

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Mack TRL-1076 / TRL-1078

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

5

secciones

150

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

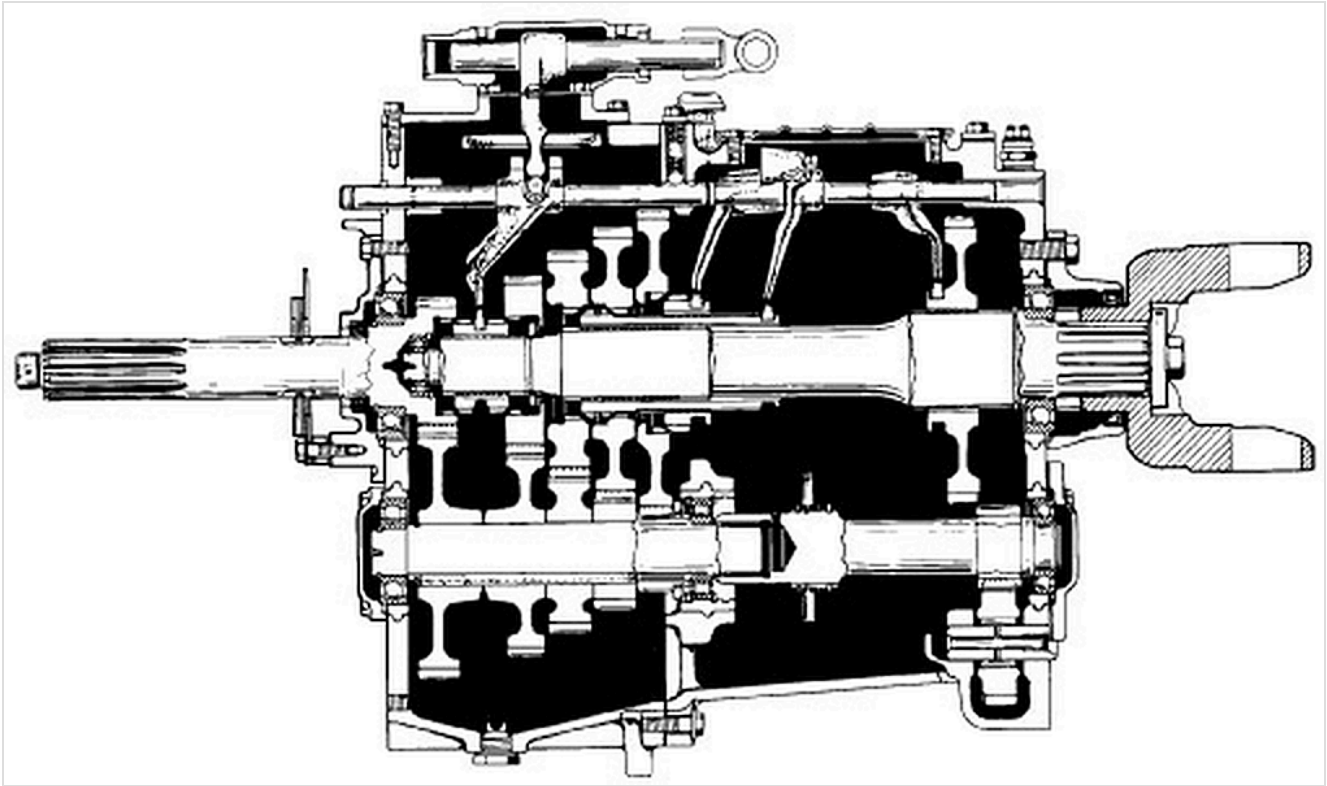
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/mack-trl-1076-trl-1078/, 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 (5) | 4. Componentes de la carcasa trasera (29) |
| 2. Ensamble de la carcasa principal y trasera (27) | 5. Componentes del mecanismo de cambio (27) |
| 3. Componentes de la carcasa principal (62) | |

