

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Mack TRDL / TRDLG 107 / 1070

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

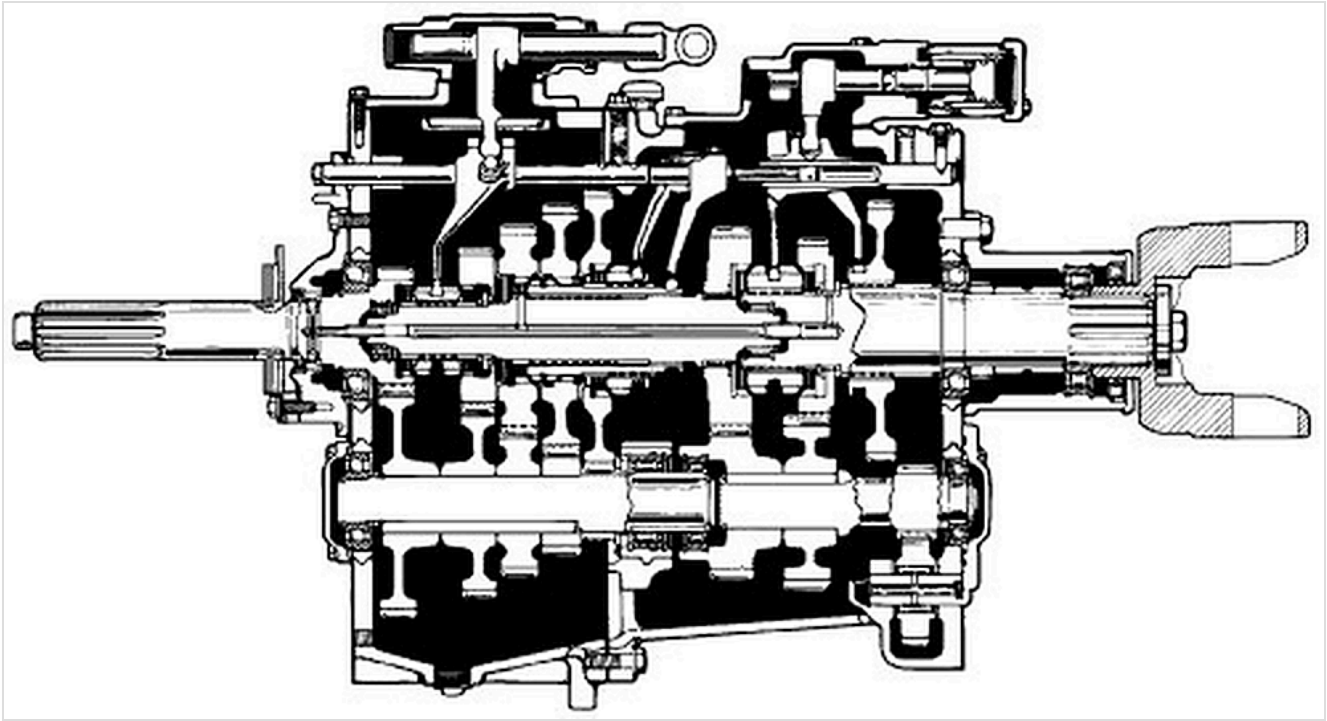
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/mack-trdl-trdlg-107-1070/, 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

