

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Eaton Fuller RTO-9109B-AT

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

24

secciones

384

piezas

25

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

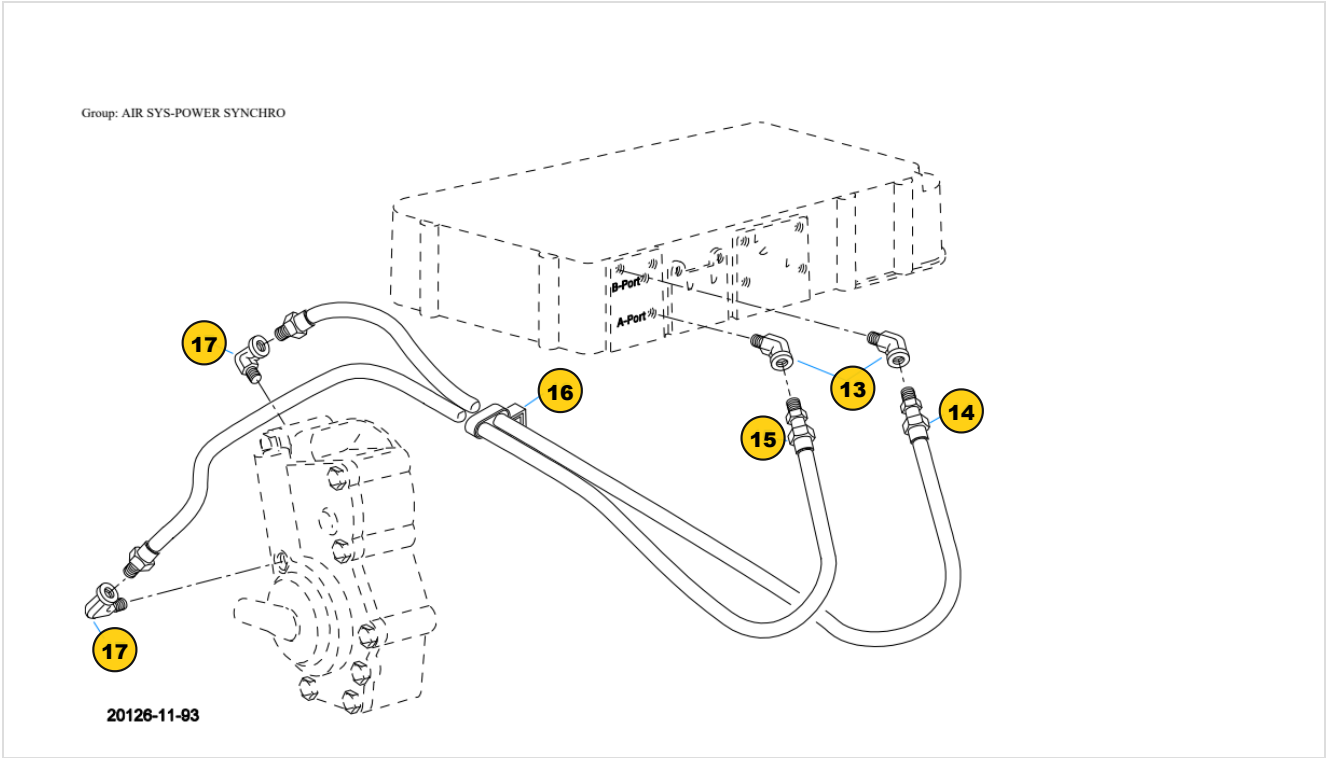
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/eaton-fuller-rto-9109b-at/, 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