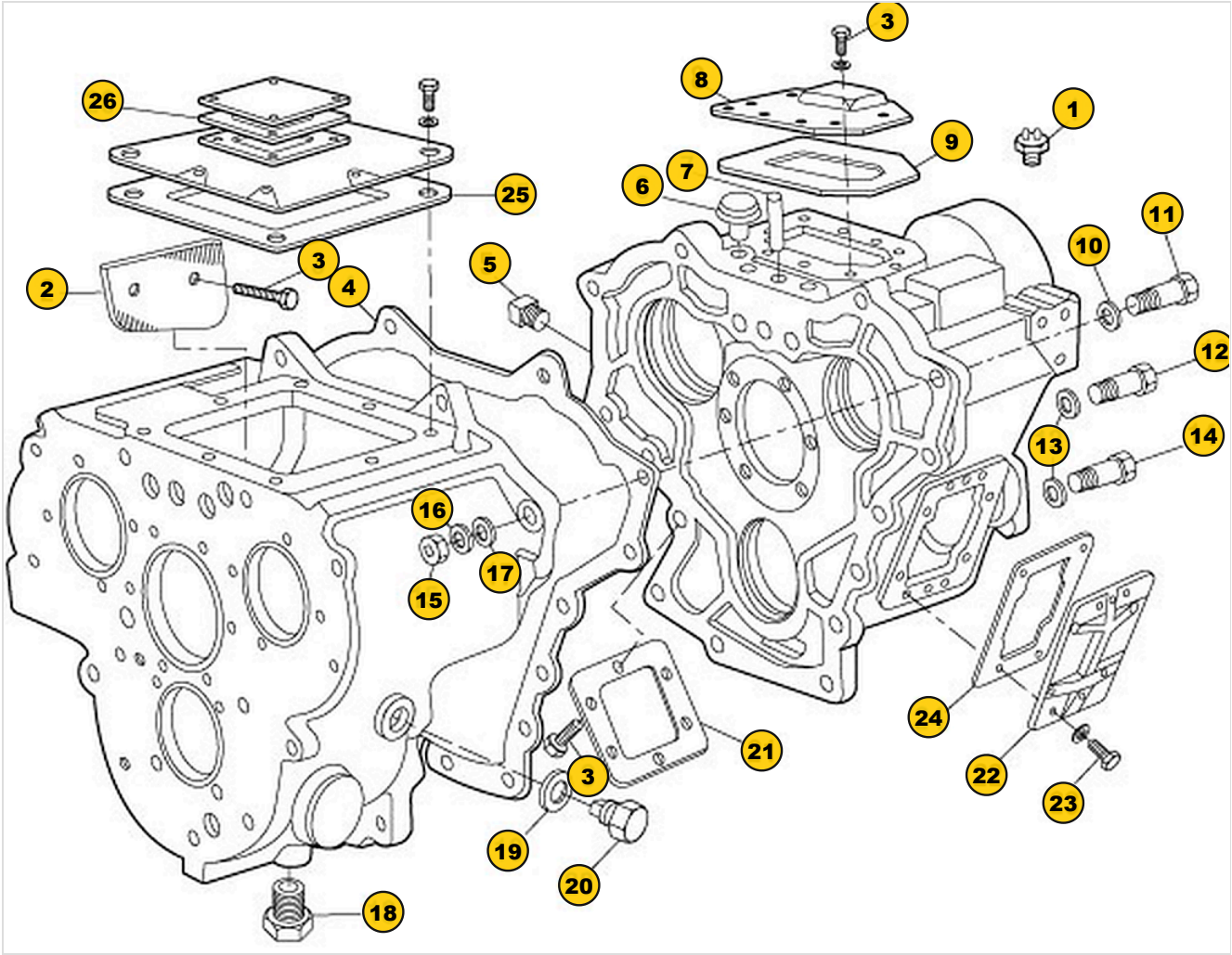
Kits de transmisión



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	208SH105	Kit de balero y retén (, *) Incluye (3) 150KB164P1, (1) 153KB15, (1) 207SH27A, (1) 56AX353, (2) 88AX370P3, (3) 88AX350P3, (1) 88AX440P4, (1) 67AX311, (3) 67AX303C, (3) 46AX303, (2) 46AX410, (2) 46AX483, (3) 67AX291, (2) 67AX310		Ver precio
1	208SH92	Kit de balero y kit de retenes (/) Kits (1) (1) Buje (1)153KB15. Retenes (3)88AX370P3 (3)88AX350P3 (1)88AX454 (1)88AX440P4. Empaques (1)57AX45 (1)617KB44. Baleros (3)46AX303 (3)67AX291 (3)46AX483 (1)46AX442. (1)67AX249 (1)46AX410 (3)67AX310 (2)67AX303C		Pregunte por disponibilidad