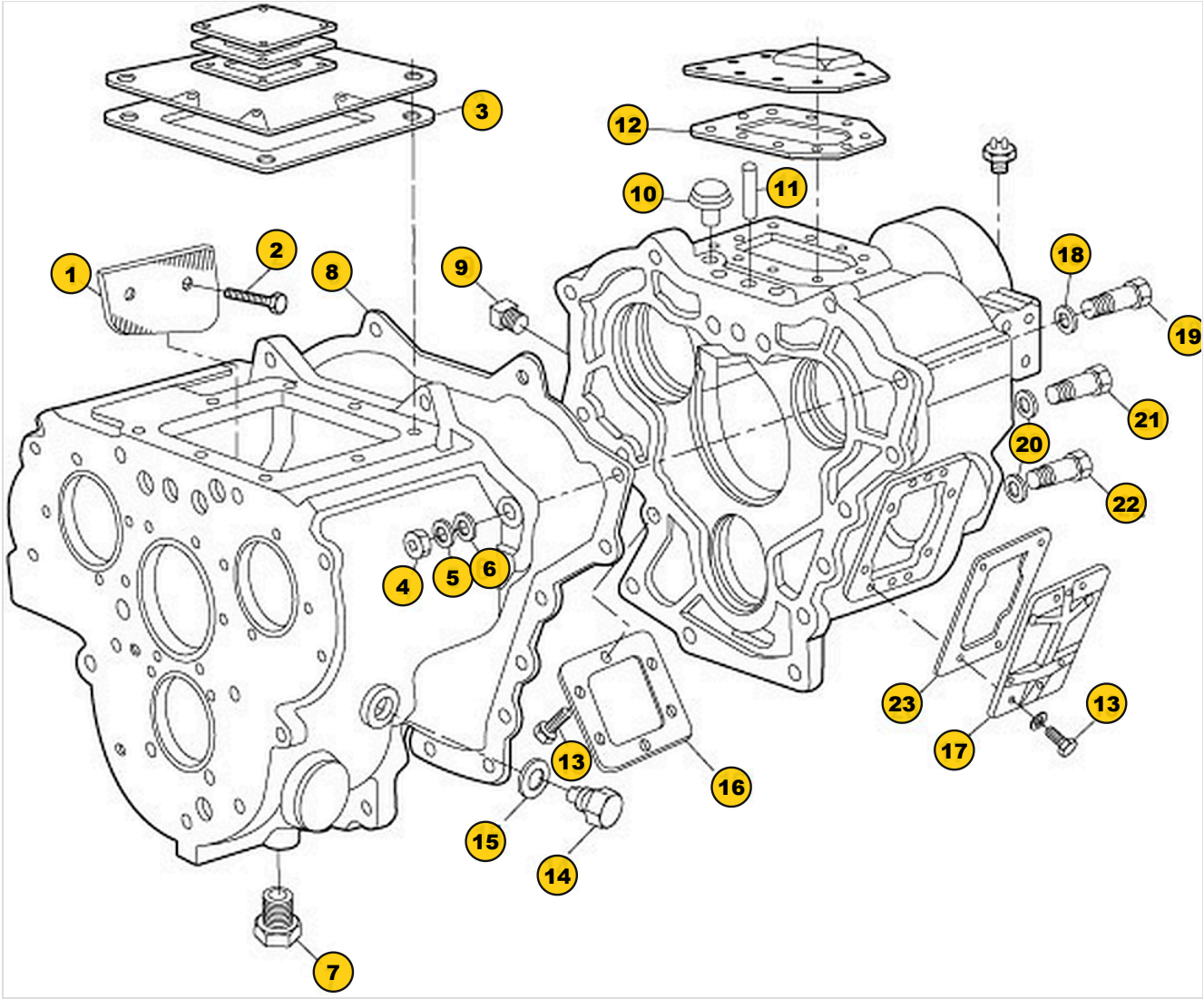
- | | |
|--|---|
| 1. Kits de transmisión (3) | 4. Componentes de la carcasa principal (37) |
| 2. Ensamble de la carcasa principal y trasera (23) | 5. Componentes de la carcasa trasera (48) |
| 3. Componentes de la flecha de entrada (16) | 6. Componentes del mecanismo de cambio (64) |

Kits de transmisión



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	208SH106	Kit de balero y retén Incluye (6) 80AX774, (3) 67AX330, (1) 441KC14, (6) 503KC12, (1) 208SH102, (1) 207SH30, (1) 67AX322, (1) 46AX515, (1) 67AX320, (1) 46AX410, (3) 67AX303C, (3) 46AX303, (1) 46AX482, (3) 46AX483, (3) 67AX227, (3) 67AX310. Intercambiable con Mack 208SH84		Ver precio
2	207SH30	Kit de empaques de la transmisión Incluye (2) 88AX370P3, (3) 88AX350P3, (1) 88AX454, (1) 17425, (1) 201400, (1) 628KB312AP2, (1) 628KB310P1, (1) 628KB310P2, (1) 616KB37, (1) 616KB36AP2, (1) 628KB312AP1, (1) 628KB124, (2) 57AX45, (2) 646KB11, (1) 617KB45, (1) 617KB44, (1) 618KB32A, (1) 648KB23, (1) 628KB126, (3) 79AX39, (1) 79AX60Z, (3) 56AX352, (3) 56AX431, (3) 56AX424		Ver precio
3	208SH102	Kit de O-ring/anillo de retención Incluye (1) 207SH32, (1) 97AX54, (1) 97AX121, (3) 97AX166, (2) 97AX225, (4) 97AX229, (1) 97AX89, (1) RR-IR36-4. Intercambiable con Mack 208SH90		Ver precio

