

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Eaton Fuller FO-16D313E-LEP

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

23

secciones

343

piezas

21

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

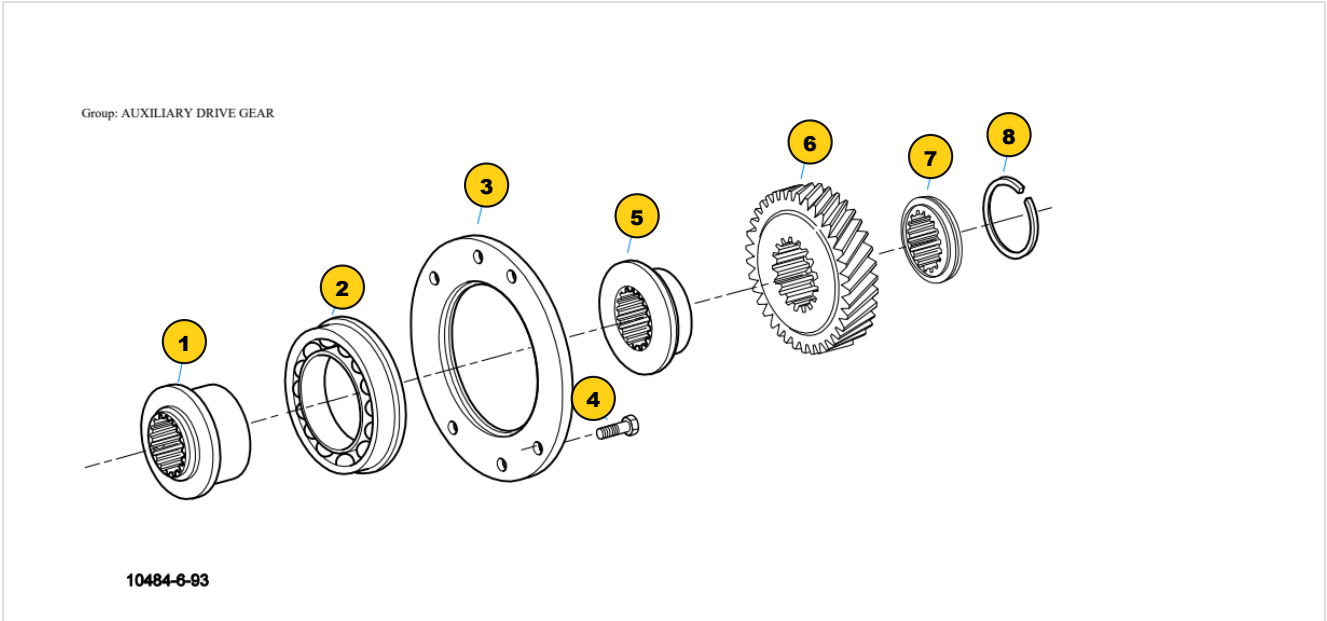
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/eaton-fuller-fo-16d313e-lep/, 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. Engrane impulsor auxiliar (8) | 13. Flecha principal y sincronizador (auxiliar) (18) |
| 2. Carcasa (auxiliar) (21) | 14. Ensamble de la flecha principal (15) |
| 3. Carcasa (delantera) (38) | 15. Varios (5) |
| 4. Controlador ECU y arnés (5) | 16. Enfriador de aceite (15) |
| 5. Contraflecha y baleros (auxiliar) (3) | 17. Bomba de aceite (lubricación forzada) (24) |
| 6. Ensamble de la contraflecha (16) | 18. Cilindro de rango (18) |
| 7. Regulador con filtro (7) | 19. Engrane loco de reversa (5) |
| 8. Soportes de montaje de arnés (8) | 20. Carcasa de barras de cambio (37) |
| 9. Intercambiador de calor (8) | 21. Controles de cambio (7) |
| 10. Freno de inercia (12) | 22. Cilindro del divisor (16) |
| 11. Flecha de entrada y engrane impulsor (9) | 23. Módulo de cambios X-Y (7) |
| 12. Kits y ensambles (41) | |

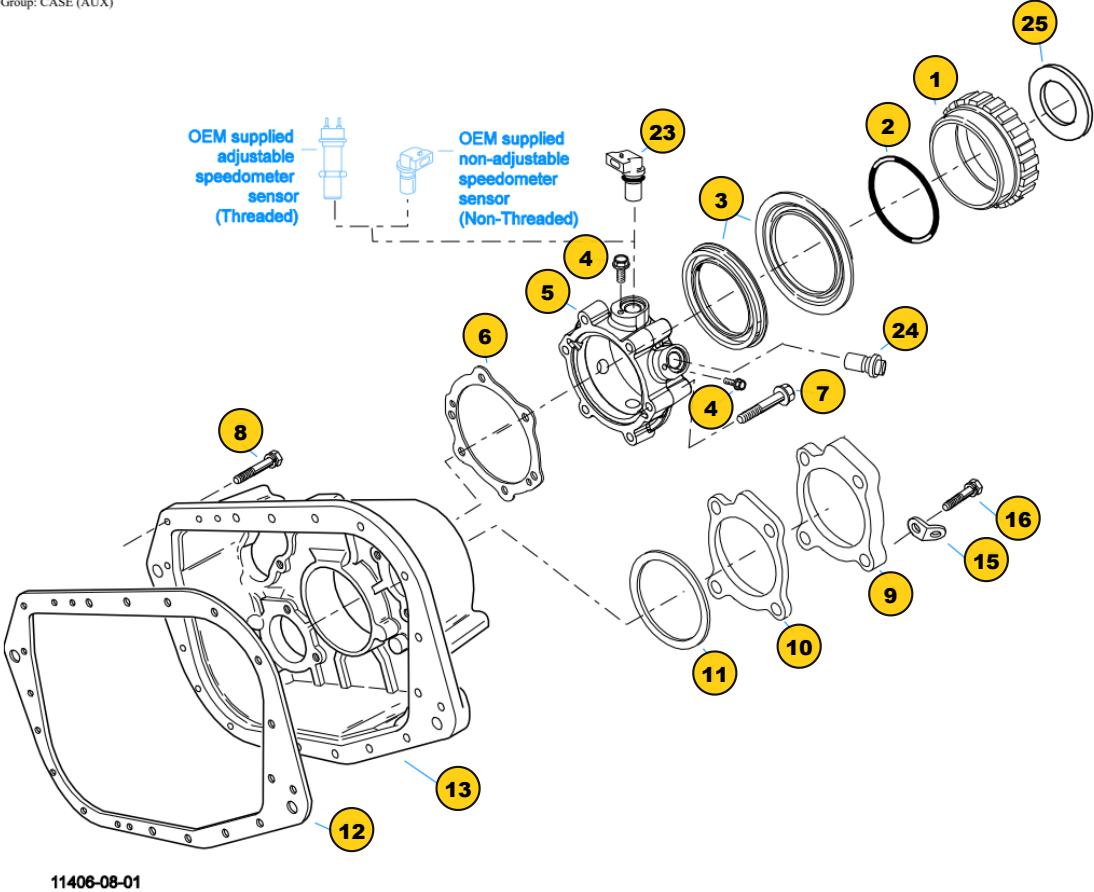
Engrane impulsor auxiliar



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4304499	Espaciador	1	Ver precio
2	5566510-BOX	Balero Reemplaza al 5566510.	1	Ver precio
3	4304497	Retenedor	1	Ver precio
4	X-8-680	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"	6	Ver precio
5	4304500	Espaciador	1	Ver precio
6	4303825	Engrane impulsor auxiliar	1	Ver precio
7	4303185	Rondana Reemplaza al 4300901.	1	Ver precio
8	4301254	Anillo de retención	1	Ver precio

Carcasa (auxiliar)

Group: CASE (AUX)

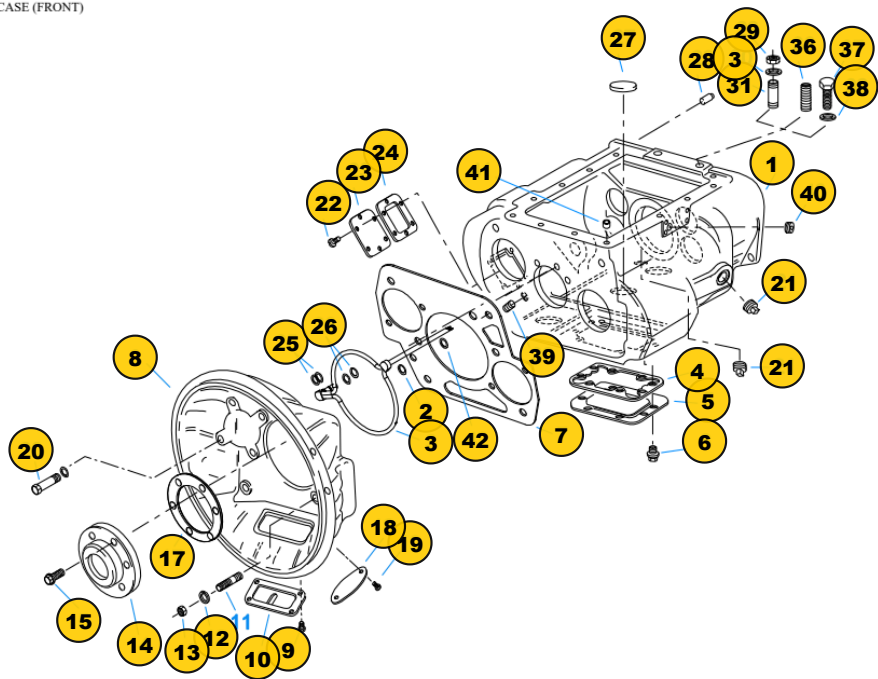


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-2501	Ensamble del rotor del velocímetro Reemplaza al 4302242. Magnético	1	Ver precio
2	5568511	O-ring	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	K-2918	Kit de retén de aceite Reemplaza al 43023224302323. "Para tapa magnética"	1	Ver precio
4	X-8-0801M	Tornillo de cabeza M8 X 1.25 X 12MM	3	Ver precio
5	S-2913	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 691637, 4304651 y 4305833.	1	Ver precio
6	1009551	Empaque con borde rojo moldeado Empaque moldeado con borde rojo, espesor sin comprimir .043 - .051, no intercambiable con ningún otro empaque	1	Ver precio
6	4302247	Empaque con borde morado moldeado Empaque sin borde moldeado - espesor sin comprimir - .013 - .018 - No es intercambiable con ningún otro empaque	1	Ver precio
7	X-8L-611	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3-1/4"	4	Ver precio
7	X-8L-614	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2"	2	Ver precio
8	X-8L-602	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"	17	Ver precio
8	X-8L-614	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2"	2	Ver precio
9	4302320	Tapa Reemplaza al 21346.	2	Ver precio
10	4305978	Empaque Reemplaza al 4302246. Reemplazada por 4309436	2	Ver precio
11	K-2805	Kit de calzas Reemplaza a 21452 y K-2106.	1	Ver precio
12	14335	Empaque	1	Ver precio
13	4303586	Carcasa trasera	1	Ver precio
15	20815	Cáncamo de izaje Reemplaza al 17105.	2	Ver precio
16	X-8L-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	8	Ver precio
23	K-3231	Kit de sensor de velocidad Reemplaza a A-6398 y A-6724. Sensor sencillo (2 pines) Reemplazada por K4148	1	Ver precio
24	K-3523	Kit de tapón del velocímetro Reemplaza al 4302707.	2	Ver precio
25	4304653	Protector	1	Ver precio

Carcasa (delantera)

Group: CASE (FRONT)