2	207SH27A	Kit de empaques de la transmisión (Trl 1076, Trl 1078) Incluye (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, (1) 201400, (3) 56AX352, (3) 56AX431, (3) 56AX424, (1) 342SX32		Ver precio
2	Mack Transmission Gasket Kit	Kit de empaques de la transmisión (reconstrucción menor) Incluye (1) 628KB310P2, (1) 616KB36AP2, (1) 628KB312AP1, (2) 646KB11, (1) 618KB32A. Todas las transmisiones Maxitorque		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	208SH102	Kit de O-ring y anillo de retención Incluye (3) 97AX166, (2) 97AX225, (4) 97AX229, (1) 97AX89, (1) RR-IR36-4, (1) 97AX54, (1) 97AX121, (1) 207SH32. Todas las transmisiones Maxitorque		Ver precio

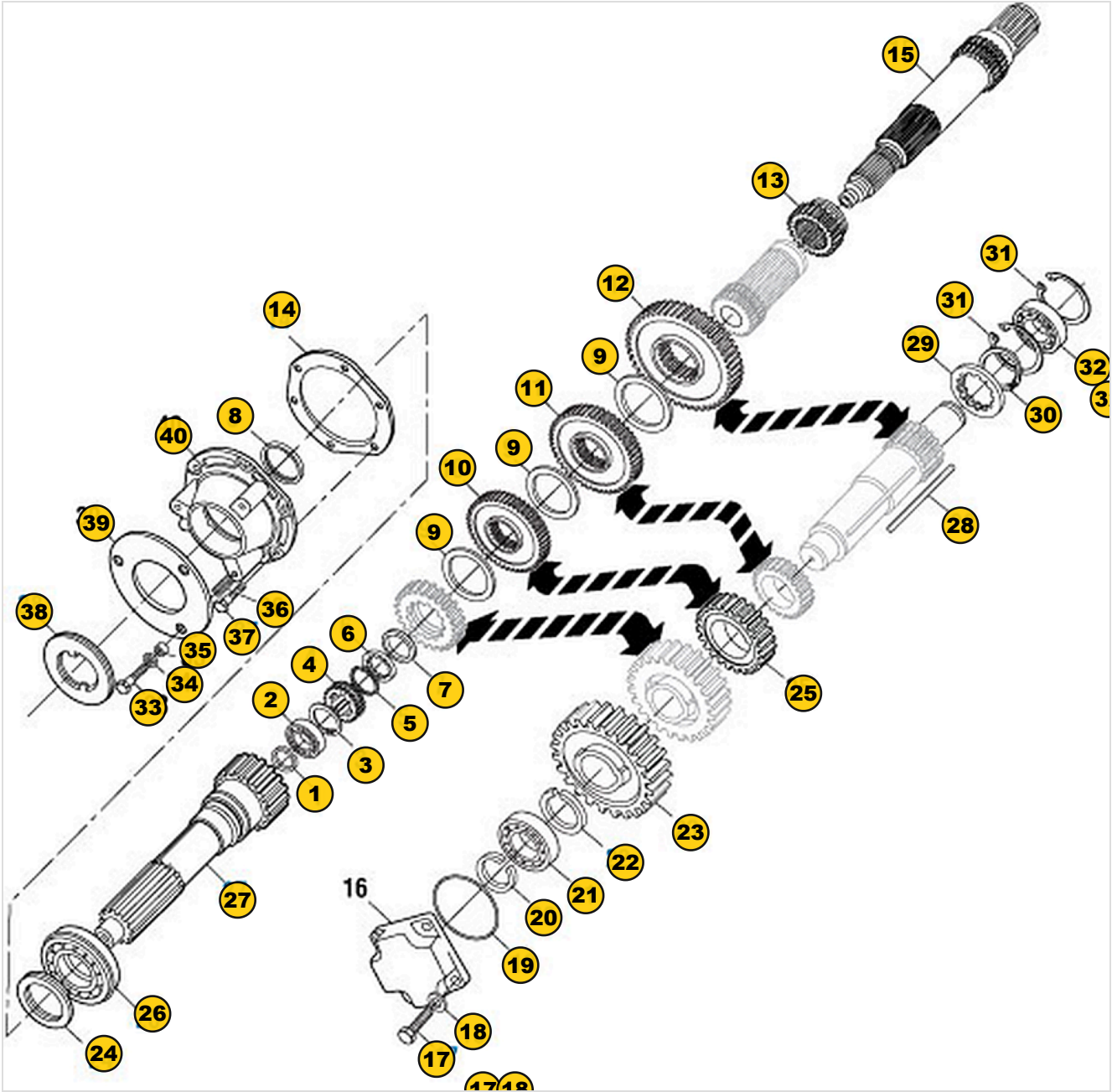
Ensamble de la carcasa principal y trasera