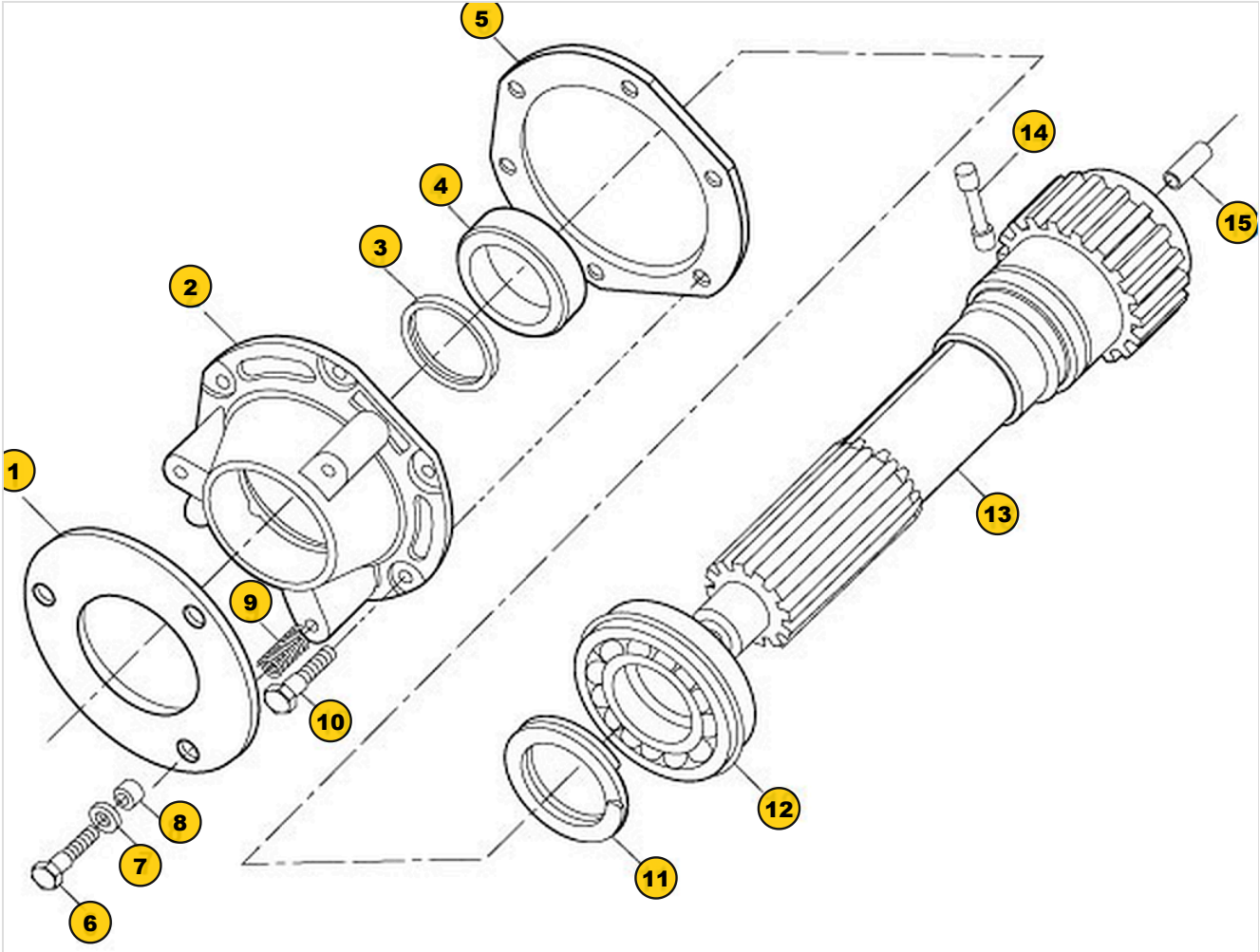
Ensamble de la carcasa principal y trasera