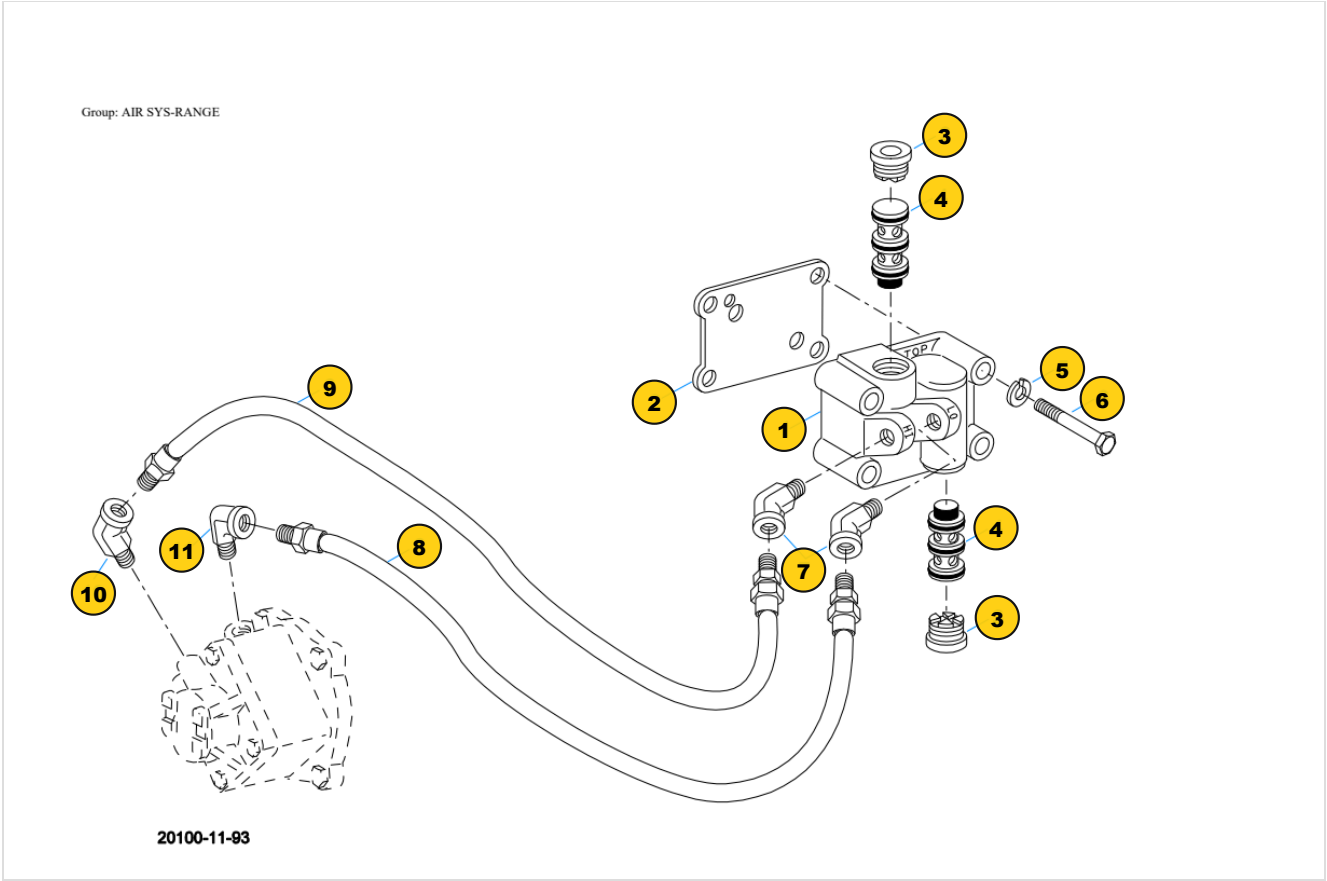
- | | |
|--|--|
| 1. Sistema de aire - sincronizador de potencia (5) | 13. Flecha de entrada y engrane impulsor (10) |
| 2. Sistema de aire - rango (11) | 14. Kits y ensambles (46) |
| 3. Engrane impulsor auxiliar (8) | 15. Flecha principal y sincronizador (auxiliar) (13) |
| 4. Ensamble de la carcasa de barras (24) | 16. Ensamble de la flecha principal (19) |
| 5. Carcasa (auxiliar) (23) | 17. Varios (10) |
| 6. Carcasa (delantera) (24) | 18. Línea de retorno de aceite (9) |
| 7. Ensamble de la carcasa del convertidor (58) | 19. Líneas de aceite - sincronizador de potencia (5) |
| 8. Contraflecha y baleros (auxiliar) (4) | 20. Sincronizador de potencia (7) |
| 9. Ensamble de la contraflecha (17) | 21. Cilindro de rango (16) |
| 10. Controles de la ECU (33) | 22. Engrane loco de reversa (11) |
| 11. Regulador con filtro (8) | 23. Ensamble del soporte del estator (8) |
| 12. Arnese y herrajes (9) | 24. Ensamble del convertidor de par (6) |

Sistema de aire - sincronizador de potencia



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
13	12880	Codo 1/8"	2	Ver precio
14	55526	Ensamble de manguera 26"	1	Ver precio
15	55523	Ensamble de manguera 29"	1	Ver precio
16	18769	Abrazadera de manguera Reemplaza al 12152.	1	Ver precio
17	12845	Codo 1/8"	2	Ver precio