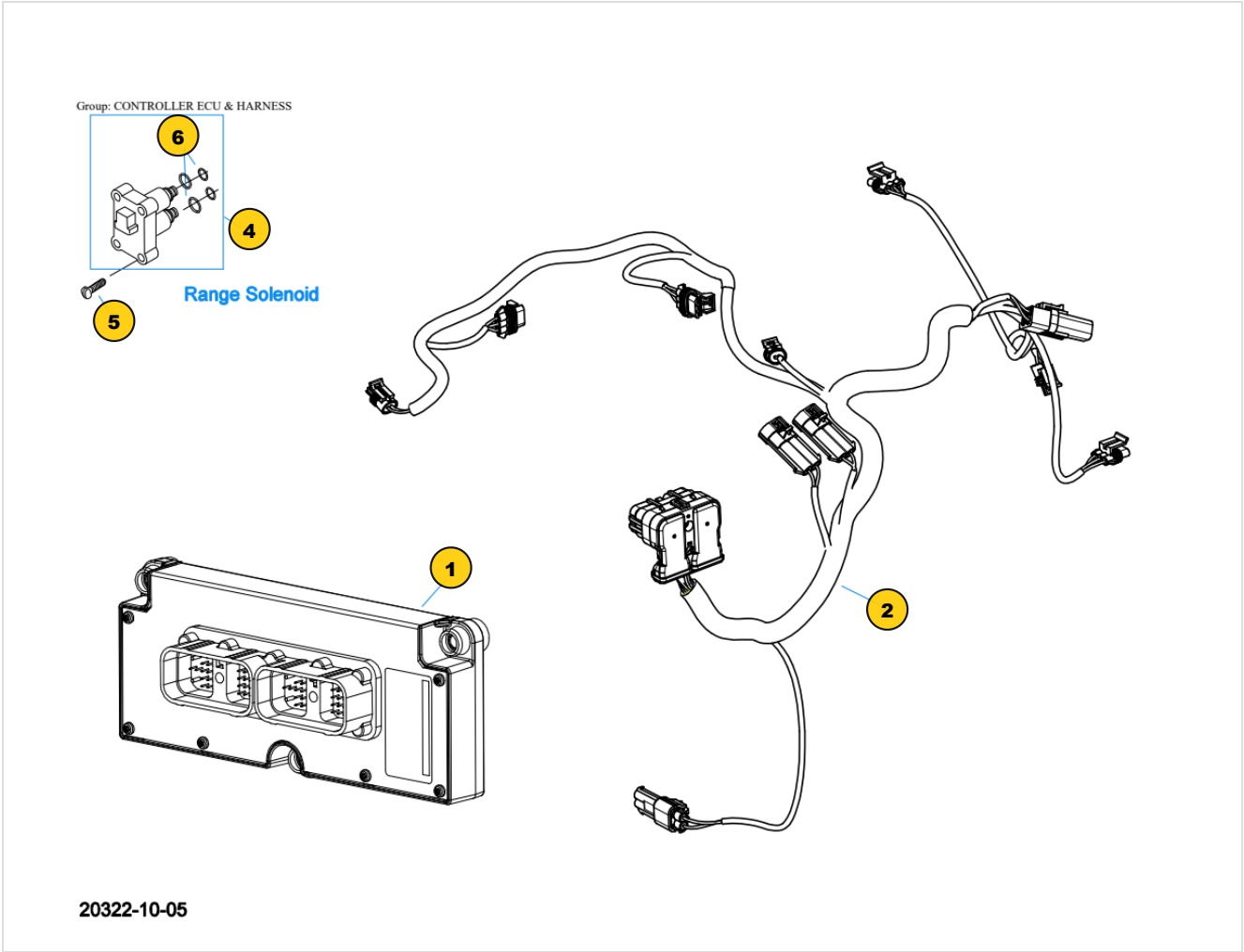
10305E-08-04

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3015	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4305866.	1	Ver precio
2	5568544	O-ring	1	Ver precio
3	A-7471	Ensamble de tubo de lubricación extendido Reemplaza al 4305393.	1	Ver precio
4	4305310	Empaque Reemplaza al 4302810.	1	Ver precio
5	4302809	Tapa de toma de fuerza Reemplaza a 16596 y 4300571.	1	Ver precio
6	X-8-725	Tornillo de cabeza Reemplaza al X8724. 7/16"-14X7/8"	8	Ver precio
7	4306584	Empaque de la campana Reemplaza a 4304815 y 4305668.	1	Ver precio
8	K-3760	Kit de campana de lubricación forzada Reemplaza a 4304328, 4305819 y 4305751. #1 de tracción, aluminio	1	Ver precio
9	X-8-1200M	Tornillo de cabeza M12 X 1.75 X 20MM	4	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	K-3643	Kit de tapa de campana Reemplaza al 691954.	1	Ver precio
11	4306583	Birlo Reemplaza al 5966.	6	Ver precio
12	X-10-1005	Rondana Reemplaza a X31000, X101000 y X101004. 1.23 X 6.60	6	Ver precio
13	X-1-1012	Tuerca hexagonal Reemplaza al X-1-1005. .625-18	6	Ver precio
14	20550	Tapa del balero delantero 2" de tracción	1	Ver precio
15	X-8L-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	6	Ver precio
17	14311	Empaque	1	Ver precio
18	4303692	Tapa del registro de mano Por favor, vea el marcado de la pieza en el componente antes de ordenar, para asegurarse de pedir la tapa de registro del tamaño correcto	1	Ver precio
18	4305365	Tapa del registro de mano Por favor, vea el marcado de la pieza en el componente antes de ordenar, para asegurarse de pedir la tapa de registro del tamaño correcto	1	Ver precio
19	X-8-423	Tornillo de cabeza 1/4"-20X1/2"	2	Ver precio
20	X-8C-830	Ensamble de tornillo de cabeza hexagonal con rondana Reemplaza a X-8 y C-826. .500-13 X 1.490	6	Ver precio
21	4304023	Tapón Reemplaza al 4303747. 1-1/16" magnético, anillo O incluido	2	Ver precio
22	X-8-686	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3/4"	6	Ver precio
23	14575	Tapa de toma de fuerza Reemplaza al 4302254.	1	Ver precio
24	4305309	Empaque Reemplaza al 1684.	1	Ver precio
25	13835	O-ring	2	Ver precio
26	13653	O-ring	2	Ver precio
27	14373	Imán	3	Ver precio
28	18128	Pasador	2	Ver precio
29	X-1-1012	Tuerca hexagonal .625-18	2	Ver precio
30	X-10-1005	Rondana Reemplaza a X31000, X101000 y X101004. 1.23 X 6.60	2	Ver precio

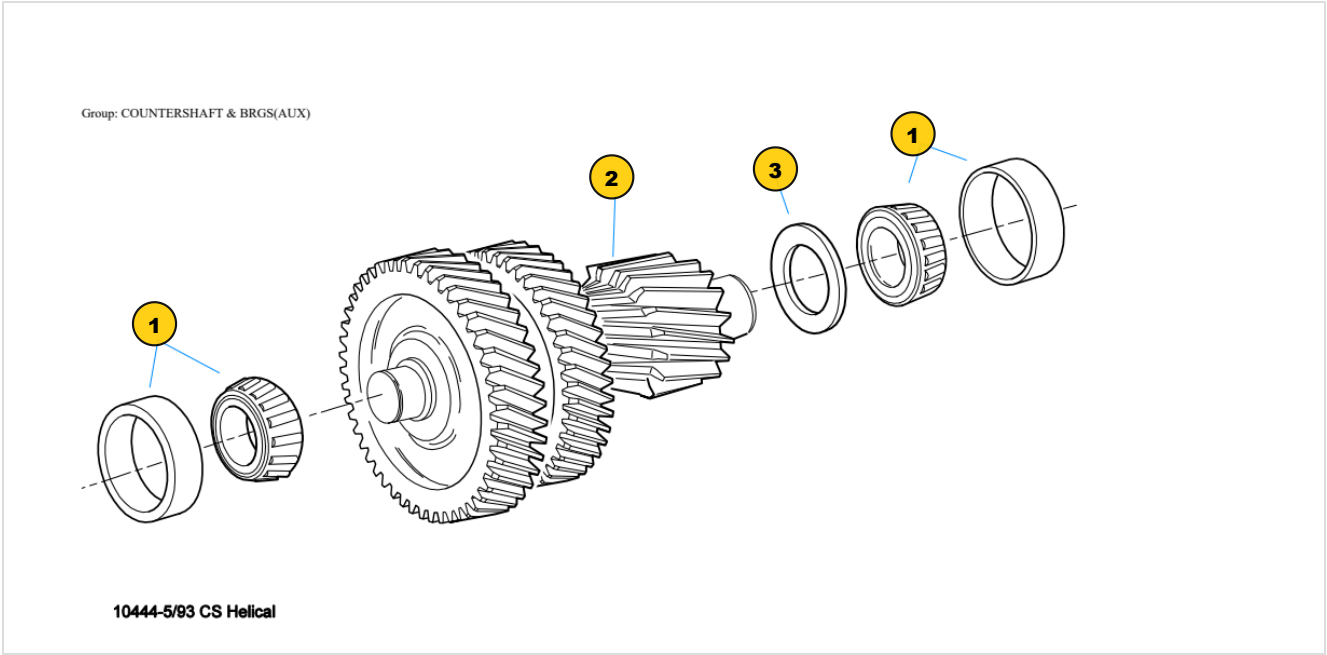
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
31	14554	Birlo Reemplaza a 1632 y 6579. 5/8" X 2-3/16"	2	Ver precio
36	23104	Tapón Reemplaza al 1712.	2	Ver precio
37	X-8-1005	Tornillo de cabeza 5/8"-11X1-1/4"	2	Ver precio
38	20814	Espaciador	2	Ver precio
39	X-12-802	Tapón de rosca Reemplaza al X12800. 1/2"	1	Ver precio
40	X-12-1212	Tapón de rosca	1	Ver precio
41	691447	Pasador	1	Ver precio
42	13834	O-ring	1	Ver precio

Controlador ECU y arnés



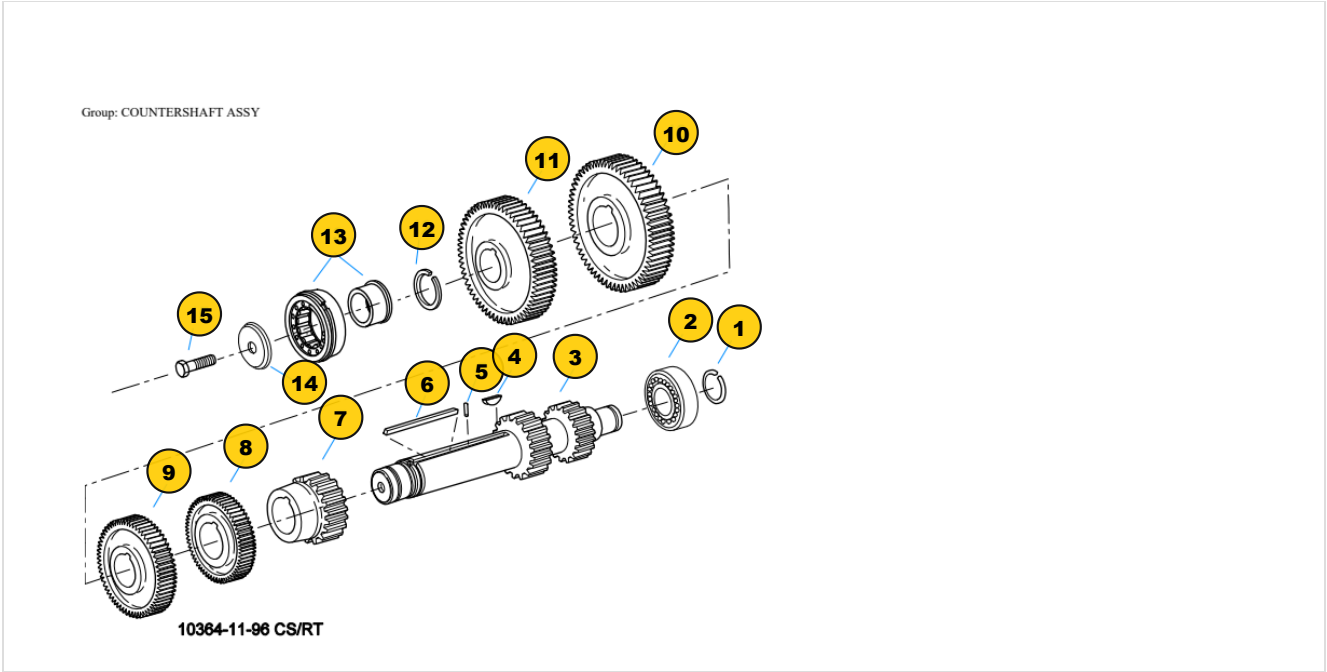
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3713RX	Kit de controlador de transmisión remanufacturado de intercambio Reemplaza al K-3713.	1	Ver precio
2	K-3681	Kit de arnés de la transmisión Reemplaza al 4305915.	1	Ver precio
4	K-3682	Kit de válvula de rango/divisor Reemplaza a 5561801, 5561804 y K-2907.	2	Ver precio
5	X-8-264	Tornillo de cabeza hexagonal con brida Reemplaza al X8259. #10-24 X 1 1/4	8	Ver precio
6	K-2908	Kit de anillo O Para válvula de solenoide	1	Ver precio