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	1MR2297	Switch de reversa Intercambiable con Navistar 454925C1. Se vende en paquete de 5		Ver precio
2	414KB118	Limpiador de aceite		Pregunte por disponibilidad
3	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Navistar 1670574C1		Ver precio
4	617KB44	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
5	63AX1041	Tapón de llenado		Pregunte por disponibilidad
6	541KB29	Respiradero Intercambiable con Mack 541KB16. Se vende en paquete de 5		Ver precio
7	150KB164P1	Buje Intercambiable con Mack 150KB154. Se vende en paquete de 3		Ver precio
8	408KB322A	Carcasa trasera		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
9	616KB36AP2	Empaque Intercambiable con Mack 616KB38. Se vende en paquete de 10		Ver precio
10	37AX98X	Rondana		Pregunte por disponibilidad
11	90KB111A	Tornillo de pasador guía		Ver precio
12	6AX1325	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
13	37AX474	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
14	6AX1327	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
15	20AX5	Tuerca Intercambiable con Navistar 1662461C1		Ver precio
16	36AX5	Rondana de presión Intercambiable con Navistar 1662463C1		Ver precio
17	37AX10	Rondana		Pregunte por disponibilidad
18	49AX235	Tapón de drenaje Intercambiable con Navistar 1662472C2		Pregunte por disponibilidad
19	57AX45	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
20	49AX133	Tapón de llenado		Ver precio
21	412KB213	Toma de fuerza (RH)		Pregunte por disponibilidad
22	412KB36	Toma de fuerza (LH)		Pregunte por disponibilidad
23	6AX1316	Tornillo		Pregunte por disponibilidad
24	648KB23	Empaque de la tapa de la toma de fuerza Se vende en paquete de 5		Ver precio
25	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
26	646KB11	Empaque Nuevo diseño		Ver precio
26	629KB250	Empaque (estilo actual) Diseño nuevo. Se vende en paquete de 5		Ver precio

