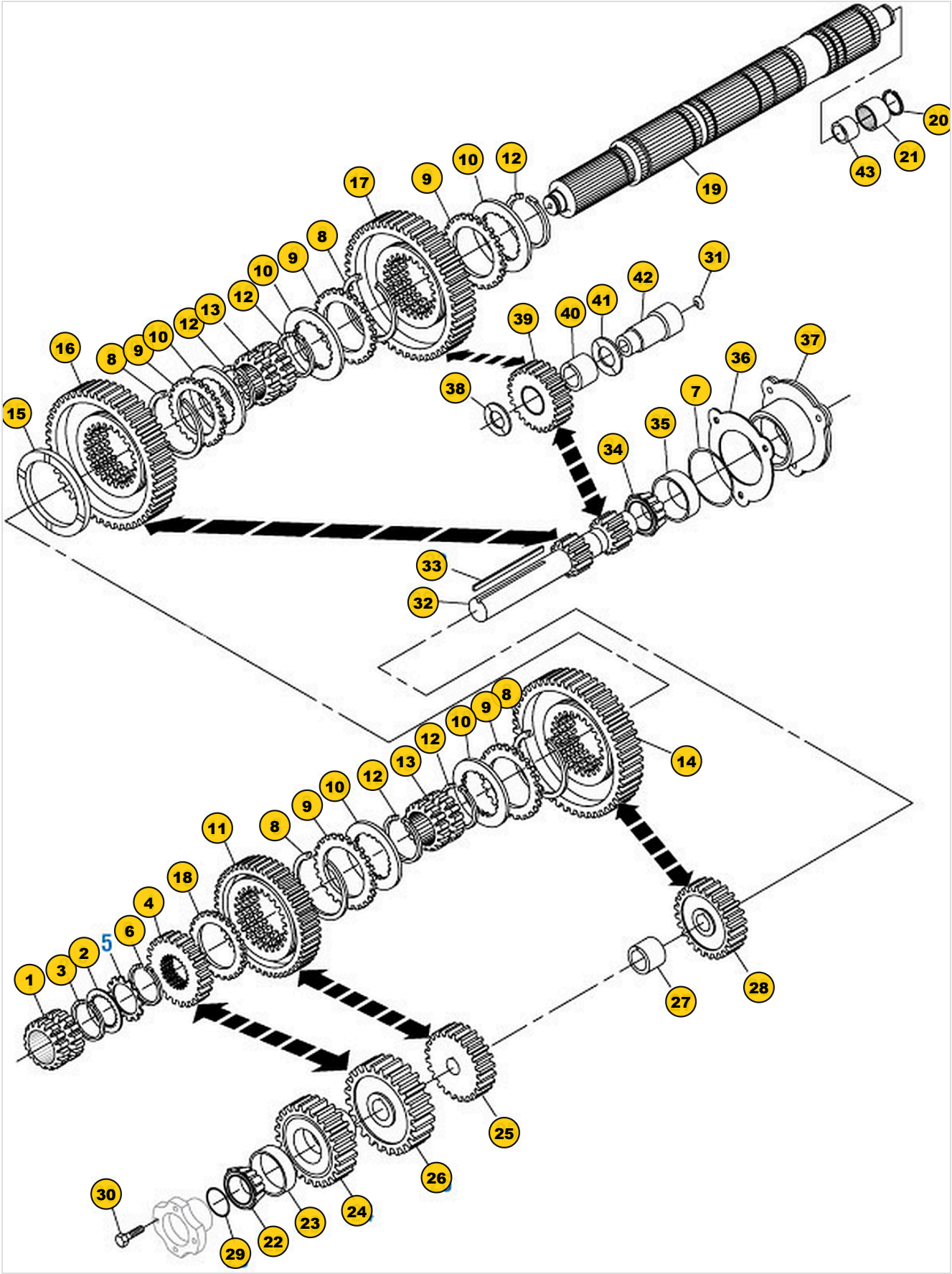
Componentes de la flecha de entrada



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	88AX454	Retén de aceite Intercambiable con National 2822VGR		Ver precio
2	629KB328B	Empaque de la tapa delantera Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	97AX54	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
4	56AX543	O-ring de la tapa Intercambiable con Mack 56AX497		Pregunte por disponibilidad
5	56AX347	O-ring de la tapa Se vende en paquete de 5		Ver precio
6	97AX226	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
7	46AX410	Balero del impulsor principal Intercambiable con Navistar 272575R91, BCA 214L		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	97AX262	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
9	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio
10	764KB4203E	Engrane del impulsor principal Intercambiable con Mack 764KB288		Ver precio
11	97AX260	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
12	97AX125	Anillo de retención		Ver precio
13	67AX311	Balero Intercambiable con BCA MA1205EL		Ver precio
14	764KB3267A	Engrane del impulsor principal		Ver precio
15	403KB295	Impulsor principal (sin configuración de bomba de aceite) Intercambiable con Mack 403KB288		Ver precio
16	Maxitorque Input Shaft Kit	Kit de la flecha de entrada Nuevo diseño. Incluye (1) 764KB4203D, (1) 629KB328B, (1) 88AX454, (1) 97AX226, (1) 97AX262, (1) 97AX54, (1) RR-IR36-4, (1) 97AX260, (1) 46AX410, (1) 67AX311. Sin bomba de aceite y sin unidades de toma de fuerza de volante		Ver precio

Componentes de la carcasa principal

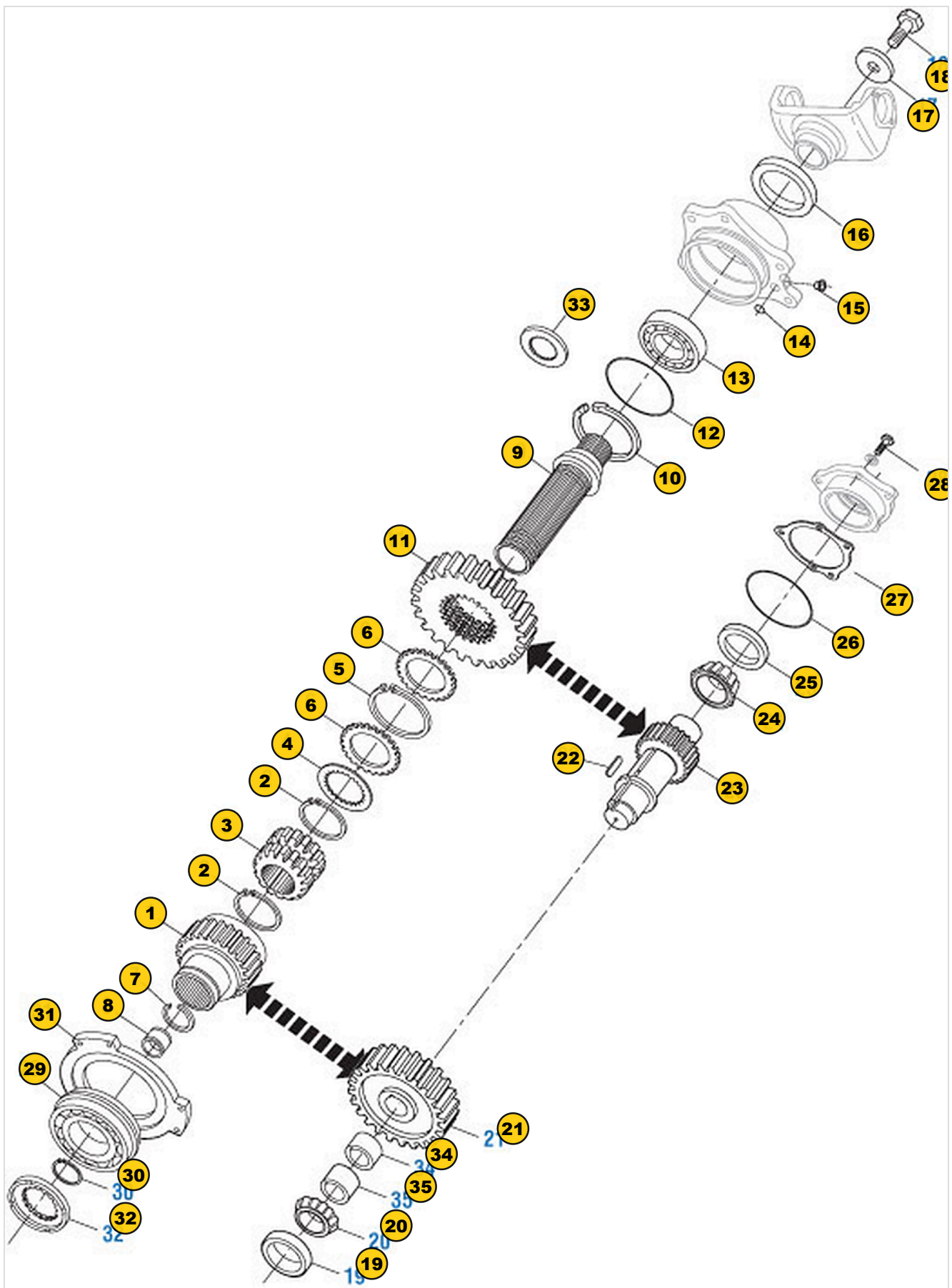


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	320KB3136	Embrague deslizante Intercambiable con Mack 320KB3117		Ver precio
2	97AX238	Anillo de retención (se usa con la flecha principal anterior) Se vende en paquete de 10		Ver precio