Contraflecha y baleros (auxiliar)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4301851-BOX	Balero Reemplaza al 4301851.	4	Ver precio
2	K-3220	Kit de la contraflecha Reemplaza a 4301792, 4301793, A-6187, A-6602 y A-6603.	2	Ver precio
3	43031242	Espaciador Reemplaza al K-3220.		Pregunte por disponibilidad

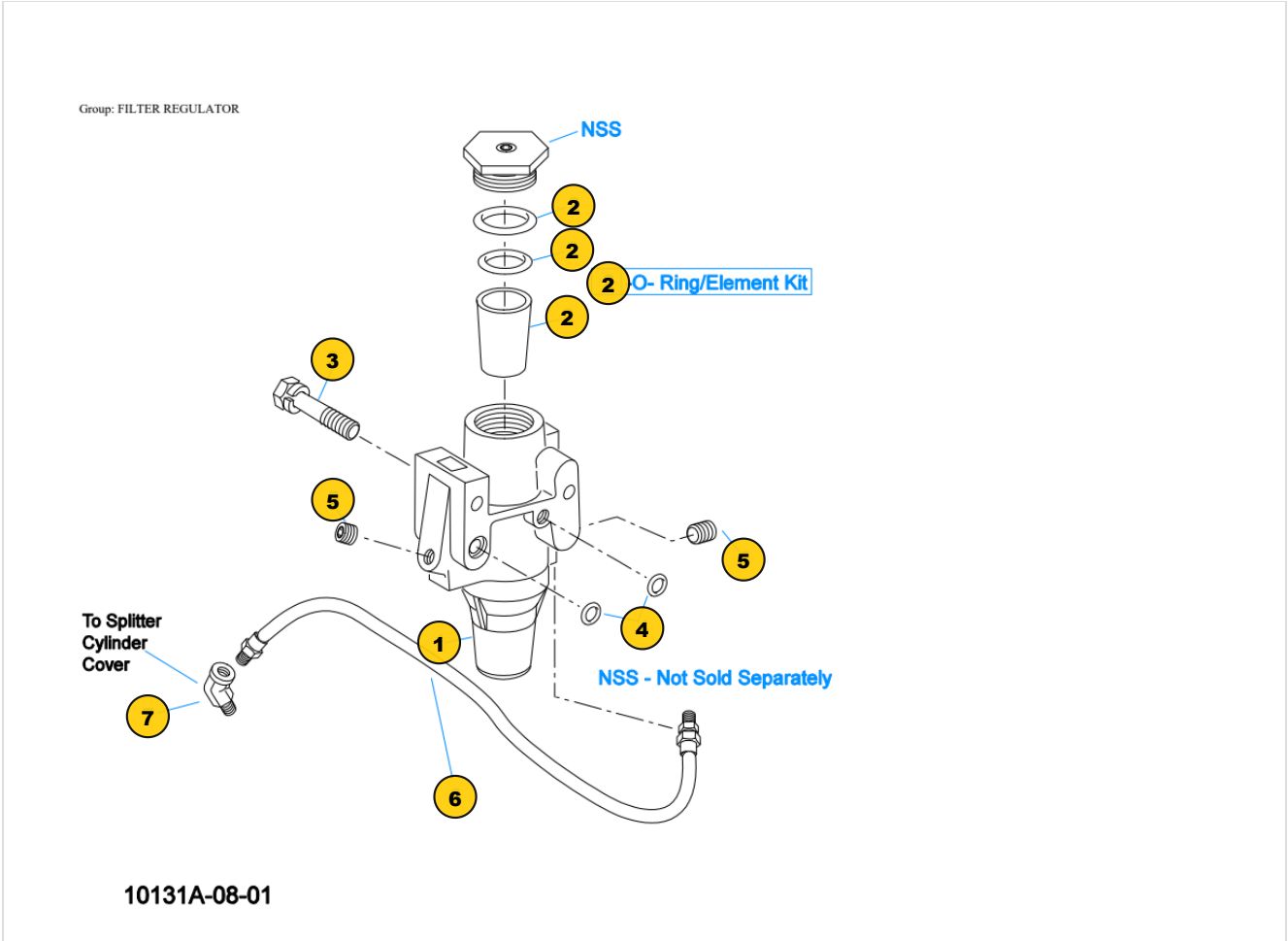
Ensamble de la contraflecha



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4302082	Anillo de retención	2	Ver precio
2	4302712	Balero	2	Ver precio
3	4304073	Contraflecha con reversa y baja	2	Ver precio
4	X-6-E	Cuña Reemplazada por 230292	2	Ver precio
5	62511	Pasador elástico	2	Ver precio
6	4304840	Cuña Reemplaza al 19673.	2	Ver precio
7	4304765	Engrane de 1.ª velocidad de la contraflecha Reemplaza a 4303702 y 4304520.	2	Ver precio
8	4300247	Engrane de 2.ª velocidad de la contraflecha	2	Ver precio
9	4303666	Engrane de sobremarcha (OD) de la contraflecha Reemplaza a 4304508 y 4304315.	2	Ver precio
10	15953	Engrane de toma de fuerza - inferior	1	Ver precio
10	20840	Engrane de toma de fuerza - superior Reemplaza al 15952.	1	Ver precio
11	4302666	Engrane impulsor de la contraflecha Reemplaza a 4303697 y 4304512.	2	Ver precio
12	19198	Anillo de retención	2	Ver precio

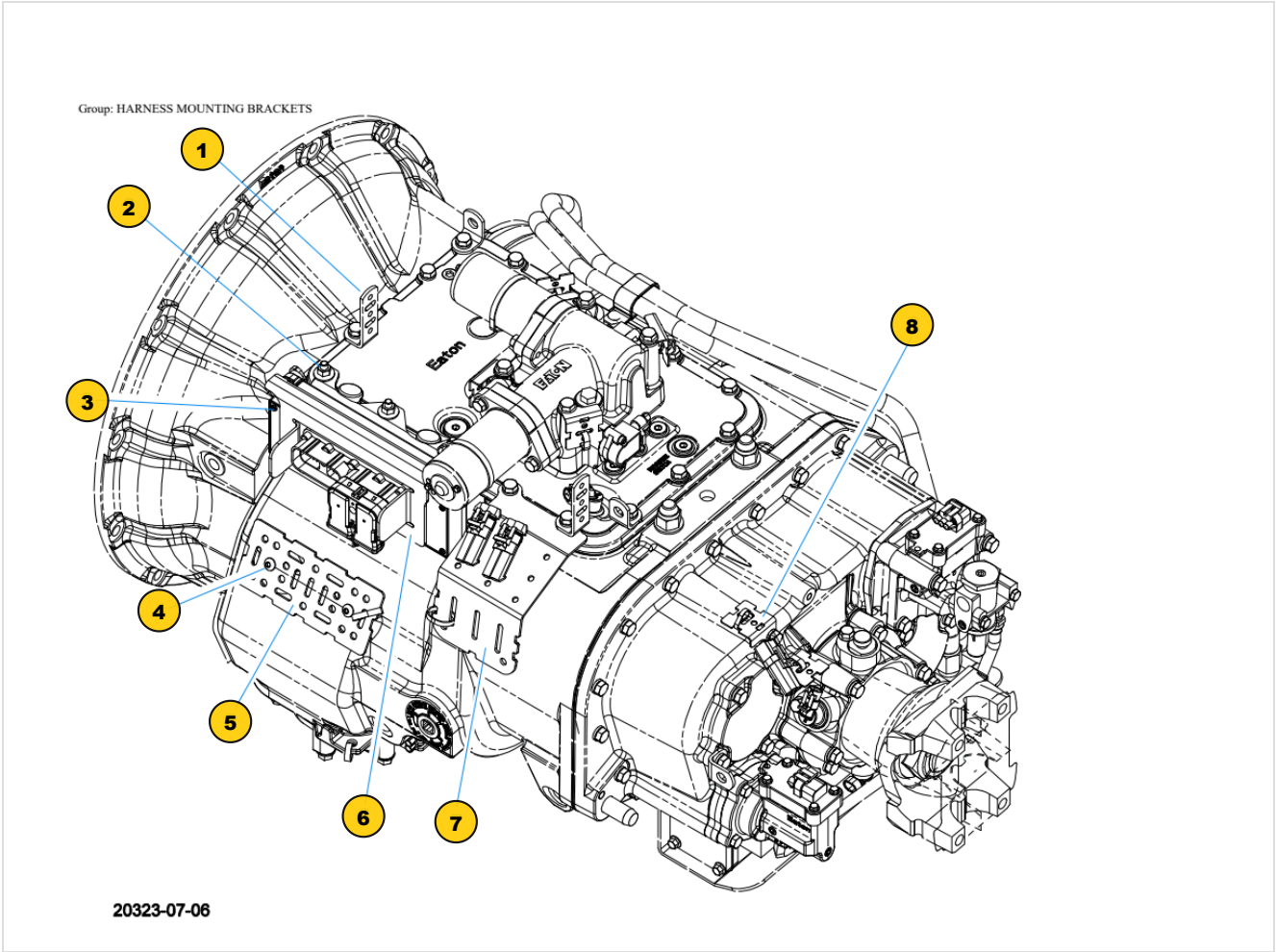
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
13	4304599	Balero Reemplaza a 4302677, 4304598 y 4306332.	2	Ver precio
14	4304605	Retenedor Reemplaza al 19548.	2	Ver precio
15	X-7-1005	Tornillo de cabeza 5/8"-18X1-3/4"	2	Ver precio

Regulador con filtro



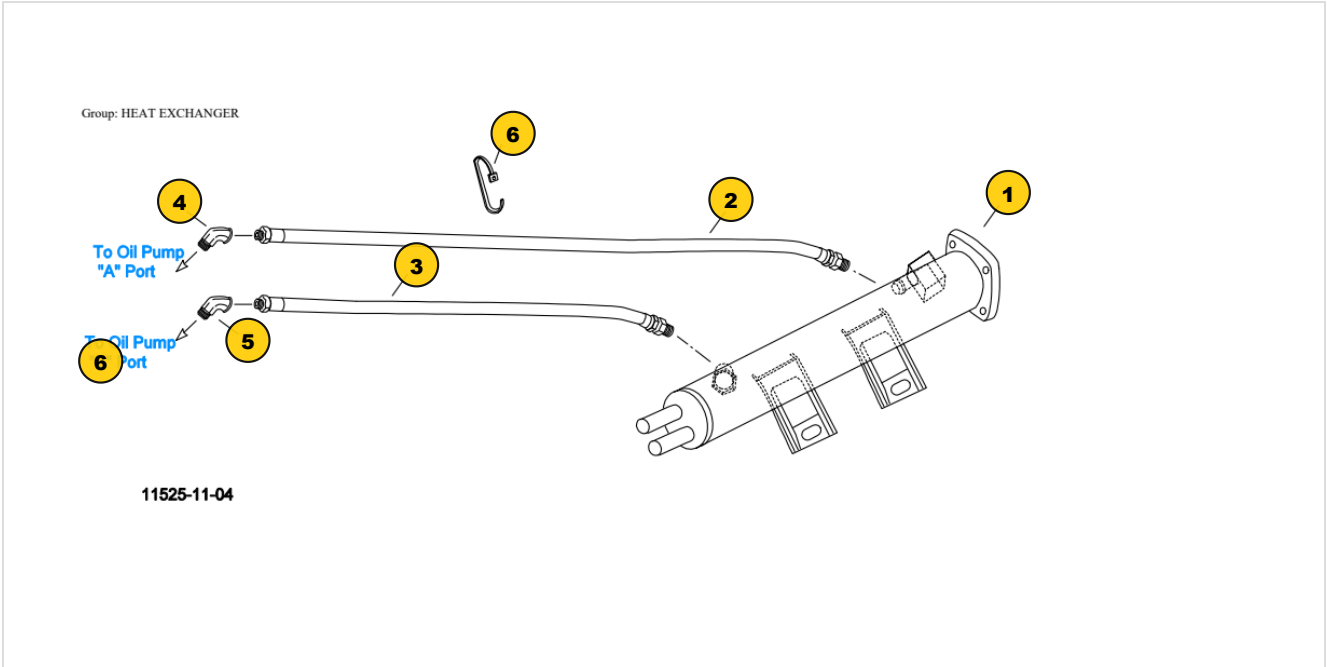
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-2170	Kit de regulador con filtro Reemplaza al A-5454.	1	Ver precio
2	K-1698	Kit de anillo O y elemento Para regulador con filtro	1	Ver precio
3	X-8C-412	Tornillo de cabeza Reemplaza al X8S412. 1/4"-20X2-1/4"	2	Ver precio
4	15114	O-ring	2	Ver precio
5	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	2	Ver precio
6	55505	Ensamble de manguera 16"	1	Ver precio
7	12845	Codo 1/8"	1	Ver precio