Componentes de la carcasa principal



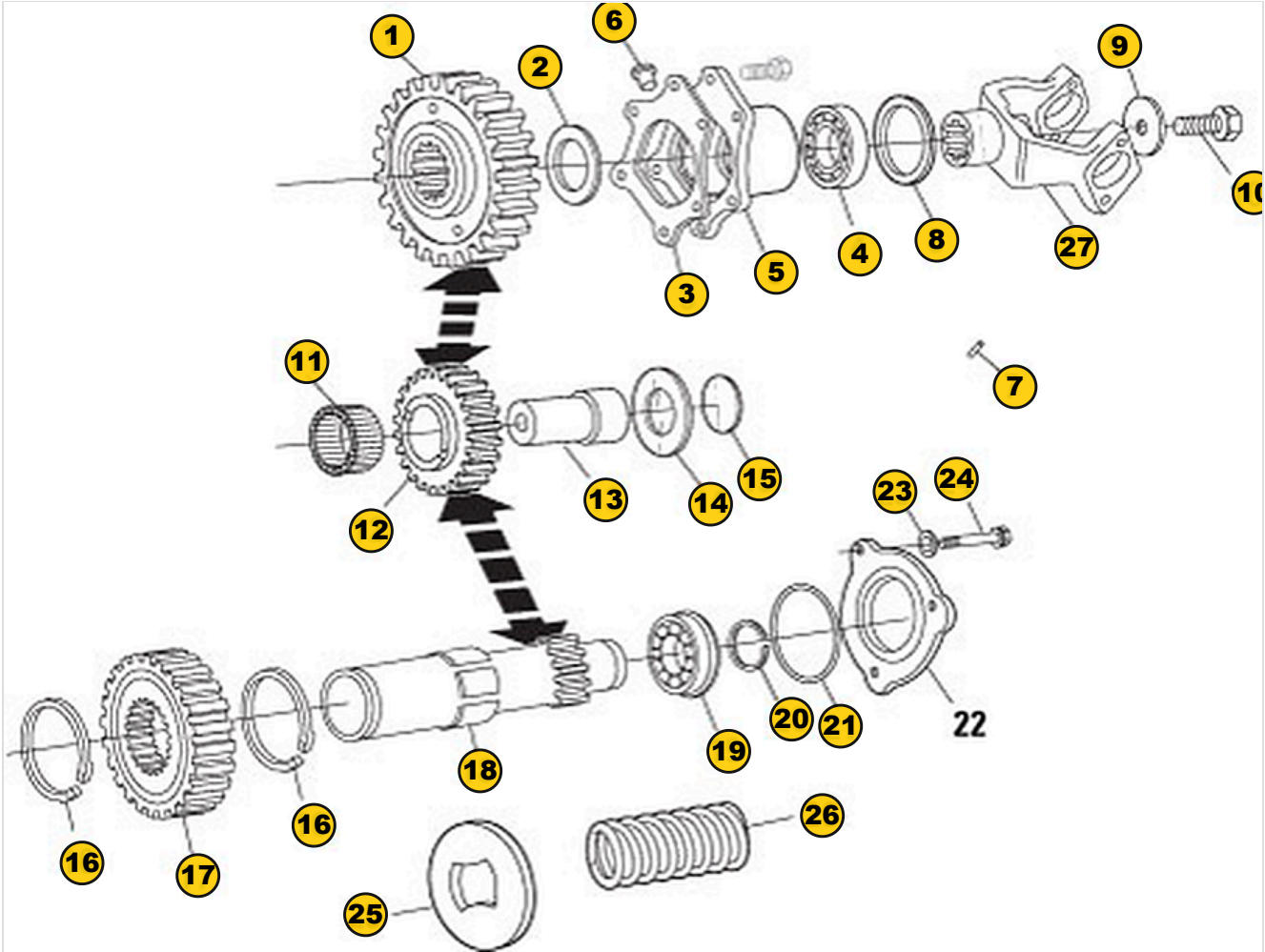
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	97AX54	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
2	67AX311	Balero Intercambiable con BCA MA1205EL		Ver precio
3	97AX125	Anillo de retención		Ver precio
4	320KB2126A	Clutch de 4.ª/5.ª Intercambiable con Mack 320KB2115		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
5	97AX238	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
6	228KD236AP245	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD218P5		Ver precio
6	228KD236AP260	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD218P6		Ver precio
6	228KD236AP275	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas		Ver precio
6	228KD236AP185	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP200	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP215	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP230	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP238	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP253	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP268	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP290	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP305	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
6	228KD236AP320	Rondana de empuje		Pregunte por disponibilidad
7	233KD25	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
8	88AX454	Retén Intercambiable con National 2822VGR		Ver precio
9	233KD24	Rondana de empuje Se vende en paquete de 2		Ver precio
10	751KB3108A	Engrane de 3. ^a		Ver precio
11	751KB3106B	Engrane de 2. ^a		Ver precio
12	751KB3476	Engrane de 1. ^a Intercambiable con Mack 751KB3107		Pregunte por disponibilidad
13	320KB2116A	Clutch de 1. ^a		Ver precio
14	628KB310P1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
14	628KB310P2	Empaque (.032in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
15	615KC456C	Flecha principal (estría gruesa)		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