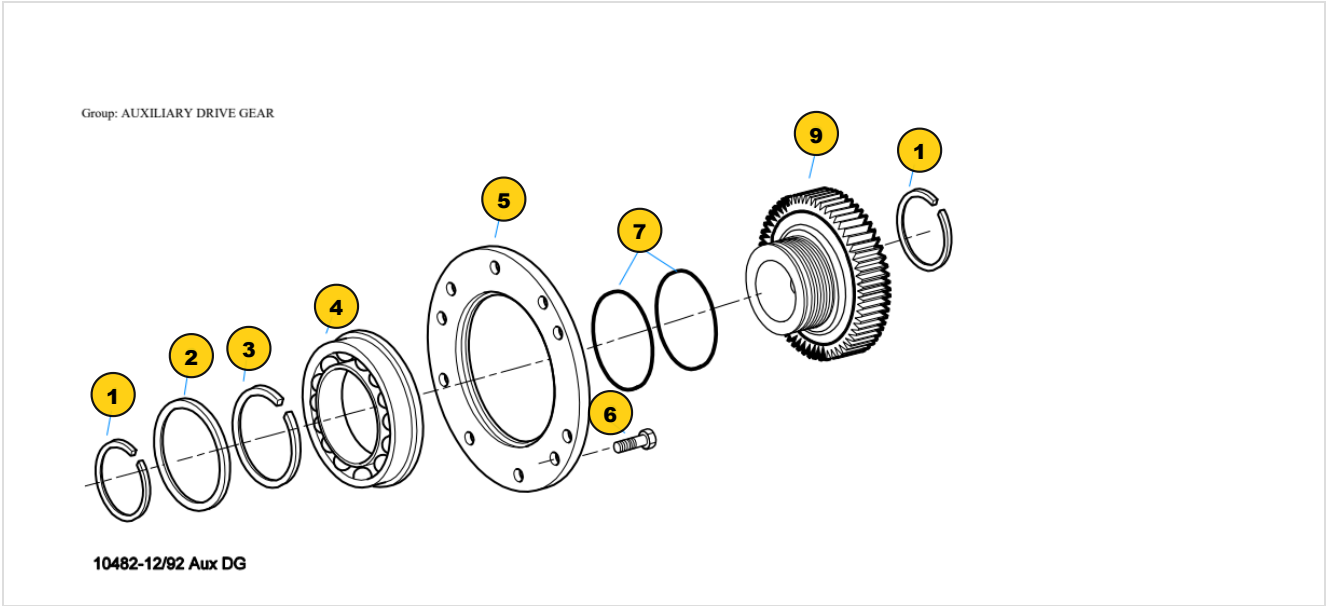
Sistema de aire - rango



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-2979	Kit de válvula de rango Reemplaza al A-5363.	1	Pregunte por disponibilidad
2	22551	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
3	22639	Tapón	2	Pregunte por disponibilidad
4	4300810	Válvula de inserto Reemplaza a 22641 y 4303615.	2	Ver precio
5	X-3-500	Rondana de presión 5/16"	4	Ver precio
6	X-8-546	Tornillo 5/16"-18X2"	4	Pregunte por disponibilidad
7	12880	Codo 1/8"	2	Ver precio
8	55505	Ensamble de manguera 16"	1	Ver precio
9	55533	Ya no disponible 17-1/2"	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	12880	Codo 1/8"	1	Ver precio
11	12845	Codo 1/8"	1	Ver precio