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	414KB118	Limpiador de aceite		Pregunte por disponibilidad
2	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Mack 6AX1274X, Navistar 1670574C1		Ver precio
3	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
4	20AX5	Tuerca Intercambiable con Navistar 1662461C1		Ver precio
5	36AX5	Rondana de presión Intercambiable con Navistar 1662463C1		Ver precio
6	37AX10	Rondana		Pregunte por disponibilidad
7	49AX235	Tapón de drenaje Intercambiable con Navistar 1662472C2		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	617KB44	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
9	63AX1041	Tapón de llenado		Pregunte por disponibilidad
10	541KB29	Respiradero Intercambiable con Mack 541KB16. Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	150KB164P1	Buje Intercambiable con Mack 150KB154. Se vende en paquete de 3		Ver precio
12	616KB36AP2	Empaque Intercambiable con Mack 616KB38. Se vende en paquete de 10		Ver precio
13	6AX1316	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
14	49AX133	Tapón magnético		Ver precio
15	57AX45	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	412KB213P3	Toma de fuerza (lado derecho) (6 orificios) Intercambiable con Mack 412KB218A		Ver precio
17	16596	Toma de fuerza (lado izquierdo) (8 orificios) Intercambiable con Mack 412KB310B		Ver precio
18	37AX98	Rondana		Pregunte por disponibilidad
19	90KB111A	Tornillo de pasador guía		Ver precio
20	37AX474	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
21	6AX1325	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
22	6AX1327	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
23	648KB23	Empaque de la tapa de la toma de fuerza Se vende en paquete de 5		Ver precio

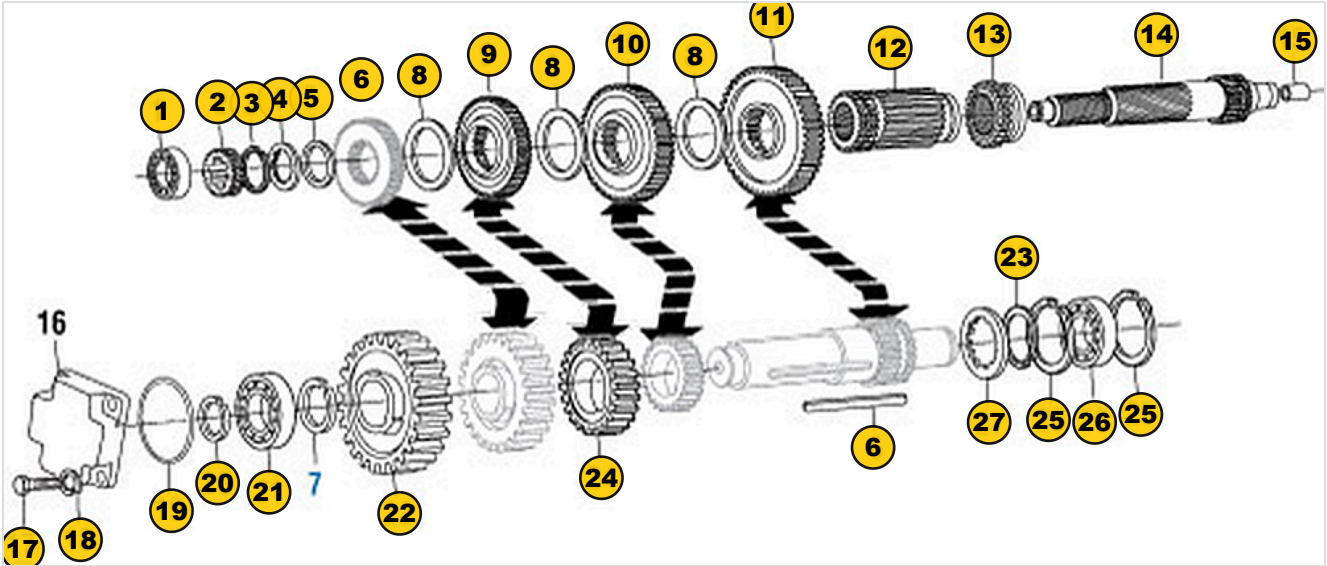
Componentes de la flecha de entrada



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	351KC222	Placa del freno de embrague		Pregunte por disponibilidad
2	403KB271P1	Intercambiable con Mack 403KB435		Ver precio
3	88AX454	Retén Intercambiable con National 2822VGR		Ver precio
4	789KC117	Camisa de la bomba de aceite		Ver precio
5	628KB310P1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
5	628KB310P2	Empaque (.032in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
6	86KB15	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
7	226KD112	Rondana		Pregunte por disponibilidad
8	796KC126	Camisa		Pregunte por disponibilidad
9	107KD158A	Resorte		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	97AX226	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
12	46AX482	Balero Intercambiable con BCA 214SL		Ver precio
13	764KB499C	Engrane Intercambiable con Mack 764KB1223AP1		Ver precio
14	432KC13	Pistón de la bomba de aceite		Ver precio
15	186KD129	Tubo de aceite Intercambiable con Mack 186KD131. Se vende en paquete de 5		Ver precio