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 de presión Se vende en paquete de 10		Ver precio
19	56AX352	O-ring 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 Intercambiable con Mack 757KB277		Pregunte por disponibilidad
26	46AX410	Balero Intercambiable con BCA 214L, Navistar 272575R91		Ver precio
27	USE	Engrane Intercambiable con Mack 764KB495P1		Ver precio
27	764KB4138BP2	Engrane (se usa con toma de fuerza del volante)		Ver precio
28	42AX613	Cuña Intercambiable con Mack 42AX625. Se vende en paquete de 10		Ver precio
29	228KD237P143	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P1		Ver precio
29	228KD237P158	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P2		Ver precio
29	228KD237P173	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P3		Ver precio
29	228KD237P188	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P4		Ver precio
29	228KD237P203	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P5		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
29	228KD237P218	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P6		Ver precio
29	228KD237P233	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P7		Ver precio
29	228KD237P248	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P8		Ver precio
29	228KD237P263	Rondana de empuje El No. de guion indica el espesor en pulgadas. Intercambiable con Mack 228KD213P9		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	67AX291	Balero Intercambiable con BCA MA1209EL, Navistar 211899R91		Ver precio
33	86KB15	Tornillo del freno de embrague		Pregunte por disponibilidad
34	226KD112	Rondana		Pregunte por disponibilidad
35	769KC128	Camisa		Pregunte por disponibilidad
36	107KD158A	Resorte		Pregunte por disponibilidad
37	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Se vende en paquete de 5		Ver precio
38	495KB241P1	Freno del disco de embrague Intercambiable con Navistar 797700C1		Ver precio
39	351KC222	Placa del freno de embrague		Pregunte por disponibilidad
40	403KB429P1	Piñón		Pregunte por disponibilidad