Soportes de montaje de arnés



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4305801	Soporte del liberador de tensión	1	Ver precio
2	4305870	Ensamble de tuerca 5/16-18	3	Ver precio
3	4305919	Ensamble de tuerca (1/4-20)	3	Ver precio
4	X-8-561	Tornillo de cabeza de botón 5/16 X 5/8	2	Ver precio
5	4305914	Soporte de arnés	1	Ver precio
6	K-3734	Kit de montaje del controlador de la transmisión	1	Ver precio
7	4305871	Soporte de cable	1	Ver precio
8	4305794	Soporte de la correa del arnés	1	Pregunte por disponibilidad

Intercambiador de calor

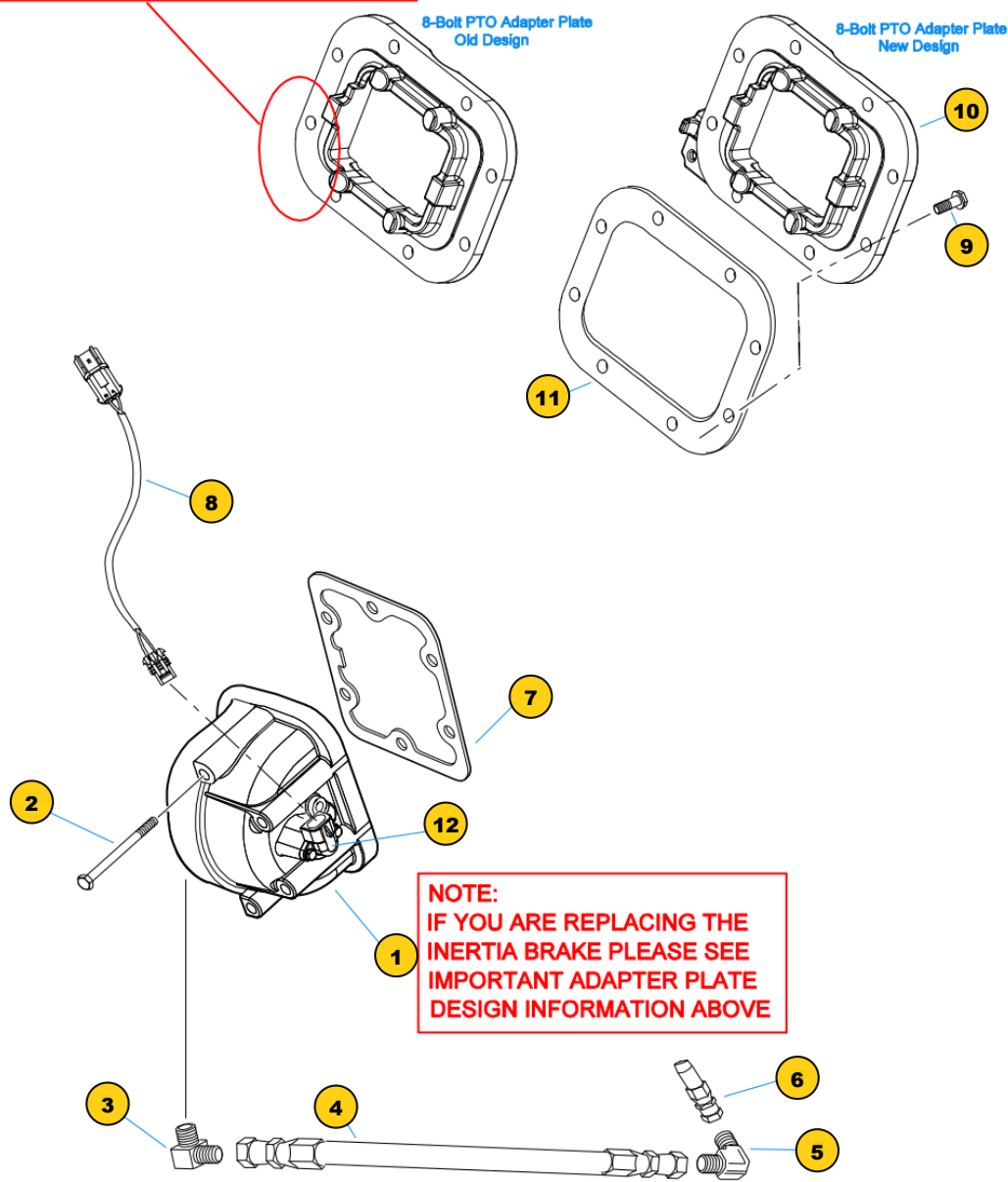


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
0	K-3902	Soporte de montaje Reemplaza al 4304665. No aparece en la imagen	1	Ver precio
0	X-8C-6111	Tornillo 3/8"-16X3/4" - No aparece en la imagen, para soporte de montaje	2	Ver precio
1	K-3956	Kit de intercambiador de calor Reemplaza al 5586629. Puertos de 3/4"	1	Ver precio
2	5588107	Ensamble de manguera de aceite Reemplaza al 5586907. 45.0"	1	Ver precio
3	5588108	Ensamble de manguera de aceite Reemplaza al 5586908. 52.0"	1	Ver precio
4	4304076	Codo	1	Ver precio
5	4301123	Codo	1	Ver precio
6	21425	Fleje	2	Ver precio

Freno de inercia

Group: INERTIA BRAKE

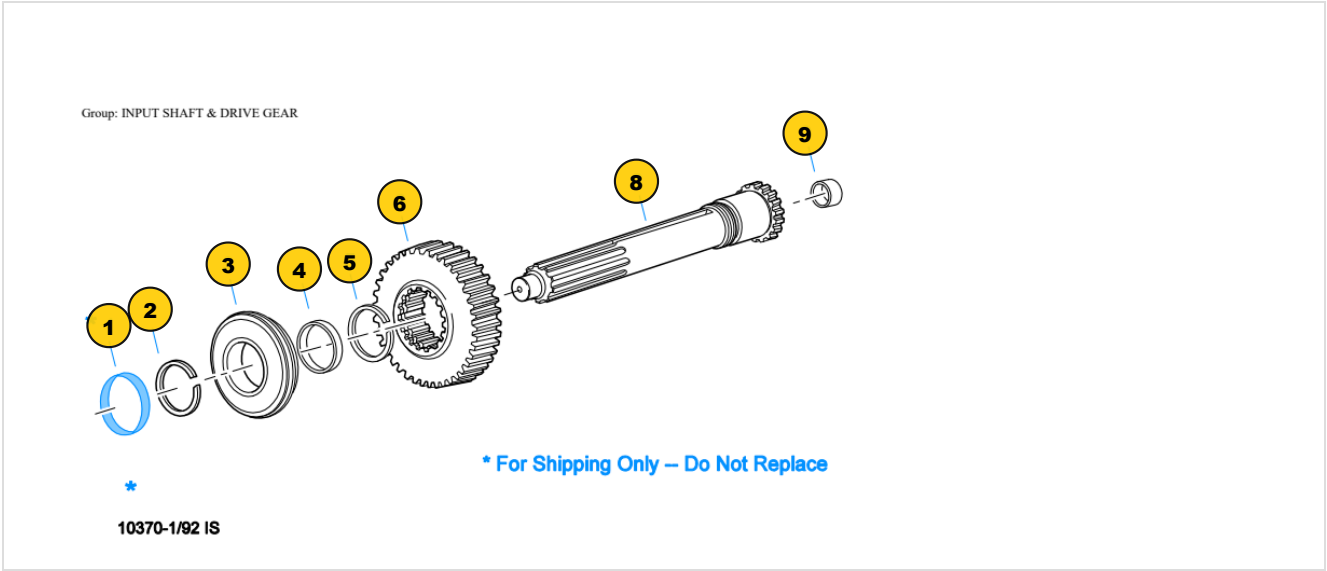
NOTE:
IF YOU ARE REPLACING THE INERTIA
BRAKE AND THE ADAPTER PLATE
LOOKS LIKE THIS YOU WILL ALSO
NEED TO ORDER ITEM #10



20427-03-03

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3637	Kit del freno de inercia Reemplaza al A-7452. Por favor, vea la información importante de servicio indicada en la ilustración.	1	Ver precio
2	X-8-6116	Tornillo de cabeza hexagonal con brida 3/8"-16X4.25 Reemplazada por X8C6123	6	Ver precio
3	691603	Conector de tubo 3/8 TO3/4 16	1	Ver precio
4	5588210	Ensamble de manguera de aceite	1	Ver precio
5	691651	Codo macho de 90 grados	1	Ver precio
6	4305714	Conexión de filtro	1	Ver precio
7	4305309	Empaque Reemplaza al 1684.	1	Ver precio
8	K-3739	Kit de reubicación del freno de inercia	1	Ver precio
9	X-8C-722	Tornillo de cabeza 7/16-14X1-1/4	8	Ver precio
10	K-3644	Kit de placa adaptadora del freno de inercia Reemplaza a 4305450 y 4305732.	1	Ver precio
11	4305310	Empaque Reemplaza al 4302810.	1	Ver precio
12	K-3638	Kit de conector del freno de inercia (I) Reemplaza al 691499.	1	Ver precio

Flecha de entrada y engrane impulsor



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	23559	Retén de envío No se vende para servicio	1	Ver precio
2	16980	Anillo de retención	1	Ver precio
3	81504	Balero	1	Ver precio
4	16463	Espaciador	1	Ver precio
5	14750	Anillo de retención	1	Ver precio
6	4304510	Engrane impulsor principal Reemplaza a 4303695 y 4304314.	1	Ver precio
8	S-1659	Flecha de entrada Reemplaza a 2053523566 y 4302661. 2" de tracción - se usa con FBC 20550	1	Ver precio
8	S-1660	Flecha de entrada Reemplaza a 20536 y 23567. 2" de empuje - se usa con FBC 20549	1	Ver precio
9	16566	Buje	1	Ver precio