Componentes de la carcasa principal

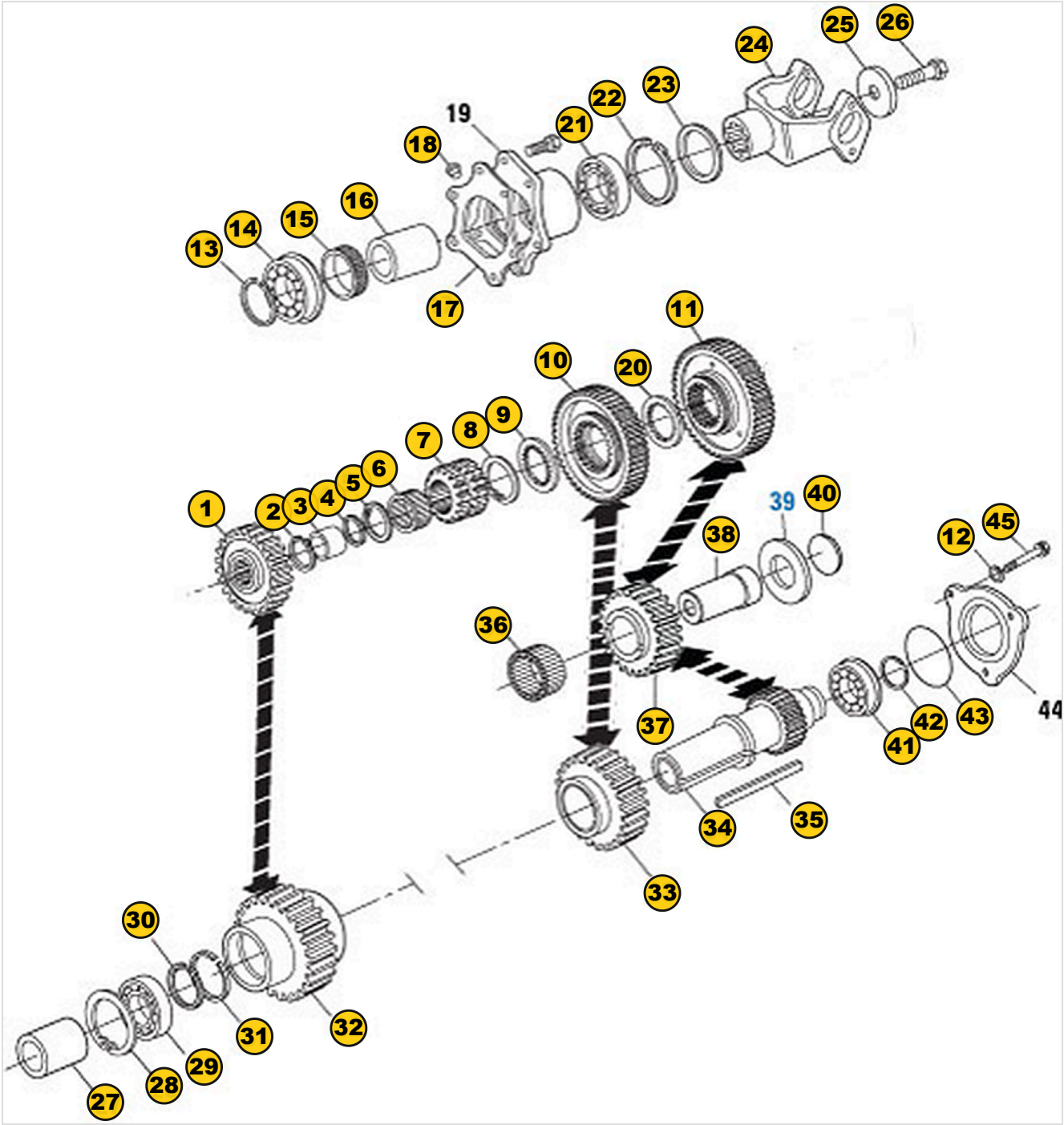


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	46AX511	Balero Intercambiable con BCA 205		Ver precio
2	320KB2126A	Clutch de 4.ª/5.ª Intercambiable con Mack 320KB2115		Ver precio
3	97AX238	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
4	228KD236AP245	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
4	228KD236AP260	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
4	228KD236AP275	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
5	233KD25	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
6	42AX613	Cuña Intercambiable con Mack 42AX625. Se vende en paquete de 10		Ver precio
7	503KC12	Anillo de retención Se vende en paquete de 4		Ver precio
8	233KD24	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
9	751KB3108A	Engrane de 3.ª		Ver precio
10	751KB3106B	Engrane de 2.ª		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
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 delantera (ranura de .141 in para anillo de retención) Intercambiable con Mack 615KC4135A		Ver precio
15	186KD129	Tubo de aceite Se vende en paquete de 5		Ver precio
17	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
18	37AX472U	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
19	56AX352	O-ring Intercambiable con Mack 446GC290. 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	757KB321A	Engrane impulsor principal de la contraflecha Intercambiable con Mack 757KB3123		Pregunte por disponibilidad
23	97AX151	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
24	757KB242A	Engrane de 3. ^a de la contraflecha Intercambiable con Mack 757KB277		Pregunte por disponibilidad
25	97AX171	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
26	67AX321	Balero		Ver precio
26	67AX330	Balero		Ver precio
27	228KD237P143	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P158	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P173	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P188	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P203	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
27	228KD237P218	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P233	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P248	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio
27	228KD237P263	Rondana de empuje (el No. de guion indica el espesor en pulgadas)		Ver precio