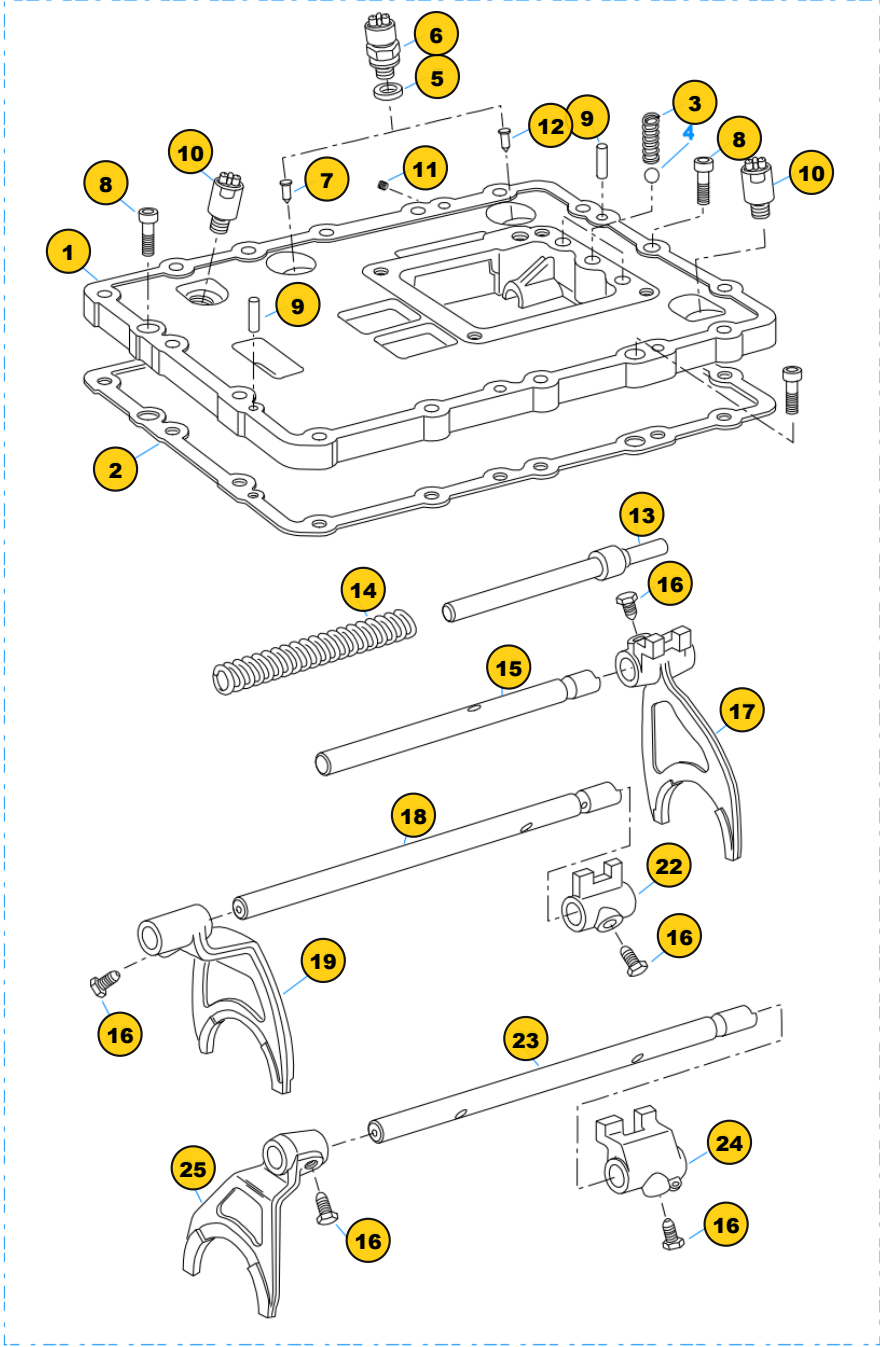
Engrane impulsor auxiliar



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	16763	Anillo de retención	2	Ver precio
2	21320	Retenedor de anillo de retención Solo RTO	1	Ver precio
3	16628	Anillo de retención	1	Ver precio
4	5566507-B0X	Balero Reemplaza a 5566504 y 5566507.	1	Ver precio
5	16138	Retenedor de balero	1	Ver precio
6	X-8-645	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1"	6	Ver precio
7	17453	O-ring	2	Ver precio
9	K-2630	Kit del engrane impulsor Reemplaza al 4300548.	1	Pregunte por disponibilidad