2	555AM4	Anillo de retención (se usa con la flecha principal actual) Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	223KD241	Rondana de empuje		Ver precio
4	751KB3450A	Engrane de la flecha principal Intercambiable con Mack 751KB3340		Ver precio
6	97AX266	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX136. Se vende en paquete de 5		Ver precio
7	56AX545	O-ring de la contraflecha Retenedor del balero trasero. Se vende en paquete de 5		Ver precio
8	97AX267	Anillo de retención Intercambiable con Eaton 127537		Ver precio
9	223KD316A	Rondana de empuje Intercambiable con Mack 233KD36. Se vende en paquete de 2		Ver precio
10	223KD249	Rondana de empuje		Ver precio
11	751KB3490A	Engrane de la flecha principal (3.ª) (diseño actual) Al cambiar el diseño anterior (751KB3370), se usan (1)751KB3490A y (3)757KB3321. Intercambiable con Mack 751KB3370		Ver precio
12	97AX151	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX289. Se vende en paquete de 10		Ver precio
13	320KB3137A	Embrague deslizante		Ver precio
14	751KB3372A	Engrane de la flecha principal (2.ª)		Ver precio
15	233KB39	Rondana de empuje		Ver precio
16	751KB3467	Engrane de la flecha principal (1.ª)		Ver precio
17	751KB3396B	Engrane de reversa Intercambiable con Mack 751KB3396A		Ver precio
18	223KD253	Rondana de empuje No se usa en todas las variantes. Intercambiable con Mack 233KD316		Ver precio
19	615KC4204A	Flecha principal Intercambiable con Mack 615KC4190		Ver precio
20	97AX265	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
21	67AX335	Balero Intercambiable con INASCH2216, Navistar 375705R91		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
22	62AX489	Cono Intercambiable con Timken JLM104948		Ver precio
23	64AX294	Copa Intercambiable con Timken JLM104910		Ver precio
24	757KB445	Engrane impulsor principal de la contraflecha		Ver precio