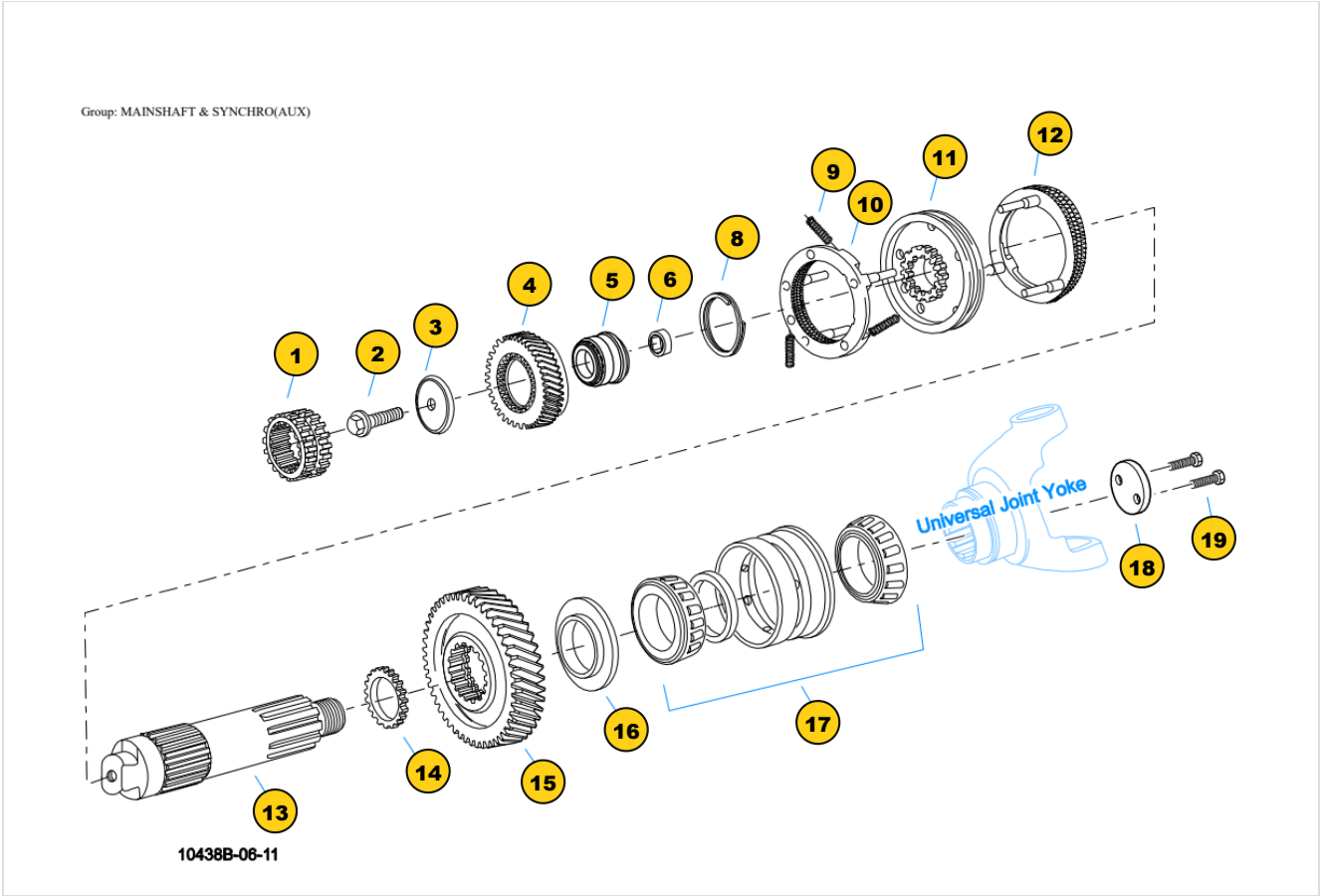
Kits y ensambles

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-1698	Kit de anillo O y elemento Para regulador con filtro	1	Ver precio
	K-1956	Kit de instalación del enfriador	1	Ver precio
	K-2170	Kit de regulador con filtro Reemplaza al A-5454.	1	Ver precio
	K-2805	Kit de calzas Reemplaza a 21452 y K-2106.	1	Ver precio
	K-2908	Kit de anillo O Para válvula de solenoide	1	Ver precio
	K-2918	Kit de retén de aceite Reemplaza al 43023224302323. "Para tapa magnética"	1	Ver precio
	K-3220	Kit de la contraflecha Reemplaza a 4301792, 4301793, A-6187, A-6602 y A-6603.	1	Ver precio
	K-3231	Kit de sensor de velocidad Reemplaza a A-6398 y A-6724. Sensor sencillo (2 pines) Reemplazada por K4148	1	Ver precio
	K-3365	Kit de tapa del cilindro de rango Reemplaza al 691442.	1	Ver precio
	K-3366	Kit de tapa del cilindro del divisor Reemplaza al 691444.	1	Ver precio
	K-3367	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4301829, 4301948, 4303776, 4304529, 4304572, A-6963 y A-7173.	1	Ver precio
	K-3438	Kit del sensor de posición Reemplaza a 691551 y 691926.	1	Ver precio
	K-3497	Kit del sincronizador Embrague deslizante incluido en el kit	1	Ver precio
	K-3509	Kit de empaque	1	Ver precio
	K-3510	Kit de O-ring - completo	1	Ver precio
	K-3512	Kit básico de reconstrucción	1	Ver precio
	K-3513	Kit básico de reparación general	1	Ver precio
	K-3523	Kit de tapón del velocímetro Reemplaza al 4302707.	1	Ver precio
	K-3637	Kit del freno de inercia Reemplaza al A-7452.	1	Ver precio
	K-3638	Kit de conector del freno de inercia (I) Reemplaza al 691499.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-3643	Kit de tapa de campana Reemplaza al 691954.	1	Ver precio
	K-3644	Kit de placa adaptadora del freno de inercia Reemplaza a 4305450 y 4305732.	1	Ver precio
	K-3681	Kit de arnés de la transmisión Reemplaza al 4305915.	1	Ver precio
	K-3682	Kit de válvula de rango/divisor Reemplaza a 5561801, 5561804 y K-2907.	1	Ver precio
	K-3713RX	Kit de controlador de transmisión remanufacturado de intercambio Reemplaza al K-3713.	1	Ver precio
	K-3734	Kit de montaje del controlador de la transmisión	1	Ver precio
	K-3739	Kit de reubicación del freno de inercia	1	Ver precio
	K-3760	Kit de campana de lubricación forzada Reemplaza a 4304328, 4305819 y 4305751. #1 de tracción, aluminio	1	Ver precio
	K-3784RX	Kit de cambio X-y de generación 3 remanufacturado de intercambio Reemplaza a A-7670, K-3665 y K-3784.	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	K-3979	Kit de espaciador Incluye (4) tornillos de montaje de espaciador	1	Ver precio
	K-3980	Kit de palanca de cambios Cobra (rho) Reemplaza al K-3680. (conducción de mano izquierda), también conocido como (RHO) operación de mano derecha	1	Ver precio
	K-3997	Kit de palanca de cambios Cobra (rho) con brazo oscilante Mack Reemplaza a A-7181 y K-3680. (conducción de mano izquierda), también conocido como (RHO) operación de mano derecha - para unidades que usan el soporte del brazo oscilante Mack 10MY559M	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	S-1404	Filtro de aceite Reemplaza al 17238.	1	Ver precio
	S-1659	Flecha de entrada Reemplaza a 2053523566 y 4302661. 2" de tracción - se usa con FBC 20550	1	Ver precio
	S-1660	Flecha de entrada Reemplaza a 20536 y 23567. 2" de empuje - se usa con FBC 20549	1	Ver precio
	S-2501	Ensamble del rotor del velocímetro Reemplaza al 4302242. Magnético	1	Ver precio
	S-2913	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 691637, 4304651 y 4305833.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	S-3015	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4305866.	1	Ver precio
	S-3021	Ensamble de la carcasa de barras de cambio Reemplaza al 4305895. Completa	1	Ver precio
	S-3022	Ensamble de la carcasa de barras de cambio Reemplaza al 4305895. Solo la carcasa	1	Ver precio
	S-3108	Ensamble de flecha principal Reemplaza a 4302658, 4303403, S-2268 y S-2560.	1	Ver precio

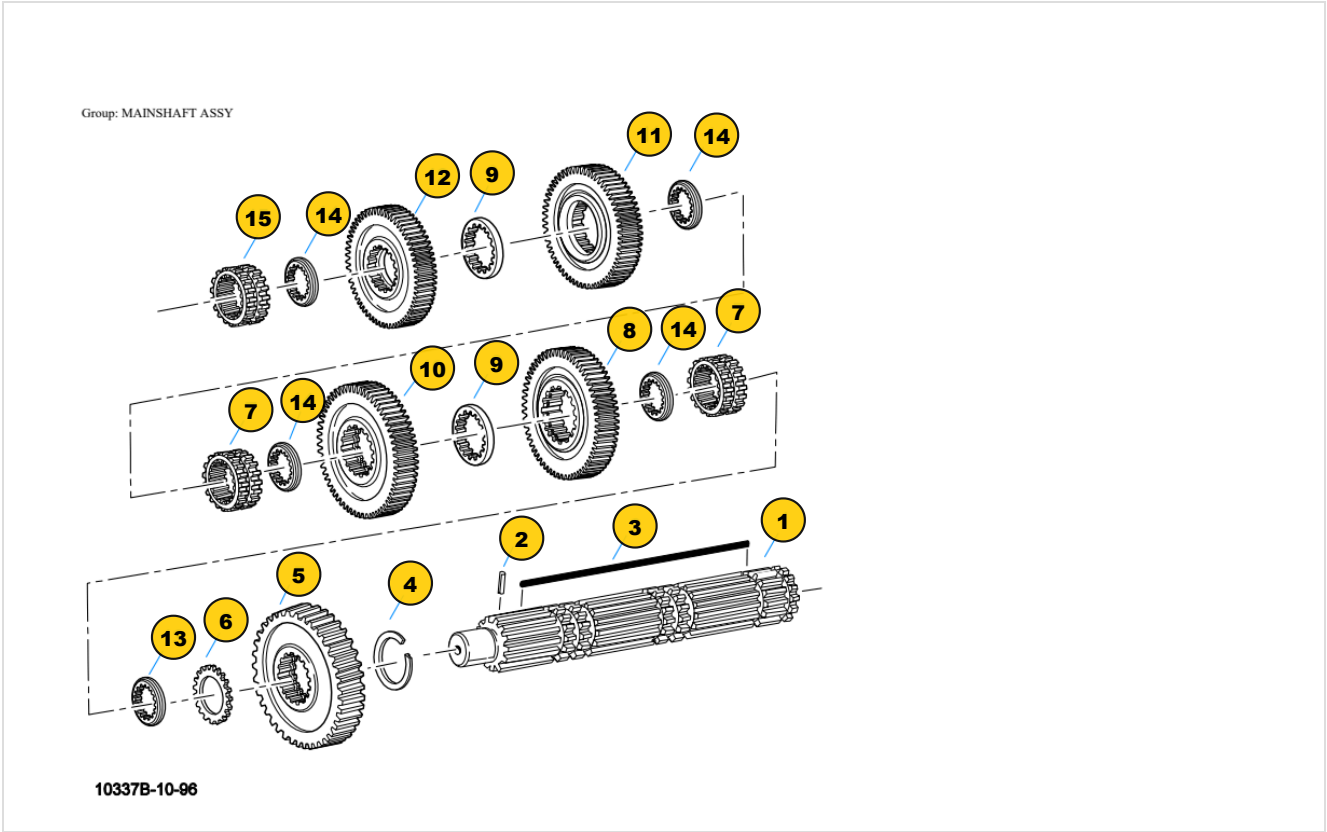
Flecha principal y sincronizador (auxiliar)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	691934	Embrague deslizante- divisor Reemplaza al 4303822.	1	Ver precio
2	X-7-1007	Tornillo 5/8"-18X1-3/4"	1	Ver precio
3	4301843	Retenedor	1	Ver precio
4	691445	Engrane del divisor	1	Ver precio
5	4300902-B0X	Balero de rodillos cónicos Reemplaza al 4300902.	1	Ver precio
6	4301844	Camisa del balero	1	Ver precio
8	4303424	Anillo de retención	1	Ver precio
9	14897	Resorte	3	Ver precio
10	A-7331	Ensamble de sincronizador Reemplaza a 4304396, 4304397 y A-5917. Rango alto (HI)	1	Ver precio
11	4301840	Embrague deslizante Reemplaza al 4303386.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
12	A-7254	Ensamble de sincronizador Reemplaza a A-4937 y A-5876. Rango LO	1	Ver precio
13	4306305	Flecha principal	1	Ver precio
14	4301842	Rondana	1	Ver precio
15	4301795	Engrane reductor Reemplaza al 4301794.	1	Ver precio
16	4300912	Espaciador	1	Ver precio
17	5556507	Balero de rodillos cónicos	1	Ver precio
18	K-4035	Kit de retenedor del yugo de salida / de la brida	1	Ver precio
19	X-8-1209M	Tornillo de cabeza hexagonal con brida M12X1.25X60	2	Ver precio