Ensamble de la carcasa de barras

Group: BAR HOUSING ASSY



999

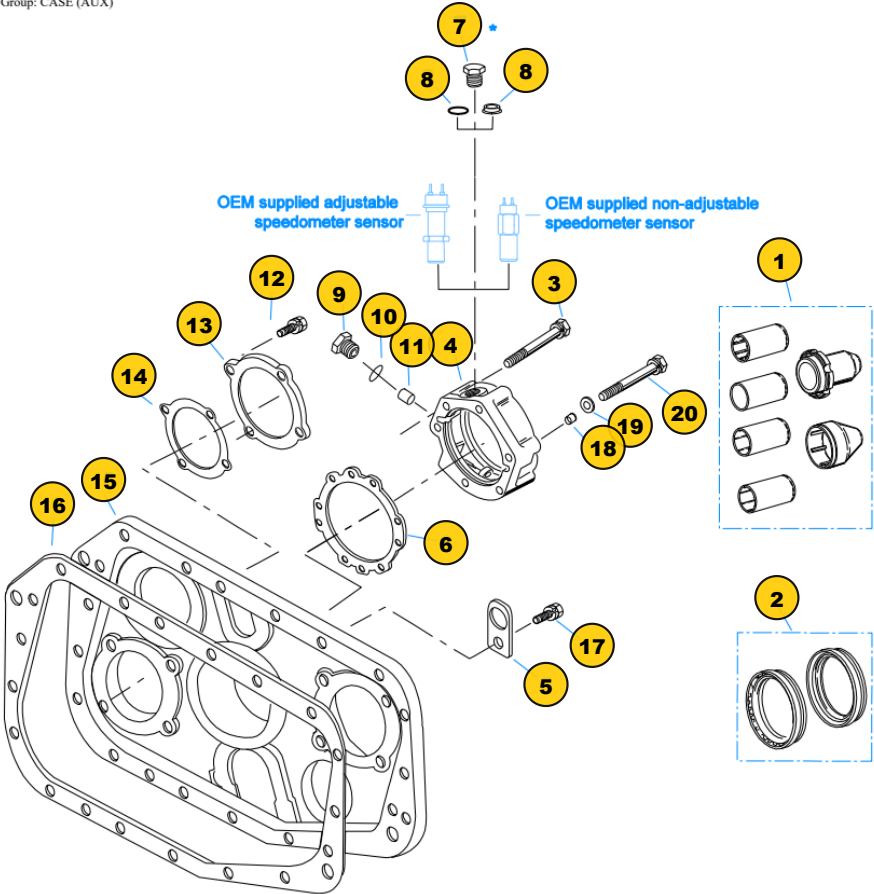
20232-11-93

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-2754	Ensamble de carcasa de barras de cambio Reemplaza al 22596. Solo la carcasa	1	Pregunte por disponibilidad
2	4302676	Empaque Reemplaza al 14918.	1	Ver precio
3	1069	Resorte	3	Ver precio
4	X-14-800	Balín de acero 1/2"	3	Ver precio
5	15900	Empaque	2	Ver precio
6	691744	Switch del sensor de cambios Reemplaza al 22565.	2	Pregunte por disponibilidad
7	691316	Pasador del switch de accionamiento Reemplaza al 23112.	1	Pregunte por disponibilidad
8	X-8-691	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1"	3	Pregunte por disponibilidad
9	62516	Pasador elástico Reemplaza al 62521.	2	Ver precio
10	K-2980	Kit de actualización del sensor Reemplaza a 22567 y K-2631.	2	Pregunte por disponibilidad
11	X-12-102	Tapón	1	Pregunte por disponibilidad
12	K-3271	Kit de switch de neutral Reemplaza al 22603.	1	Pregunte por disponibilidad
13	691314	Switch de la flecha de accionamiento Reemplaza al 22601.	1	Pregunte por disponibilidad
14	22604	Resorte	1	Pregunte por disponibilidad
15	22600	Barra de horquilla Baja/reversa	1	Ver precio
16	3220	Tornillo de seguridad	5	Ver precio
17	22434	Horquilla Baja/reversa	1	Pregunte por disponibilidad
18	22593	Barra de horquilla 1ST/2ND	1	Pregunte por disponibilidad
19	691600	Horquilla de cambio Reemplaza al 4302994. 1. ^a /2. ^a	1	Ver precio
22	14658	Bloque de cambio 1ST/2ND	1	Ver precio
23	22594	Barra de horquilla 3RD/4TH	1	Pregunte por disponibilidad
24	4303273	Bloque de cambio Reemplaza al 22602. 3. ^a /4. ^a	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
25	691601	Horquilla de cambio Reemplaza al 4302212. 3. ^a /4. ^a	1	Ver precio
999	S-1876	Ensamble de carcasa de barras de cambio Reemplaza al 22596. Completo	1	Pregunte por disponibilidad

Carcasa (auxiliar)

Group: CASE (AUX)



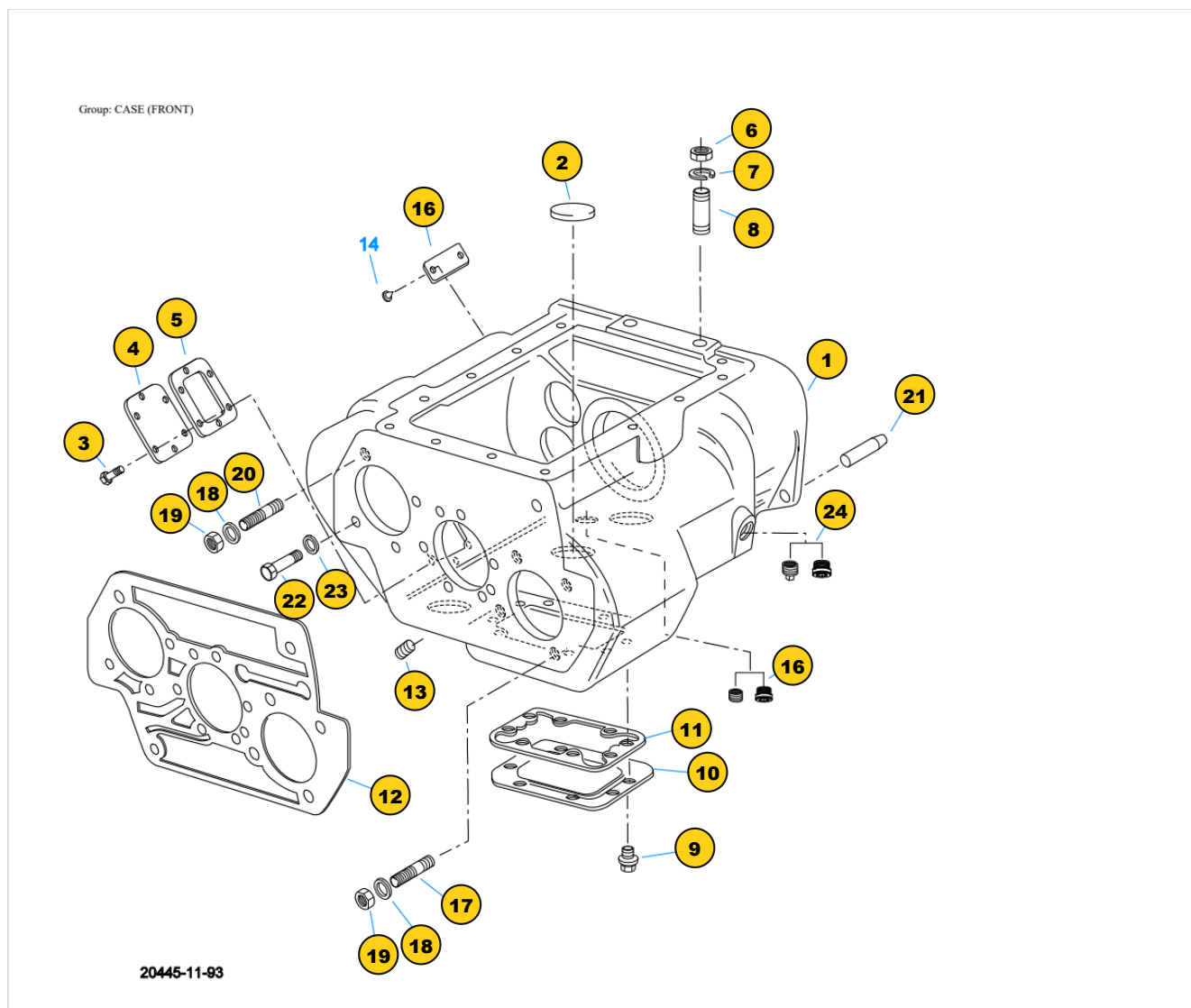
* Note — Items 7 & 8 / Magnetic Speedometer Openings:
Use 13679 "O" ring w/ OEM supplied adjustable speedometer sensor
and 20225 "O" ring w/ OEM supplied non-adjustable speedometer sensor or Eaton part #20224 Plug