25	757KB3321	Engrane de la contraflecha (3.ª) (diseño actual) Va con 751KB3490A, se deben cambiar ambos. Intercambiable con Mack 757KB3250		Ver precio
26	757KB444A	Engrane de la contraflecha (5.ª) Intercambiable con Mack 757KB444		Ver precio
27	31KD2112	Espaciador		Pregunte por disponibilidad
28	757KB2110	Engrane de la contraflecha (2.ª)		Ver precio
29	56AX539	O-ring de la contraflecha Retenedor del balero delantero. Intercambiable con Mack 56AX401. Se vende en paquete de 3		Ver precio
30	6AX1317X	Tornillo (7/16in-15 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio
31	79AX39	Tapón de expansión Se vende en paquete de 10		Ver precio
32	605KC474A	Contraflecha (sin toma de fuerza trasera) Intercambiable con Mack 605KC474		Ver precio
32	605KC479	Contraflecha (con toma de fuerza)		Pregunte por disponibilidad
33	42AX643	Cuña Se vende en paquete de 2		Ver precio
34	62AX487	Cono Intercambiable con Timken LM501349		Ver precio
35	64AX292	Copa Intercambiable con Timken LM501310		Ver precio
36	741KC321CP3	Calza (.003in de espesor) Intercambiable con Mack 741KC321BP3. Se vende en paquete de 3		Ver precio
36	741KC321CP6	Calza (.006in de espesor) Intercambiable con Mack 741KC321BP6. Se vende en paquete de 3		Ver precio
36	741KC321CP15	Calza (.015in de espesor) Intercambiable con Mack 741KC321BP15. Se vende en paquete de 3		Ver precio
36	741KC321CP30	Calza (.030in de espesor) Intercambiable con Mack 741KC 321BP30. Se vende en paquete de 3		Ver precio
37	451KC3108A	Retenedor		Pregunte por disponibilidad
38	223KD262P2	Rondana de empuje Intercambiable con Mack 233KD240P2. Se vende en paquete de 3		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
39	751KB284	Engrane loco de reversa		Ver precio
40	67AX334	Balero del engrane loco de reversa		Ver precio
41	223KD262	Rondana de empuje Intercambiable con Mack 223KD240. Se vende en paquete de 3		Ver precio