Ensamble de la flecha principal



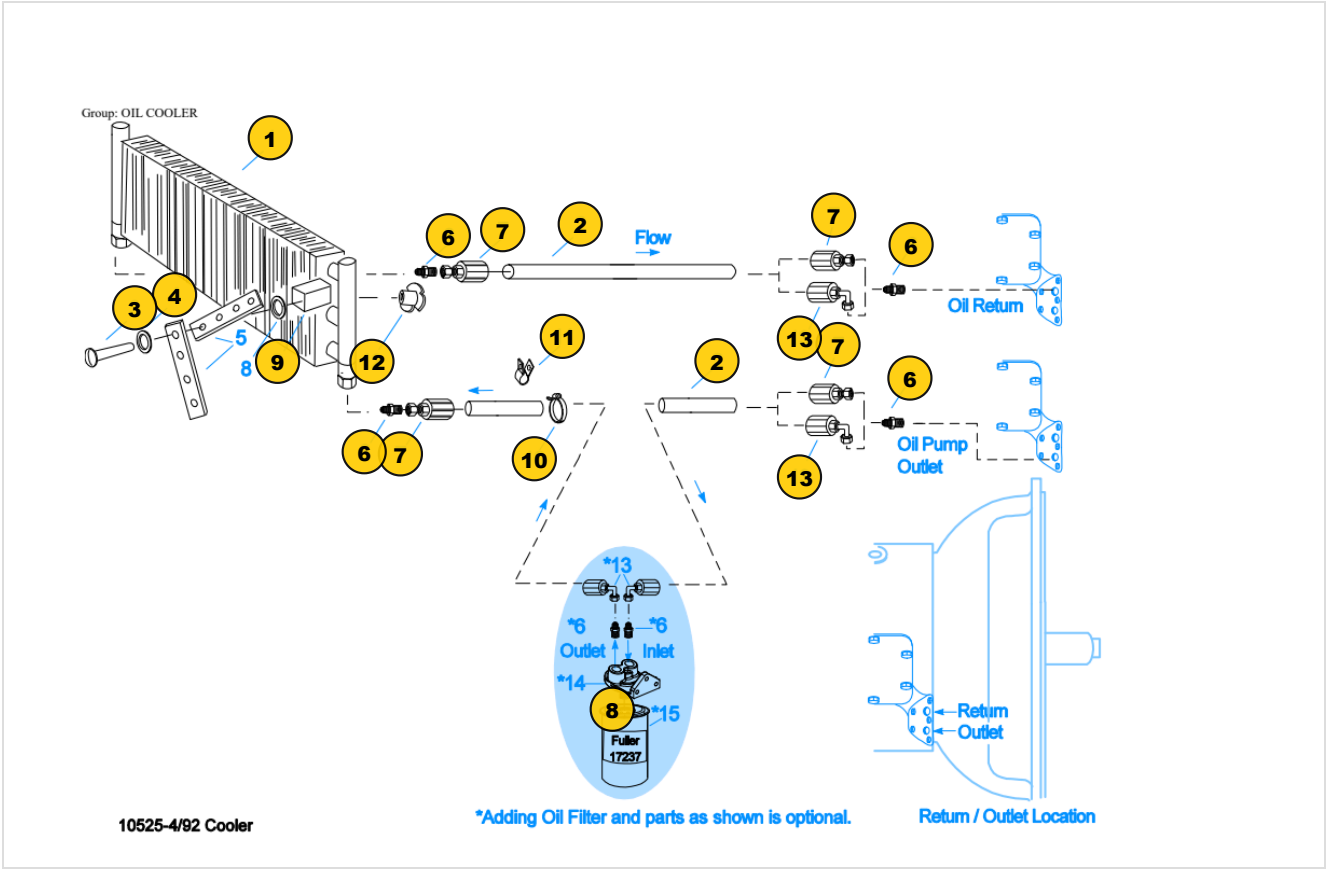
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3108	Ensamble de flecha principal Reemplaza a 4302658, 4303403, S-2268 y S-2560.	1	Ver precio
2	62504	Pasador elástico	1	Ver precio
3	4304615	Cuña de 3 lados Reemplaza al 4300120.	1	Ver precio
4	14750	Anillo de retención	1	Ver precio
5	23653	Engrane de reversa de la flecha principal	1	Ver precio
6	4302047	Espaciador	1	Ver precio
7	4305997	Embrague deslizante Reemplaza al 4301407.	2	Ver precio
8	4303412	Engrane de baja de la flecha principal Reemplaza al 4303410.	1	Ver precio
9	4303603	Rondana Reemplaza al 4302397.	2	Ver precio
10	4303701	Engrane de 1.ª velocidad de la flecha principal	1	Ver precio
11	4302670	Engrane de 2.ª velocidad de la flecha principal	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
12	4304514	Engrane OD de la flecha principal Reemplaza a 4302664, 4303698 y 4304316.	1	Ver precio
13	4300382	Rondana .249, color blanco	1	Ver precio
14	4302398	Rondana	4	Ver precio
15	4305996	Embrague deslizante Reemplaza al 691922.	1	Ver precio

Varios

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	5586272	Etiqueta del diagrama de cambios Reemplaza al 5586268.	1	Ver precio
	71203	Lubricante de silicón 8 OZ (236.59 CC), tamaño para flotillas	1	Ver precio
	71204	Sellador adhesivo 0.5 CC (tamaño de aplicación individual)	1	Ver precio
	71205	Sellador 2 CC (tamaño de aplicación individual)	1	Ver precio
	71206	Lubricante de silicón 4 CC (tamaño de aplicación individual)	1	Ver precio

Enfriador de aceite

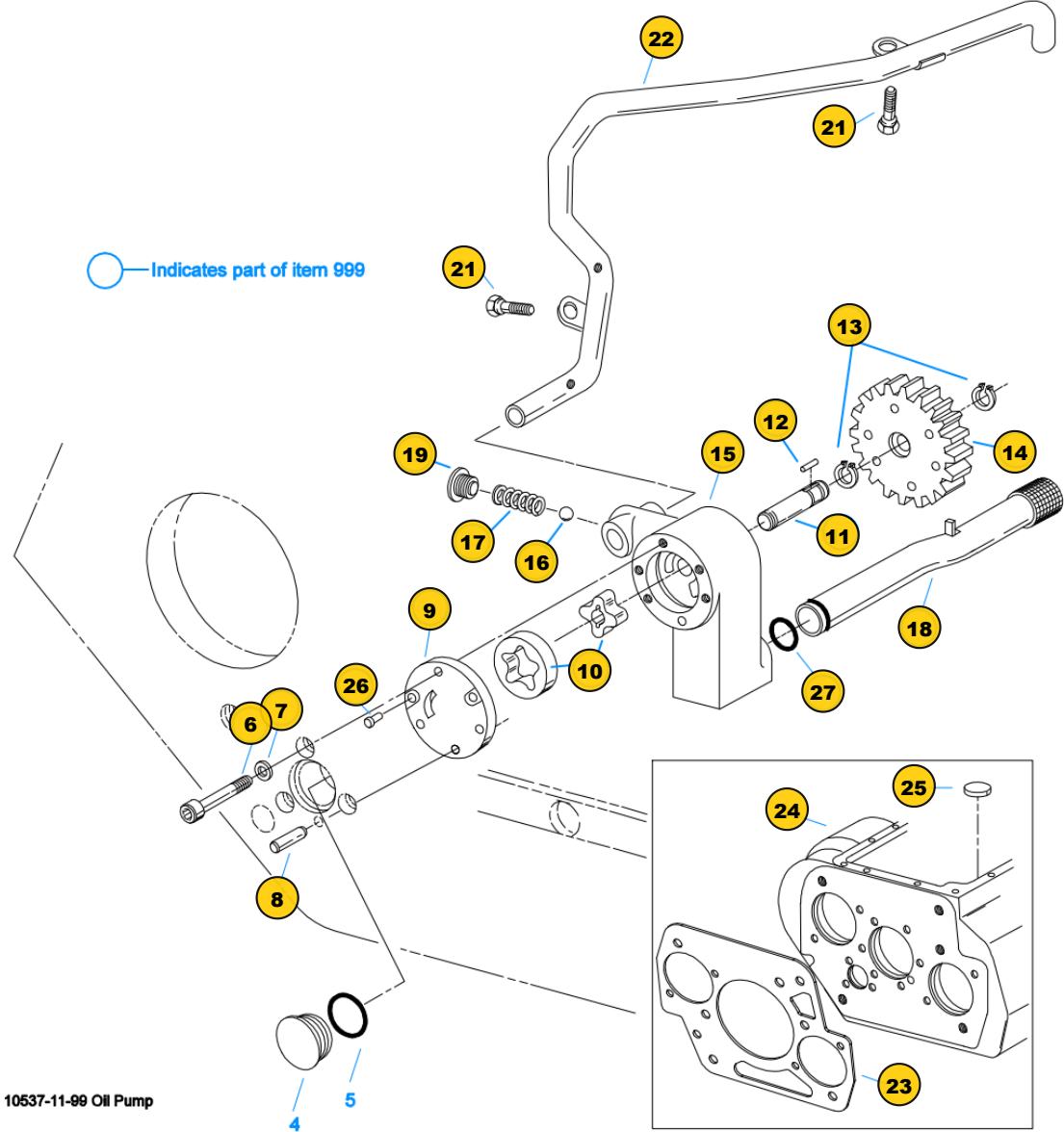


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	18025	Enfriador de aceite	1	Ver precio
2	19424	Manguera 25 pies	1	Ver precio
3	X-8-535	Tornillo de cabeza 5/16"-16X2-1/2"	2	Ver precio
4	X-3-506	Rondana de presión 5/16"	2	Ver precio
5	18211	Soporte	4	Ver precio
6	19419	Conector	6	Ver precio
7	19415	Giratorio	4	Ver precio
8	X-10-501	Rondana 5/16"	2	Ver precio
9	18209	Tapón de montaje de hule	2	Ver precio
10	17190	Fleje	8	Ver precio
11	19423	Abrazadera	5	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
12	18210	Tuerca	2	Ver precio
13	19422	Codo	4	Ver precio
14	S-1404	Filtro de aceite Reemplaza al 17238.	1	Ver precio
15	17237	Elemento del filtro	1	Ver precio

Bomba de aceite (lubricación forzada)

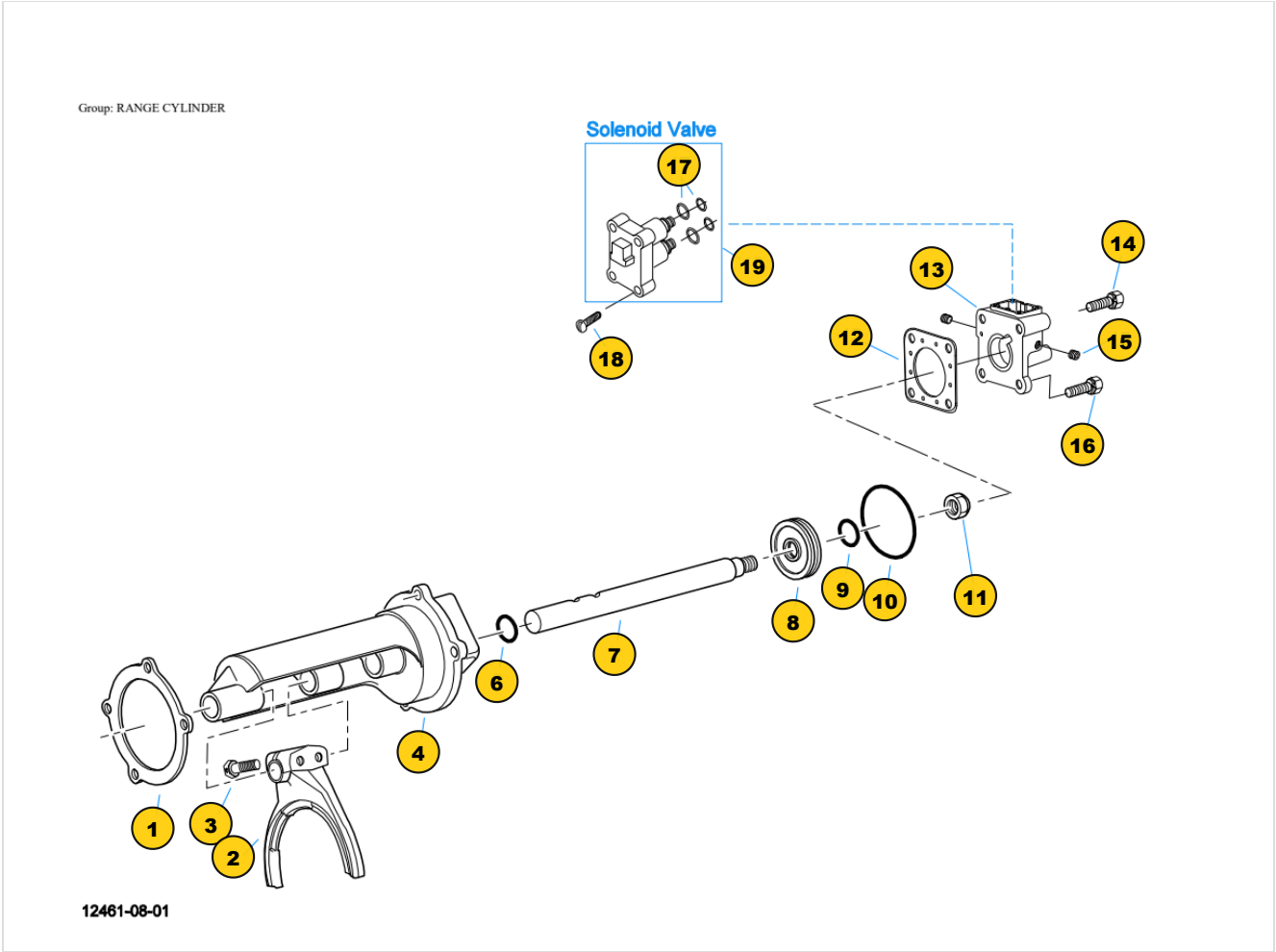
Group: OIL PUMP (FORCED LUBE)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
4	20823	Tapón	1	Ver precio
5	14765	O-ring	1	Ver precio
6	X-8-448	Tornillo Reemplaza al X8445. 1/4"-20X1-1/4"	3	Ver precio
7	20824	Rondana	3	Ver precio
8	20825	Pasador guía	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
9	4303773	Retenedor	1	Ver precio
10	K-3367	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4301829, 4301948, 4303776 y 4304529.	1	Ver precio
11	K-3367	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4301829, 4301948, 4303776, 4304529, 4304572, A-6963 y A-7173.	1	Ver precio
12	20509	Cuña	1	Ver precio
13	14853	Anillo de retención	2	Ver precio
14	4303774	Engrane impulsor de la bomba Reemplaza al 4304880.	1	Ver precio
15	K-3367	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4301829, 4301948, 4303776, 4304529, 4304572, A-6963 y A-7173.	1	Ver precio
16	X-14-700	Balín de acero 7/16"	1	Ver precio
17	4303775	Resorte	1	Ver precio
18	4305713	Tubo de succión Reemplaza al 4304628. Anillo O incluido en el tubo de succión	1	Ver precio
19	4304629	Tapón	1	Ver precio
21	X-8-686	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3/4"	2	Ver precio
22	4305715	Tubo de lubricación del divisor Reemplaza al A-7197.	1	Ver precio
23	4306584	Empaque de la campana Reemplaza a 4304815 y 4305668.	1	Ver precio
24	S-3015	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4305866.	1	Ver precio
25	14373	Imán	3	Ver precio
26	X-8-447	Tornillo	2	Ver precio
27	20225	O-ring	1	Ver precio
999	K-3367	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4301829, 4301948, 4303776, 4304529, 4304572, A-6963 y A-7173.	1	Ver precio