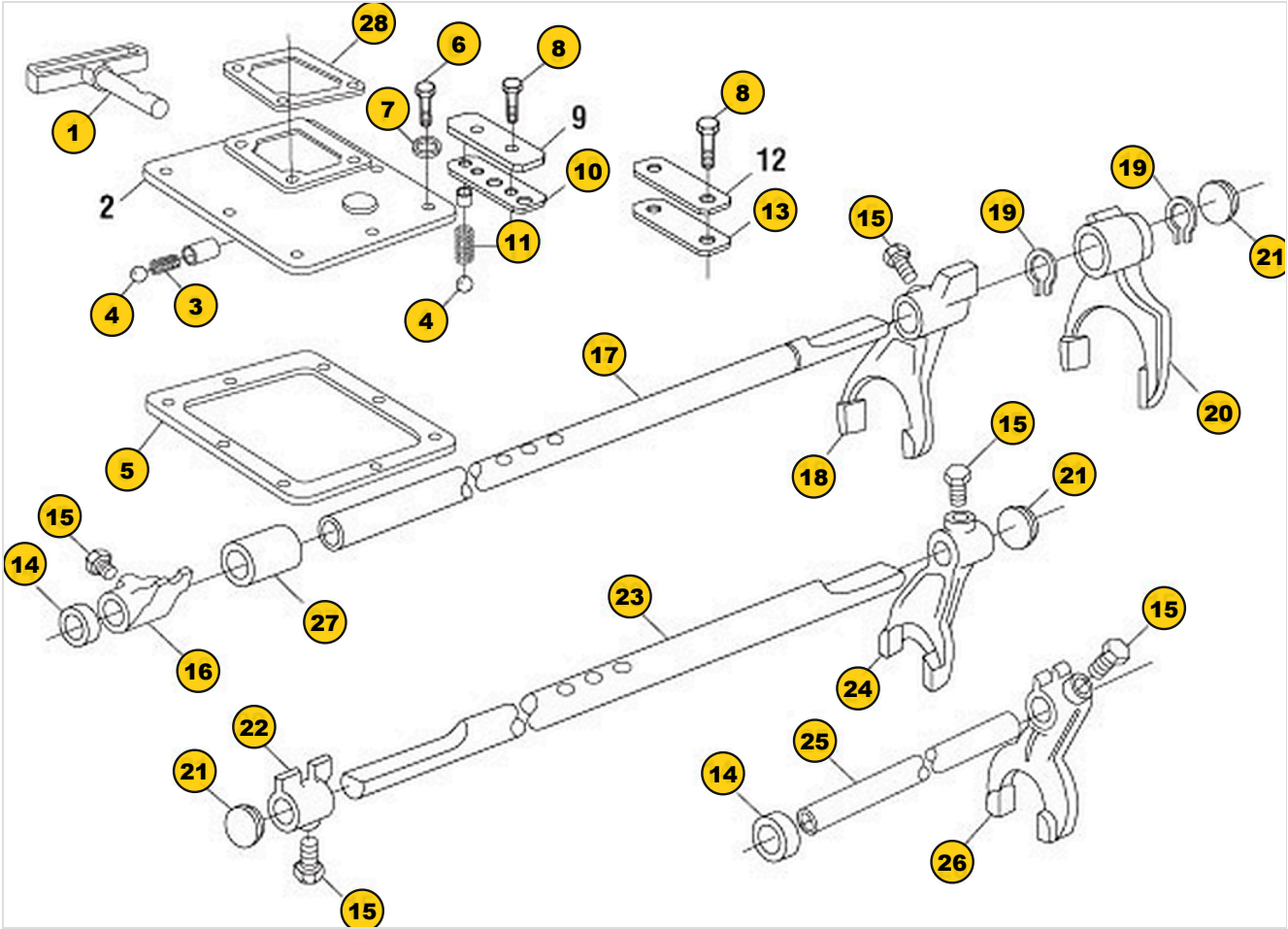
Componentes de la carcasa trasera



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	736KB318A	Engrane de reversa Intercambiable con Mack 738KB223D		Ver precio
2	97AX159	Anillo de retención Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	628KB312AP2	Empaque (.031in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
3	628KB312AP1	Empaque (.015in de espesor) Se vende en paquete de 5		Ver precio
4	46AX410	Balero Intercambiable con BCA 214L, Navistar 272575R91		Ver precio
5	406KB150B	Carcasa		Pregunte por disponibilidad
6	153KB15	Buje del mando del velocímetro Se vende en paquete de 10		Ver precio
7	31AX532	Pasador de sincronización		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	88AX440P4	Retén del yugo Intercambiable con National 415146N, CHI 34889		Ver precio
9	297KB124P1	Abrazadera		Ver precio
10	3AX1803X	Tornillo (7/8in-14 X 2-1/4in) Intercambiable con Mack 3AX1749X. Se vende en paquete de 5		Ver precio
11	67AX310	Balero Intercambiable con BCA J36-1648, Navistar 581245R91		Ver precio
12	751KB257B	Engrane loco de reversa Intercambiable con Mack 751KB248		Ver precio
13	611KC118	Flecha del engrane loco de reversa Intercambiable con Mack 611KC114		Ver precio
14	233KD112A	Rondana Se vende en paquete de 2		Ver precio
15	79AX39	Tapón Se vende en paquete de 10		Ver precio
16	97AX229	Anillo Se vende en paquete de 4		Ver precio
17	757KB262A	Engrane		Ver precio
18	605KC156C	Contraflecha		Pregunte por disponibilidad
19	46AX483	Balero Intercambiable con BCA 1208L, Navistar 287046R91		Ver precio
20	97AX181	Anillo de retención Intercambiable con Navistar 200365S1. Se vende en paquete de 10		Ver precio
21	56AX501	O-ring (RH) Se vende en paquete de 10		Ver precio
21	56AX545	O-ring (intercambiable con 56AX431) Se vende en paquete de 5		Ver precio
21	56AX431	O-ring (LH/bajo) Se vende en paquete de 10		Ver precio
23	35AX1542	Rondana Intercambiable con Mack 37AX473. Se vende en paquete de 20		Ver precio
24	6AX1317X	Tornillo (7/16in-14 X 1-1/4in) Se vende en paquete de 5		Ver precio
25	11KD24	Deflector		Pregunte por disponibilidad
26	107KD169	Resorte		Pregunte por disponibilidad