42	611KC230	Flecha del engrane loco de reversa Intercambiable con Mack 611KC226		Ver precio
43	80AX775	Pista de balero Intercambiable con TOFIR1816		Ver precio

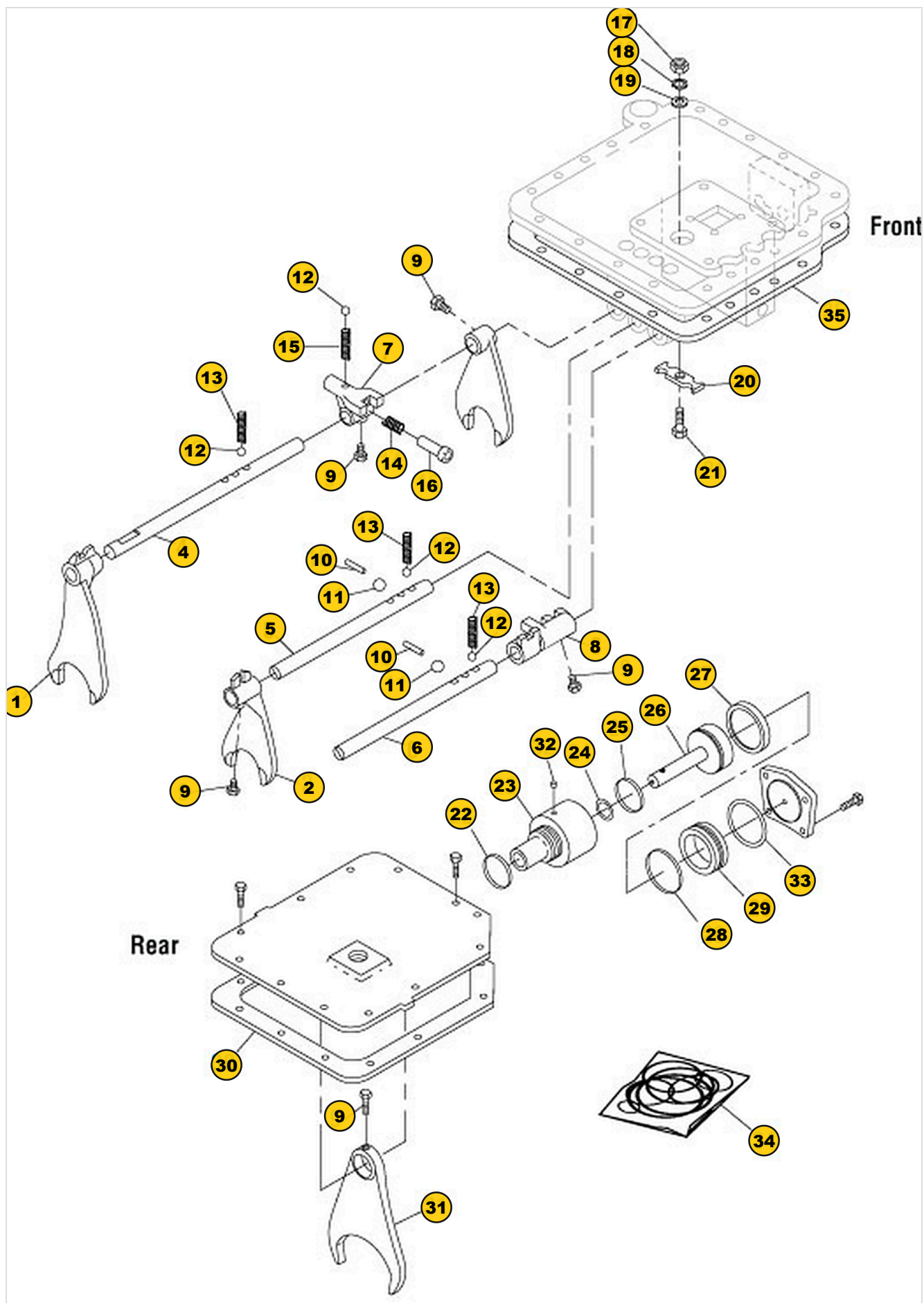
Componentes de la carcasa trasera



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	764KB4252	Engrane impulsor principal		Ver precio
2	97AX151	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX289. Se vende en paquete de 10		Ver precio
3	320KB3137A	Embrague deslizante		Ver precio
4	223KD249	Rondana de empuje		Ver precio
5	97AX267	Anillo de retención Intercambiable con Eaton 127537		Ver precio
6	223KD316A	Rondana de empuje Intercambiable con Mack 233KD36. Se vende en paquete de 2		Ver precio
7	97AX258	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
8	67AX335	Balero		Ver precio
9	601KC441	Flecha principal auxiliar trasera		Ver precio
10	97AX274	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	751KB3382A	Engrane de la flecha principal Intercambiable con Mack 751KB3382		Ver precio
12	56AX432	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
13	46AX490	Balero Intercambiable con Navistar 107081H1, BCA 1213V		Ver precio
14	56AX540	O-ring Intercambiable con Navistar 3213549R1. Se vende en paquete de 10		Ver precio
15	153KB15	Buje del velocímetro Intercambiable con Navistar 26905H. Se vende en paquete de 10		Ver precio
16	88AX463	Retén Intercambiable con National 4489VX		Ver precio
17	297KB219P2	Abrazadera Intercambiable con Mack 297KB117BP2		Ver precio
18	3AX1803X	Tornillo (7/8in-14 X 2-1/4in) Intercambiable con Mack 3AX1749X. Se vende en paquete de 5		Ver precio
19	64AX292	Copa Intercambiable con Timken LM501310		Ver precio
20	62AX487	Cono Intercambiable con Timken LM501349		Ver precio
21	757KB4106	Engrane impulsor de la contraflecha (con cuñero) Intercambiable con Mack 757KB4118		Ver precio