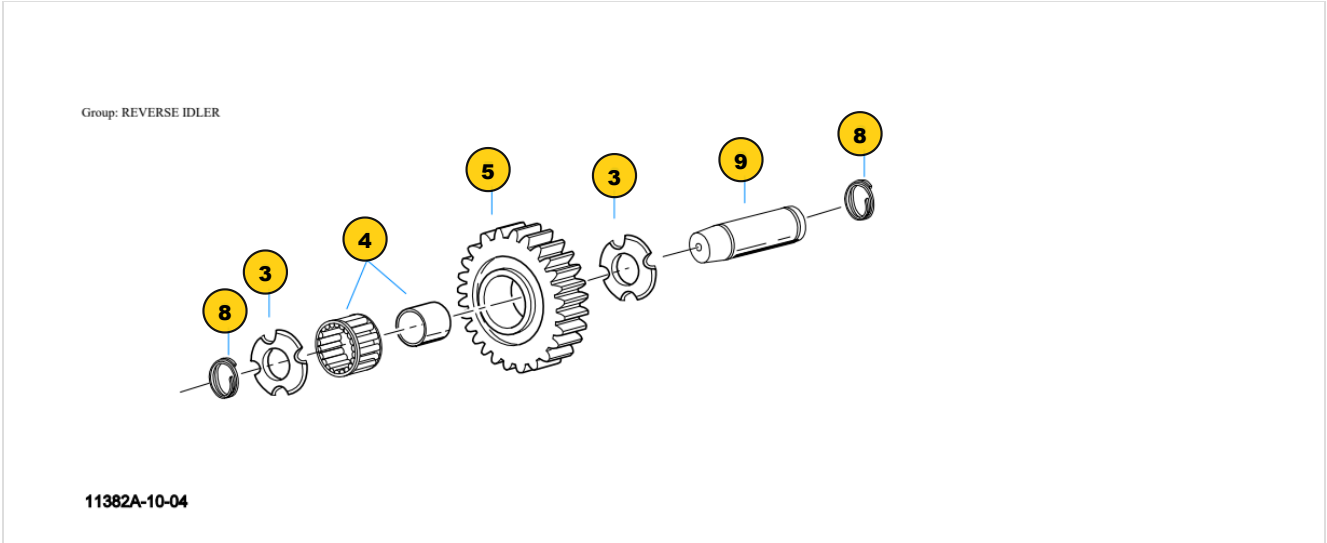
Cilindro de rango



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	14347	Empaque	1	Ver precio
2	22823	Horquilla de cambio Reemplaza al 16775.	1	Ver precio
3	X-7-809	Tornillo Reemplaza a X7810 y X7811. 1/2"-20X1-3/4"	2	Ver precio
4	A-6690	Ensamble de cilindro de rango Reemplaza al 4303595.	1	Ver precio
6	14765	O-ring	1	Ver precio
7	4303596	Barra de horquilla	1	Ver precio
8	14341	Pistón Reemplaza al 23353.	1	Ver precio
9	14345	O-ring	1	Ver precio
10	14344	O-ring	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
11	X-1-1010	Tuerca 5/8"-18	1	Ver precio
12	691955	Empaque Reemplaza al 691440.	1	Ver precio
13	K-3365	Kit de tapa del cilindro de rango Reemplaza al 691442.	1	Ver precio
14	X-8L-636	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3-3/4"	2	Ver precio
15	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	3	Ver precio
16	X-8L-607	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2-1/4"	2	Ver precio
17	K-2908	Kit de anillo O Para válvula de solenoide	1	Ver precio
18	X-8-264	Tornillo de cabeza hexagonal con brida Reemplaza al X8259. #10-24 X 1 1/4	4	Ver precio
19	K-3682	Kit de válvula de rango/divisor Reemplaza a 5561801, 5561804 y K-2907.	1	Ver precio

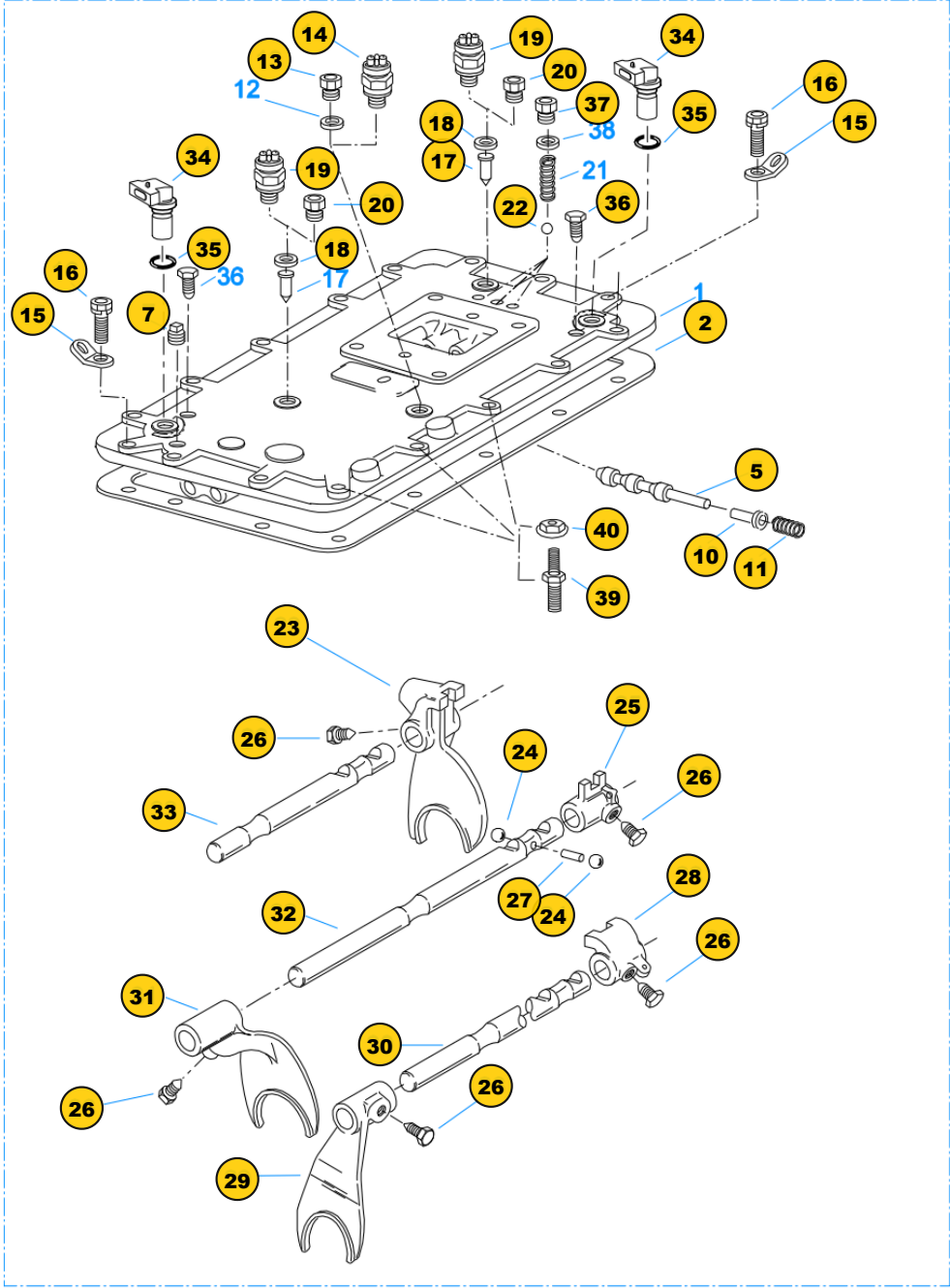
Engrane loco de reversa



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	4302982	Rondana Reemplaza al 14282.	4	Ver precio
4	14287	Balero Reemplaza al 4305020.	2	Ver precio
5	16757	Engrane loco de reversa Reemplaza al 22409.	2	Ver precio
8	4303336	Anillo de retención	4	Ver precio
9	4305513	Flecha del engrane loco	2	Ver precio

Carcasa de barras de cambio

Group: SHIFT BAR HOUSING



999

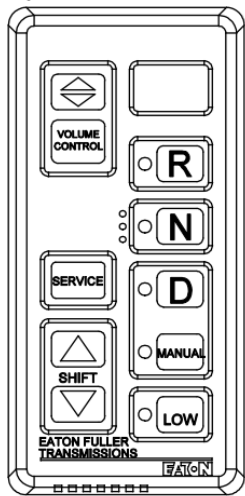
20237-10-05

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-3022	Ensamble de la carcasa de barras de cambio Reemplaza al 4305895. Solo la carcasa	1	Ver precio
2	4302676	Empaque Reemplaza al 14918.	1	Ver precio
5	20332	Flecha de la válvula de aire Reemplaza al 17177.	1	Ver precio
7	X-12-603	Tapón de rosca Reemplaza al X12602. 3/8" NPT	1	Ver precio
10	21966	Émbolo	1	Ver precio
11	4301372	Resorte	1	Ver precio
12	17179	Empaque	1	Ver precio
13	4303655	Tapón Reemplaza al 17178.	1	Ver precio
14	22941	Switch de luz de neutral Reemplaza al 12639. Switch normalmente cerrado	1	Ver precio
15	20815	Cáncamo de izaje Reemplaza al 17105.	2	Ver precio
16	X-8L-602	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"- dos para los cáncamos de izaje, 2 para el soporte del arnés y 1 para la válvula del liberador de tensión	5	Ver precio
16	X-8L-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	8	Ver precio
17	15899	Pasador	2	Ver precio
18	15900	Empaque	2	Ver precio
19	22940	Switch de luz de reversa Reemplaza al 16830. Switch normalmente abierto	1	Ver precio
20	4303656	Tapón Reemplaza al 15917.	1	Ver precio
21	691661	Resorte de compresión	3	Ver precio
22	X-14-800	Balín de acero 1/2"	3	Ver precio
23	691712	Horquilla de cambio Reemplaza al 4301376. Reversa/1. ^a	1	Ver precio
24	X-14-1200	Balín de acero 3/4"	2	Ver precio
25	14658	Bloque de cambio 2ND/3RD	1	Ver precio
26	3220	Tornillo de seguridad	5	Ver precio