Componentes de la carcasa trasera



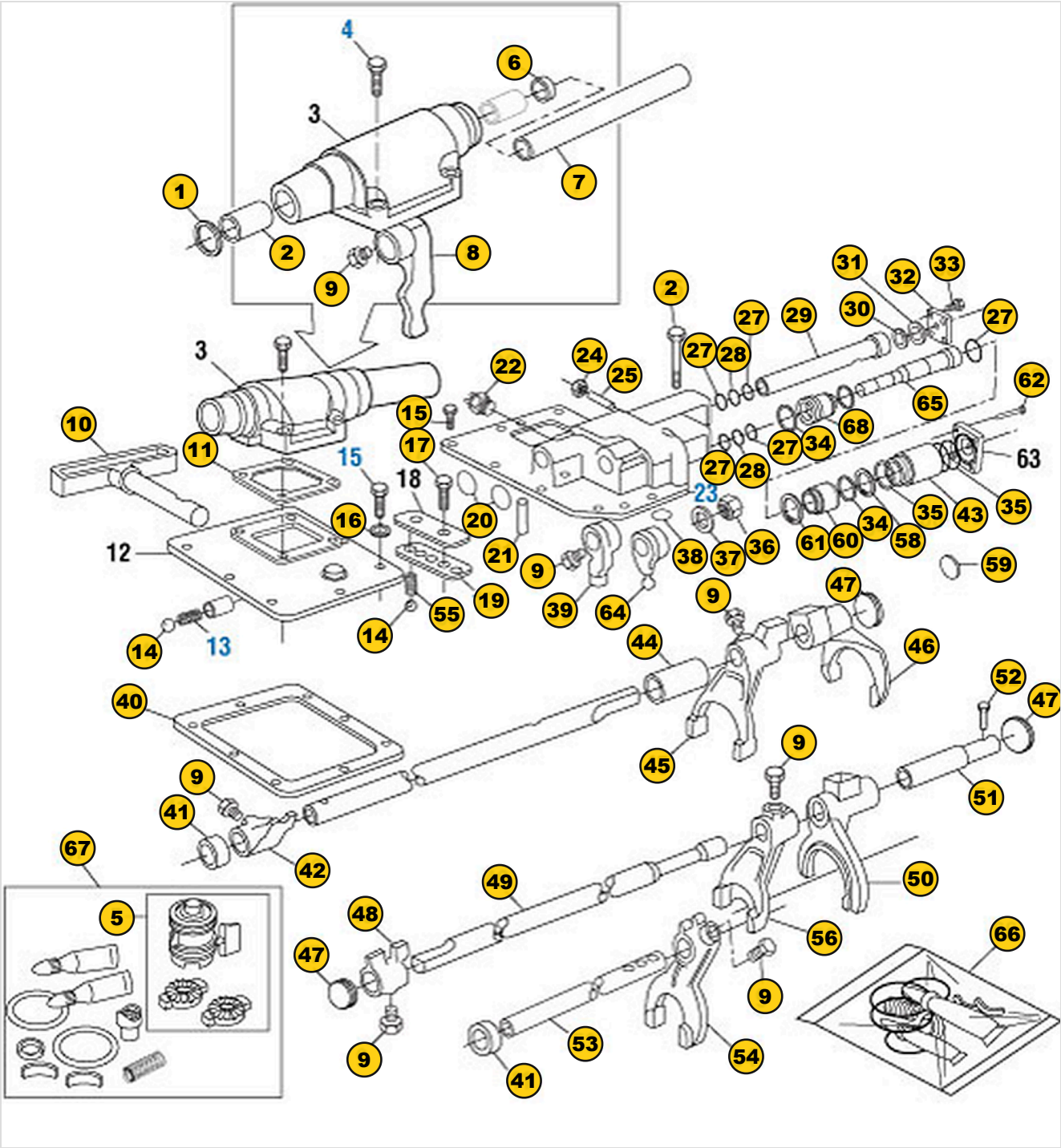
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	764KB3242	Engrane del impulsor principal Intercambiable con Mack 764KB3249		Ver precio
2	97AX152	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	441KC14	Pista de camisa		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
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		Ver precio
7	320KB3119	Clutch de alto/directa Intercambiable con Mack 320KB2119		Ver precio
7	320KB3124	Clutch de alto/directa		Ver precio
8	97AX91	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
9	228KD220	Rondana de empuje		Ver precio
10	751KB3210	Engrane de rango alto Intercambiable con Mack 751KB3283		Ver precio
11	736KB318A	Engrane de reversa Intercambiable con Mack 738KB223D		Ver precio
12	35AX1542	Rondana Se vende en paquete de 20		Ver precio
13	742KC29	Calza		Pregunte por disponibilidad
14	46AX410	Balero Intercambiable con BCA 214L, Navistar 272575R91		Ver precio
15	291KD29	Engrane del velocímetro		Pregunte por disponibilidad
16	31KD236	Espaciador		Pregunte por disponibilidad
17	628KB312AP2	Empaque (.031in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
17	628KB312AP1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
18	153KB15	Buje Intercambiable con Navistar 26905H. Se vende en paquete de 10		Ver precio
20	223KD255	Rondana		Ver precio
21	67AX322	Balero Intercambiable con BCA MA1213EL		Ver precio
22	97AX232	Anillo de retención		Ver precio
23	88AX391P2	Retén Intercambiable con National 415027, Navistar 478867C1		Ver precio
24	171MU52P18	Yugo de mando (2-1/2in X 10 estrías, cubo de 3-1/2in de diámetro) Intercambiable con Dana 6-4-4421, Mack 38MU3212		Ver precio
25	297KB124P1	Abrazadera		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
26	3AX1803X	Tornillo (7/8in-14 X 2-1/4in) Intercambiable con Mack 3AX1749X. Se vende en paquete de 5		Ver precio