20500-11-93

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3651	Kit de herramientas para el retén de aceite	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
2	K-2262	Retén de aceite con deflector Reemplaza a 1910920807 y 20808. "Para tapa mecánica"	1	Ver precio
3	X-8L-605	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3"	5	Ver precio
4	S-2178	Ya no disponible Reemplaza al 4302015.	1	Pregunte por disponibilidad
5	23646	Cáncamo de izaje	1	Pregunte por disponibilidad
6	15532	Empaque	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	20224	Tapón magnético	2	Ver precio
8	20225	O-ring Se usa con el tapón 20224 o con el sensor no ajustable del velocímetro suministrado por el OEM. No se debe usar con el retén 4301954	2	Ver precio
8	4301954	Retén del sensor No se requiere O-ring	2	Ver precio
9	20226	Tapón mecánico Reemplaza al 2237.	1	Ver precio
10	14142	O-ring	1	Ver precio
11	7992	Buje	1	Ver precio
12	X-8L-602	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"	4	Ver precio
13	22419	Tapa del balero trasero	1	Pregunte por disponibilidad
14	22420	Empaque	1	Ver precio
15	22400	Carcasa trasera	1	Pregunte por disponibilidad
16	14335	Empaque	1	Ver precio
17	X-8-6101	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"	2	Pregunte por disponibilidad
17	X-8L-609	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-3/4"	10	Ver precio
17	X-8L-614	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2"	6	Ver precio
18	19709	Collarín	1	Ver precio
19	17106	Empaque	1	Ver precio
20	X-8-682	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3"	1	Ver precio