21	22031266	Engrane impulsor de la contraflecha (estriado) (actual) Nuevo diseño		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
22	42AX647	Cuña de la contraflecha		Ver precio
23	605KC4118	Contraflecha		Pregunte por disponibilidad
24	62AX292	Cono Intercambiable con Navistar 400287R91, Timken 3780		Ver precio
25	64AX16	Copa Intercambiable con Navistar 168468RI, BCA 3720		Ver precio
26	56AX541	O-ring Intercambiable con Mack 56AX510. Se vende en paquete de 5		Ver precio
27	741KC323P3	Calza (.003in de espesor) Se vende en paquete de 3		Ver precio
27	741KC323P6	Calza (.006in de espesor) Se vende en paquete de 3		Ver precio
27	741KC323P15	Calza (.015in de espesor) Se vende en paquete de 3		Ver precio
27	741KC323P30	Calza (.030in de espesor) Se vende en paquete de 3		Ver precio
28	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio
29	46AX517	Balero Intercambiable con BCA 118L, Navistar 1666389C1		Ver precio
30	97AX265	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
31	451KC420B	Retenedor		Ver precio
32	31KD2136	Retenedor		Ver precio
33	31KD2149	Espaciador Intercambiable con Mack 31KD2145		Ver precio
34	31KD2109AP2	Espaciador		Ver precio
35	31KD2109AP4	Espaciador		Ver precio

Componentes del mecanismo de cambio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	575KB3303C	Horquilla de cambios (4. ^a /5. ^a)		Ver precio
2	575KB3320D	Horquilla de cambios (2. ^a /3. ^a)		Ver precio
3	575KB3306B	Horquilla de cambios (1. ^a /reversa) Intercambiable con Mack 575KB3395		Ver precio
4	591KC3164	Riel de cambio (1. ^a /reversa)		Pregunte por disponibilidad
5	591KC3165	Riel de cambio (2. ^a /3. ^a)		Pregunte por disponibilidad
6	591KC3166	Riel de cambio (4. ^a /5. ^a)		Pregunte por disponibilidad
7	699KC328	Selector de cambios (1. ^a /reversa)		Pregunte por disponibilidad
8	669KC329A	Selector de cambios (4. ^a /5. ^a)		Pregunte por disponibilidad