27	80AX774	Espaciador (se usa con 67AX291) Intercambiable con Mack 30KD1150, Mack 80AX770		Ver precio
28	97AX171	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
29	67AX291	Balero Intercambiable con BCA MA1209EL, Navistar 211899R91		Ver precio
29	67AX227	Balero Intercambiable con BCA M1209TV, Navistar 70613R91		Ver precio
30	97AX239	Anillo de retención Intercambiable con Mack 97AX230. Se vende en paquete de 10		Ver precio
31	97AX83	Anillo de retención (no se requiere al usar el engrane 757KB3189A) Se vende en paquete de 10		Ver precio
32	757KB3137A	Engrane impulsor principal de la contraflecha Intercambiable con Mack 757KB3190		Ver precio
33	757KB3189A	Engrane de rango alto de la contraflecha Intercambiable con Mack 757KB3136		Ver precio
34	605KC3183A	Contraflecha trasera Intercambiable con Mack 605KC3105		Ver precio
34	605KC3184A	Contraflecha (se usa para el mando de la toma de fuerza) Intercambiable con Mack 605KC3116		Ver precio
35	42AX628	Cuña		Pregunte por disponibilidad
36	67AX310	Balero Intercambiable con BCA J36-1648, Navistar 581245R91		Ver precio
37	751KB257B	Engrane loco de reversa Intercambiable con Mack 751KB248		Ver precio
38	611KC118	Flecha del engrane loco de reversa Intercambiable con Mack 611KC114		Ver precio
39	233KD112A	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
40	79AX39	Tapón Se vende en paquete de 10		Ver precio
41	46AX483	Balero Intercambiable con BCA 1208L, Navistar 287046R91		Ver precio
42	97AX181	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 200365S1. Se vende en paquete de 10		Ver precio
43	56AX431	O-ring (LH/bajo) Se vende en paquete de 10		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
43	56AX353	O-ring (RH) Intercambiable con National 623026. Se vende en paquete de 10		Ver precio
45	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Intercambiable con Mack 4AX4. Se vende en paquete de 5		Ver precio