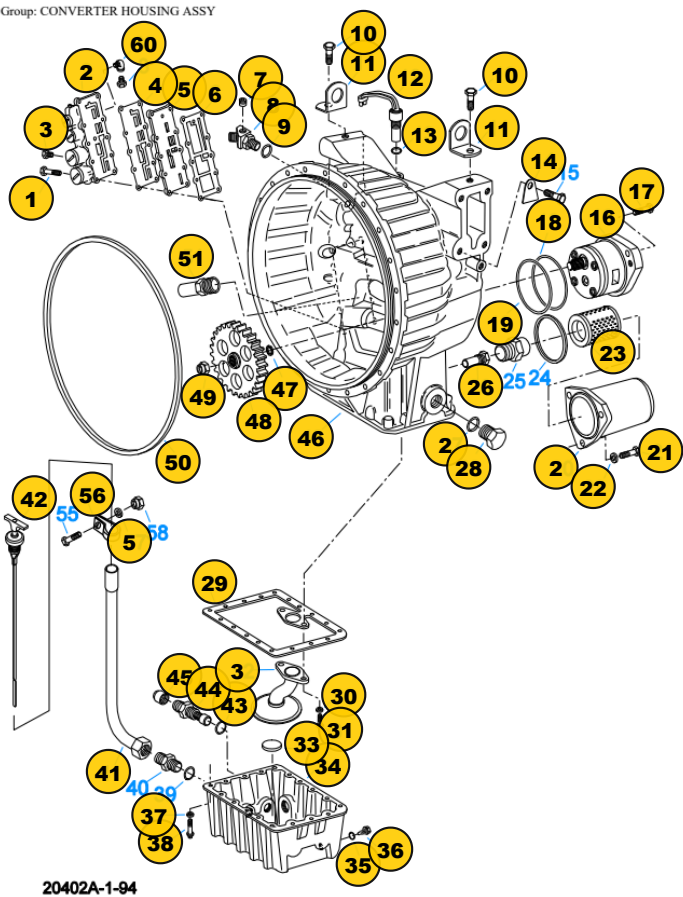
Carcasa (delantera)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-1785	Ensamble de carcasa Reemplaza al 23583.	1	Pregunte por disponibilidad
2	14373	Imán	3	Ver precio
3	X-8-686	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3/4"	6	Ver precio
4	14575	Tapa de toma de fuerza Reemplaza al 4302254.	1	Ver precio
5	4305309	Empaque Reemplaza al 1684.	1	Ver precio
6	X-1-1012	Tuerca hexagonal .625-18	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	X-10-1005	Rondana Reemplaza a X31000, X101000 y X101004. 1.23 X 6.60	2	Ver precio
8	14554	Birlo Reemplaza a 1632 y 6579. 5/8" X 2-3/16"	2	Ver precio
9	X-8-725	Tornillo de cabeza Reemplaza al X8724. 7/16"-14X7/8"	8	Ver precio
10	4302809	Tapa de toma de fuerza Reemplaza a 16596 y 4300571.	1	Ver precio
11	4305310	Empaque Reemplaza al 4302810.	1	Ver precio
12	22507	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
13	X-12-802	Tapón de rosca Reemplaza al X12800. 1/2"	1	Ver precio
16	4304023	Tapón Reemplaza al 4303747. 1-1/16" magnético, anillo O incluido	1	Ver precio
16	X-12-1207	Tapón de rosca Reemplaza a X121202 y X121206. 3/4" magnético	1	Ver precio
17	4306583	Birlo Reemplaza al 5966.	4	Ver precio
18	X-10-1005	Rondana Reemplaza a X31000, X101000 y X101004. 1.23 X 6.60	6	Ver precio
19	X-1-1012	Tuerca hexagonal .625-18	6	Ver precio
20	22916	Birlo	2	Pregunte por disponibilidad
21	14334	Pasador guía	2	Ver precio
22	X-8-808	Tornillo de cabeza 1/2"-13X1-1/4"	4	Ver precio
23	X-10-802	Ya no disponible 1/2" lisa	4	Pregunte por disponibilidad
24	4304023	Tapón Reemplaza al 4303747. 1-1/16" magnético, anillo O incluido	1	Ver precio
24	X-12-2007	Tapón de rosca Reemplaza al X122006.	1	Ver precio