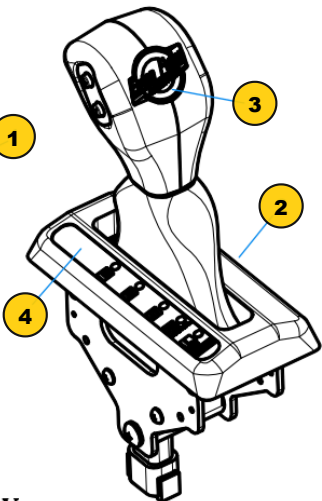
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
27	1634	Pasador de enclavamiento	1	Ver precio
28	14659	Bloque de cambio 4TH/5TH	1	Ver precio
29	691601	Horquilla de cambio Reemplaza al 4302212. 4. ^a /5. ^a	1	Ver precio
30	4301366	Barra de horquilla 4TH/5TH	1	Ver precio
31	691600	Horquilla de cambio Reemplaza al 4302994. 2. ^a /3. ^a	1	Ver precio
32	4301365	Barra de horquilla 2ND/3RD	1	Ver precio
33	4301364	Barra de horquilla Reversa/1. ^a	1	Ver precio
34	K-3231	Kit de sensor de velocidad Reemplaza a A-6398 y A-6724. Sensor sencillo (2 pines) Reemplazada por K4148	2	Ver precio
35	14142	O-ring	2	Ver precio
36	X-8C-409	Tornillo de cabeza 1/4"-20X5/8"	2	Ver precio
37	4303656	Tapón Reemplaza al 15917.	3	Ver precio
38	15900	Empaque	3	Ver precio
39	4305869	Tornillo 3/8 y 5/16 Se utiliza para el montaje de la ECU	3	Ver precio
40	4305870	Ensamble de tuerca 5/16-18, se utiliza para el montaje de la ECU	3	Ver precio
999	S-3021	Ensamble de la carcasa de barras de cambio Reemplaza al 4305895. Completa	1	Ver precio

Controles de cambio

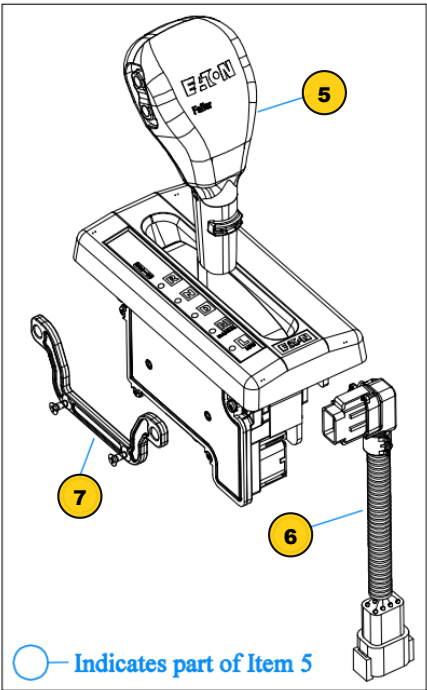
Group: SHIFT CONTROLS



PUSHBUTTON ASSEMBLY



COBRA LEVER - only for use with 10MY559M Mack Swing Arm Bracket

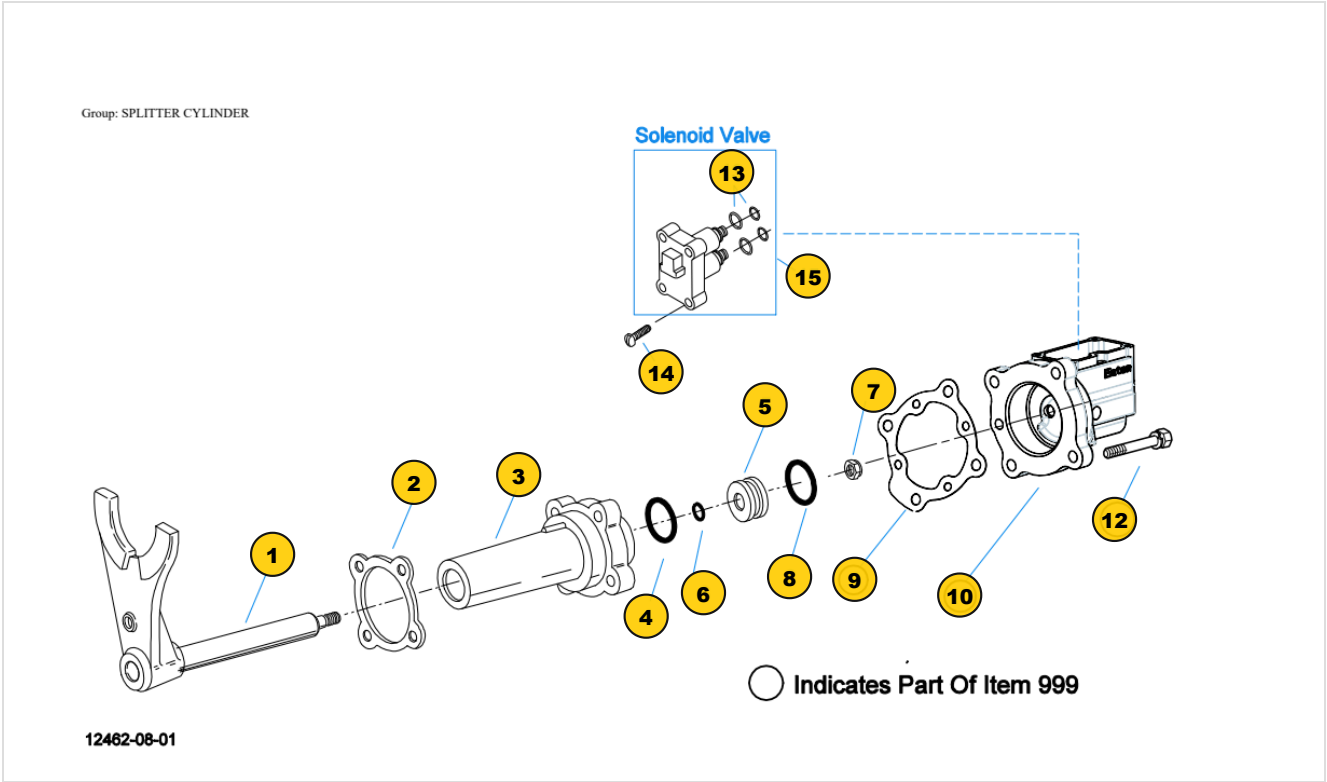


COBRA LEVER - Latest Design - for all applications with the exception of units using the 10MY559M Mack Swing Arm Bracket (see illustration to the left)

10209-06-09

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4306043	Ensamble de botón pulsador Reemplaza a A-7466 y S-3007.	1	Ver precio
2	K-3997	Kit de palanca de cambios Cobra (rho) con brazo oscilante Mack Reemplaza a 4305447 y K-3680. (conducción de mano izquierda), también conocido como (RHO) operación de mano derecha - para unidades que usan el soporte del brazo oscilante Mack 10MY559M	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
3	5505111	Calcomanía de perilla de palanca de cambios	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
4	5505110	Tira de posición de la palanca de cambios	1	Ver precio
5	K-3980	Kit de palanca de cambios Cobra (rho) Reemplaza al K-3680. (conducción de mano izquierda), también conocido como (RHO) operación de mano derecha	1	Ver precio
6	A-7982	Ensamble de arnés puente	1	Ver precio
7	K-3979	Kit de espaciador Incluye (4) tornillos de montaje de espaciador	1	Ver precio

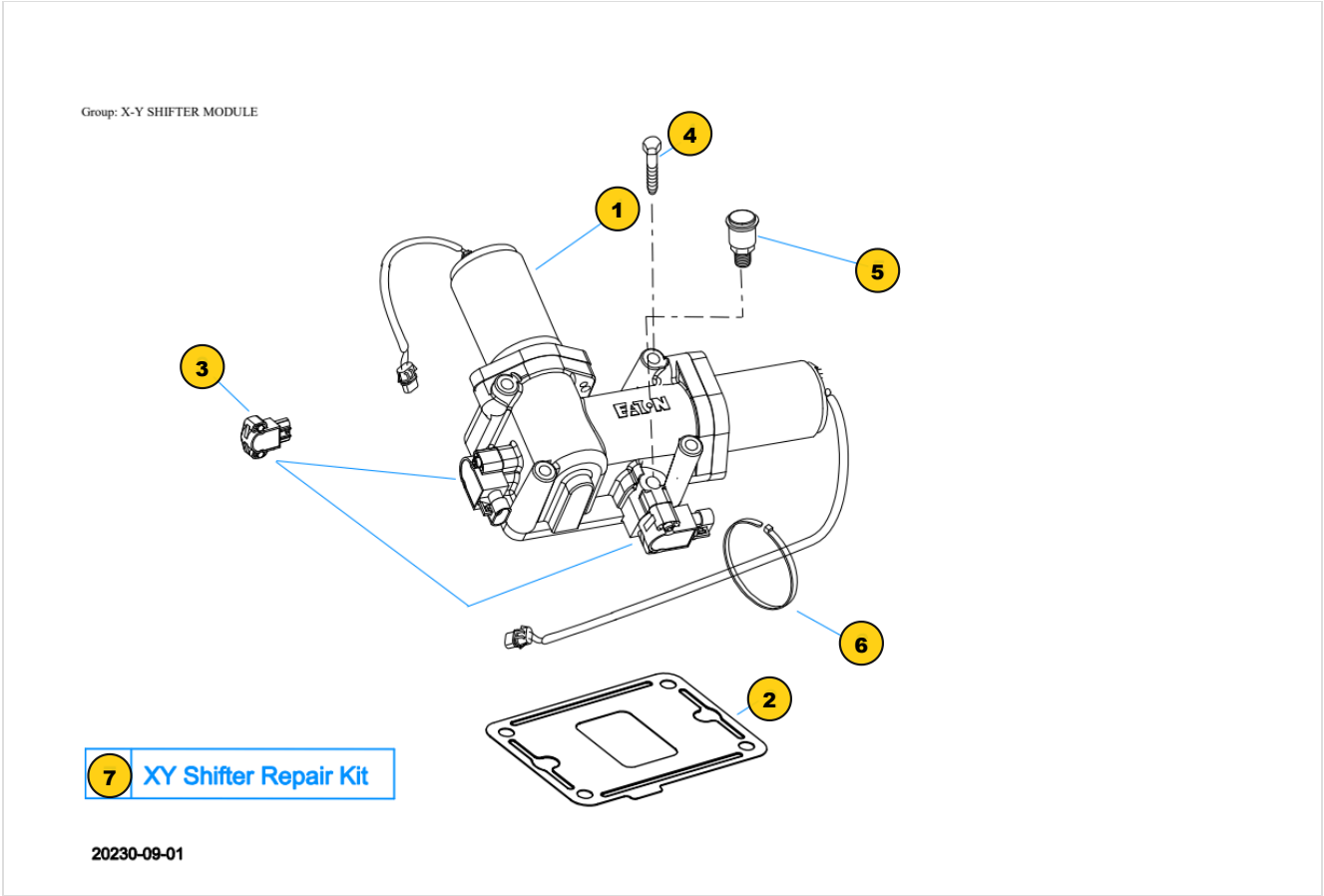
Cilindro del divisor



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-7012	Ensamble de la horquilla del divisor Reemplaza a A-6304 y A-6892.	1	Ver precio
2	4303583	Empaque	1	Ver precio
3	4303582	Cilindro del divisor Reemplazada por 4306632	1	Ver precio
4	21208	O-ring	1	Ver precio
5	4301964	Pistón	1	Ver precio
6	13653	O-ring	1	Ver precio
7	X-1-805	Tuerca	1	Ver precio
8	21209	O-ring	1	Ver precio
9	17073	Empaque	1	Ver precio
10	K-3366	Kit de tapa del cilindro del divisor Reemplaza al 691444.	1	Ver precio
11	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	3	Ver precio
12	X-8L-540	Tornillo de cabeza 5/16"-18X1-7/8"	4	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
13	K-2908	Kit de anillo O Para válvula de solenoide	1	Ver precio
14	X-8-264	Tornillo de cabeza hexagonal con brida Reemplaza al X8259. #10-24 X 1 1/4	4	Ver precio
15	K-3682	Kit de válvula de rango/divisor Reemplaza a 5561801, 5561804 y K-2907.	1	Ver precio
999	K-3366	Kit de tapa del cilindro del divisor Reemplaza al 691444.	1	Ver precio

Módulo de cambios X-Y



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3784RX	Kit de cambio X-y de generación 3 remanufacturado de intercambio Reemplaza a A-7670, K-3665 y K-3784.	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
2	4305452	Empaque Reemplaza al 4301958.	1	Ver precio
3	K-3438	Kit del sensor de posición Reemplaza a 691551 y 691926.	2	Ver precio
4	X-8C-615	Tornillo de cabeza	4	Ver precio
5	4304602	Respiradero Reemplaza al 23605. 1/4" NPT	1	Ver precio
6	5559348	Cincho Ty-rap Para el cambio X-Y y los arneses de la transmisión	12	Ver precio
7	K-4009	Kit de reparación del cambio Xy	1	Ver precio