Componentes del mecanismo de cambio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	79AX42	Tapón Intercambiable con Navistar 77597R1		Pregunte por disponibilidad
2	80AX762	Buje Se vende en paquete de 2		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
4	6AX1309X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/2in) Intercambiable con Navistar 16923R91		Ver precio
5	9054-P58987	Rotor		Ver precio
6	88AX311P4	Retén Se vende en paquete de 5		Ver precio
7	591KC2244A	Riel de cambio		Ver precio
8	170KC271A	Palanca		Pregunte por disponibilidad
9	136KC25BP1	Tornillo de seguro (punta de espiga) Intercambiable con Mack 7AX152, Mack 7AX255. Se vende en paquete de 10		Ver precio
10	136KC25BP1	Interbloqueo		Pregunte por disponibilidad
11	629KB250	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	646KB11	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
13	107KD140	Resorte Se vende en paquete de 5		Ver precio
14	48AX17	Balín (1/2in de diámetro) Intercambiable con Mack 48AX11. Se vende en paquete de 10		Ver precio
15	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
16	37AX265	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
17	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Mack 6AX1274X, Navistar 1670574C1		Ver precio
19	628KB124	Empaque Se vende en paquete de 10		Ver precio
20	79AX75Z	Tapón Intercambiable con Navistar 1662500C1, Mack 79AX4		Pregunte por disponibilidad
21	502KB113	Pasador guía		Pregunte por disponibilidad
22	1MR2297	Switch de reversa Intercambiable con Mack 1MR1320, Navistar 454925C1. Se vende en paquete de 5		Ver precio
24	49AX234Z	Tapón Intercambiable con Navistar 444631. Se vende en paquete de 5		Ver precio
25	136KC120	Émbolo		Pregunte por disponibilidad
26	6AX1313	Tornillo		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
27	56AX438	O-ring del cambio de bajo/directa (4 requeridos) Se vende en paquete de 5		Ver precio
28	56AX436	O-ring del cambio de rango de bajo/directa (2 requeridos) Intercambiable con Mack 56AX546. Se vende en paquete de 10		Ver precio
29	591KC2283A	Riel de reversa		Pregunte por disponibilidad
30	56AX437	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
31	56AX434	O-ring Se vende en paquete de 10		Ver precio
32	414KB262	Cilindro de reversa		Pregunte por disponibilidad
33	6AX1292X	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
34	56AX441	O-ring del cambio de directa (2 requeridos) Se vende en paquete de 10		Ver precio
35	56AX439	O-ring (2 requeridos) Se vende en paquete de 10		Ver precio
36	22AX40	Tuerca		Pregunte por disponibilidad
37	35AX1028	Rondana		Pregunte por disponibilidad
38	79AX58	Tapón		Pregunte por disponibilidad
39	170KC276	Palanca de reversa		Pregunte por disponibilidad
40	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
41	88AX370P3	Retén Intercambiable con National 1049, CHI7414. Se vende en paquete de 10		Ver precio
42	699KC2132C	Selector de cambios, 1.ª/reversa Intercambiable con Mack 699KC351		Ver precio
43	476KB316A	Cilindro del cambio por aire		Ver precio
44	31KD1151	Espaciador		Ver precio
45	575KB3128A	Horquilla de 1.ª		Pregunte por disponibilidad
46	575KB3153	Horquilla de reversa		Pregunte por disponibilidad
47	79AX35	Tapón Welch de 1in		Pregunte por disponibilidad
48	699KC2126C	Selector de cambios de 2.ª/3.ª Intercambiable con Mack 699KC350		Ver precio
49	591KC2277B	Riel de 2.ª/3.ª		Ver precio
50	575KB3170B	Horquilla de bajo/directa Intercambiable con Mack 575KB3208		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
51	591KC2327A	Riel de bajo/directa		Ver precio
52	7AX265X	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
53	591KC2214A	Riel de 4. ^a /5. ^a		Ver precio
54	575KB394H	Horquilla de 4. ^a /5. ^a		Ver precio
55	107KD157	Resorte Intercambiable con Mack 107KD1177. Se vende en paquete de 6		Ver precio
56	575KB3130A	Horquilla de 2. ^a /3. ^a		Ver precio
57	56AX440	O-ring (2 requeridos) Se vende en paquete de 10		Ver precio
58	97AX126	Anillo de retención		Pregunte por disponibilidad
59	541KB19	Respiradero Se vende en paquete de 5		Ver precio
60	336KC232	Pistón de bajo/rango		Ver precio
61	97AX121	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
62	6AX1314X	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
64	170KC281A	Palanca		Pregunte por disponibilidad
65	591KC2294B	Riel del pistón de bajo/directa		Pregunte por disponibilidad
66	14RC1130	Kit menor de la válvula		Ver precio
67	14RC1131	Kit mayor de la válvula		Ver precio
68	336KC265	Pistón de directa Intercambiable con Mack 336KC238		Ver precio