9	7AX264X	Tornillo de seguro (punta de espiga) (7/16in-20) Intercambiable con Mack 7AX152, Mack 7AX255. Se vende en paquete de 10		Ver precio
10	301KC248	Pasador de interbloqueo Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	48AX19	Balín de retención (13/16in de diámetro) Se vende en paquete de 3		Ver precio
12	48AX17	Balín de retención (1/2in de diámetro) Intercambiable con Mack 48AX11. Se vende en paquete de 10		Ver precio
13	107KD157	Resorte Intercambiable con Mack 107KD1177. Se vende en paquete de 6		Ver precio
14	107KD118	Resorte Se vende en paquete de 5		Ver precio
15	107KD116	Resorte Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	411KC18A	Émbolo		Ver precio
17	21AX918	Tuerca		Pregunte por disponibilidad
18	35AX1446X	Rondana de presión Se vende en paquete de 5		Ver precio
19	36AX5	Rondana plana Intercambiable con Navistar 1662463C1		Ver precio
20	521KC114	Balancín		Pregunte por disponibilidad
21	311KC215	Pasador pivote		Ver precio
22	56AX557	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
23	55KC420	Cilindro de rango		Ver precio
24	56AX556	O-ring		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
25	56AX560	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
26	591KC2370	Ensamble del riel		Ver precio
27	56AX559	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
28	56AX561	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
29	336KC334	Pistón de cambio de rango		Pregunte por disponibilidad
30	629KB335A	Empaque de tapa Se vende en paquete de 5		Ver precio
31	575KB3380	Horquilla		Ver precio
32	541KB19	Respiradero Se vende en paquete de 5		Ver precio
33	56AX558	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
34	O-Ring Kit	Kit de O-ring del cilindro de rango Incluye (1) 56AX557, (1) 5X1083, (1) 56AX559, (1) 56AX561, (1) 56AX558, (1) 14142, (1) 17453		Ver precio
35	629KB411	Empaque, tapa de cambios Se vende en paquete de 6		Ver precio