27	171MU52P18	Yugo de mando 2-1/2in x 10 estrias, cubo de 3-1/2in de diámetro. Intercambiable con Dana 6-4-4421, Mack 38MU3212, Navistar 161457C1		Ver precio

Componentes del mecanismo de cambio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	136KC25BP1	Interbloqueo		Pregunte por disponibilidad
3	107KD140	Resorte Se vende en paquete de 5		Ver precio
4	48AX17	Balín (1/2in de diámetro) Intercambiable con Mack 48AX11. Se vende en paquete de 10		Ver precio
5	618KB32A	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
6	6AX1308X	Tornillo (3/8in-16 X 1-1/4in) Intercambiable con Navistar 60001R91. Se vende en paquete de 5		Ver precio
7	37AX265	Rondana Se vende en paquete de 10		Ver precio
8	6AX1359X	Tornillo (3/8in-16 X 1in) Intercambiable con Navistar 1670574C1		Ver precio
10	628KB124	Empaque Se vende en paquete de 10		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
11	107KD157	Resorte Intercambiable con Mack 107KD1177. Se vende en paquete de 6		Ver precio
13	628KB126	Empaque Se vende en paquete de 5		Ver precio
14	88AX370P3	Retén Intercambiable con CHI 7414. Se vende en paquete de 10		Ver precio
15	7AX264X	Tornillo de seguro (punta de espiga) Intercambiable con Mack 7AX152, Mack 7AX255. Se vende en paquete de 10		Ver precio
16	699KC2132C	Selector de cambios, 1.ª/reversa Intercambiable con Mack 699KC351		Ver precio
17	591KC2288	Riel de 1.ª/reversa Intercambiable con Mack 591KC2256		Ver precio
17	591KC3118	Riel de 1.ª/reversa (actual)		Ver precio
18	575KB3128A	Horquilla de 1.ª		Pregunte por disponibilidad
19	97AX225	Anillo de retención Se vende en paquete de 10		Ver precio
20	575KB3326	Horquilla de reversa (actual)		Pregunte por disponibilidad
20	575KB3112B	Horquilla de reversa		Pregunte por disponibilidad
21	79AX35	Tapón Welch de 1in		Pregunte por disponibilidad
22	699KC2126C	Selector de cambios de 2.ª/3.ª Intercambiable con Mack 699KC350		Ver precio
23	591KC2289	Riel de 2.ª/3.ª		Ver precio
24	575KB3130A	Horquilla de 2.ª/3.ª		Ver precio
25	591KC2214A	Riel de 4.ª/5.ª		Ver precio
26	575KB394H	Horquilla de 4.ª/5.ª		Ver precio
27	31KD1151	Espaciador		Ver precio
28	629KB250	Empaque (estilo nuevo) Se vende en paquete de 5		Ver precio