Ensamble de la carcasa del convertidor



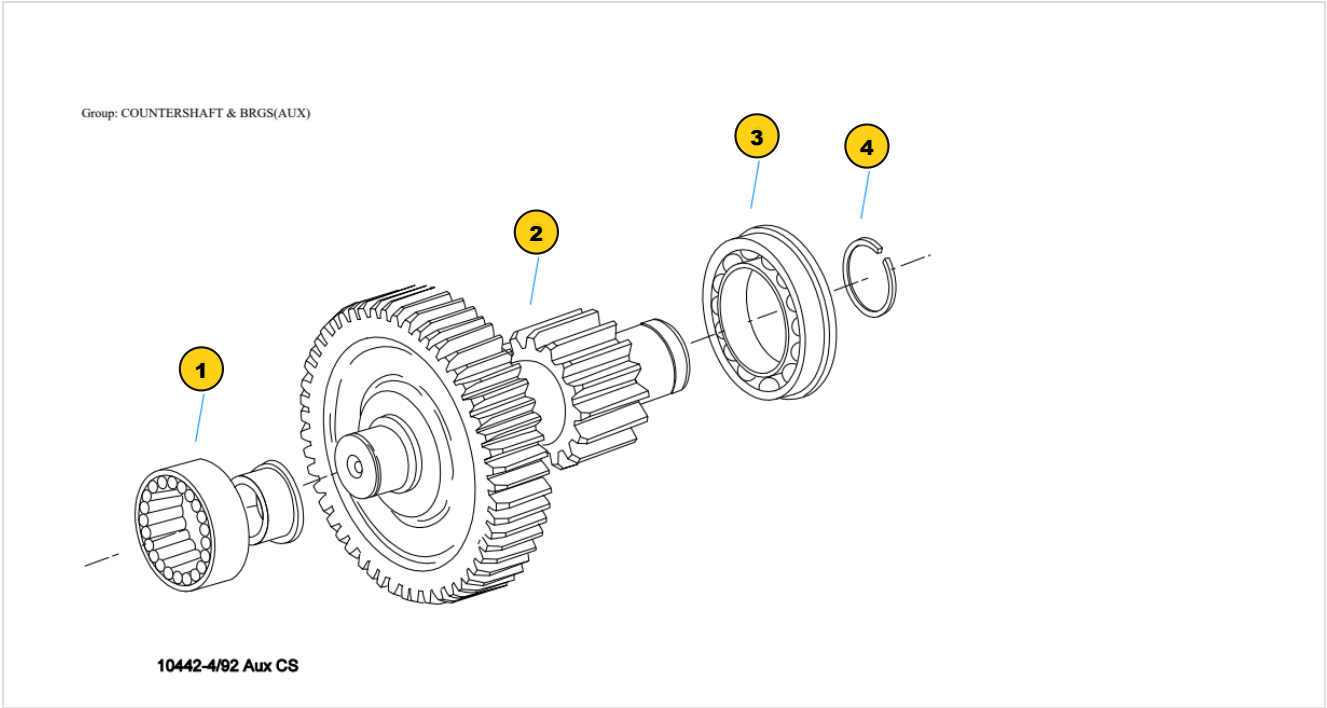
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-8-693	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2-1/4"	2	Pregunte por disponibilidad
1	X-8L-626	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2-1/4"	2	Ver precio
1	X-8L-681	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2-3/4"	6	Pregunte por disponibilidad
2	A-5552	Ensamble de válvula	1	Pregunte por disponibilidad
3	X-12-210	Tapón de rosca 1/8"	4	Pregunte por disponibilidad
4	22532	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
5	22533	Ya no disponible	1	Pregunte por disponibilidad
6	22534	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	X-12-802	Tapón de rosca Reemplaza al X12800. 1/2"	1	Ver precio
8	4300315	Codo	1	Pregunte por disponibilidad
9	23109	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
10	X-8L-645	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1"	2	Pregunte por disponibilidad
11	23645	Cáncamo de izaje 90 DEG.	2	Pregunte por disponibilidad
12	K-2632	Kit de sensor de velocidad del motor Reemplaza al 22569.	1	Pregunte por disponibilidad
13	22504	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
14	23573	Placa de instrucción	3	Ver precio
15	X-8-1202	Tornillo 3/4"-10X1"	3	Pregunte por disponibilidad
16	K-2911	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4300747 y 4302714.	1	Pregunte por disponibilidad
17	X-8C-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	2	Ver precio
18	691342	Anillo de retén Reemplaza al 5568503.	1	Pregunte por disponibilidad
19	22430	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
20	23220	Vaso del filtro	1	Pregunte por disponibilidad
21	X-8-6105	Tornillo Reemplaza al X86106. 3/8"-16X1-1/4"	3	Pregunte por disponibilidad
22	X-3-607	Rondana cónica 3/8"	3	Ver precio
23	22510	Filtro de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
24	23108	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
25	22512	Niple	1	Pregunte por disponibilidad
26	A-5732	Ensamble de válvula de alivio	1	Pregunte por disponibilidad
27	23029	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
28	23028	Tapón	1	Pregunte por disponibilidad
29	22474	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
30	X-3-507	Rondana cónica 5/16"	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
31	X-8-550	Tornillo de cabeza 5/16"-18X1" 12 PT	2	Pregunte por disponibilidad
32	4301601	Tubo de transferencia de aceite Reemplaza al 4300434.	1	Pregunte por disponibilidad
33	14373	Imán	1	Ver precio
34	4300432	Cárter de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
35	4300484	Rondana	1	Pregunte por disponibilidad
36	4300438	Tapón de drenaje	1	Pregunte por disponibilidad
37	X-3-507	Rondana cónica 5/16"	20	Pregunte por disponibilidad
38	X-8-550	Tornillo de cabeza 5/16"-18X1" 12 PT	20	Pregunte por disponibilidad
39	23109	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
40	22431	Conector	1	Pregunte por disponibilidad
41	5500503	Tubo de llenado de aceite Estándar	1	Pregunte por disponibilidad
42	5501020	Varilla medidora de aceite Reemplaza al 5501003. Estándar	1	Ver precio
43	23029	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
44	A-5754	Ensamble de válvula	1	Pregunte por disponibilidad
45	4300452	Tapa	1	Pregunte por disponibilidad
46	K-2626	Kit de carcasa del convertidor #2 Reemplaza al 4300324.	1	Pregunte por disponibilidad
47	4302219	Anillo de retención	1	Pregunte por disponibilidad
48	4302216	Engrane de bomba	1	Pregunte por disponibilidad
49	X-1-1008	Tuerca 5/8"-18	1	Ver precio
50	22499	Anillo de retén	1	Pregunte por disponibilidad
51	A-7119	Ensamble de válvula de derivación del filtro Reemplaza a A-6067 y A-6393.	1	Pregunte por disponibilidad
55	X-8-601	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3/4"	1	Ver precio
56	4300626	Abrazadera	1	Pregunte por disponibilidad
57	X-10-605	Rondana 3/8"	1	Ver precio

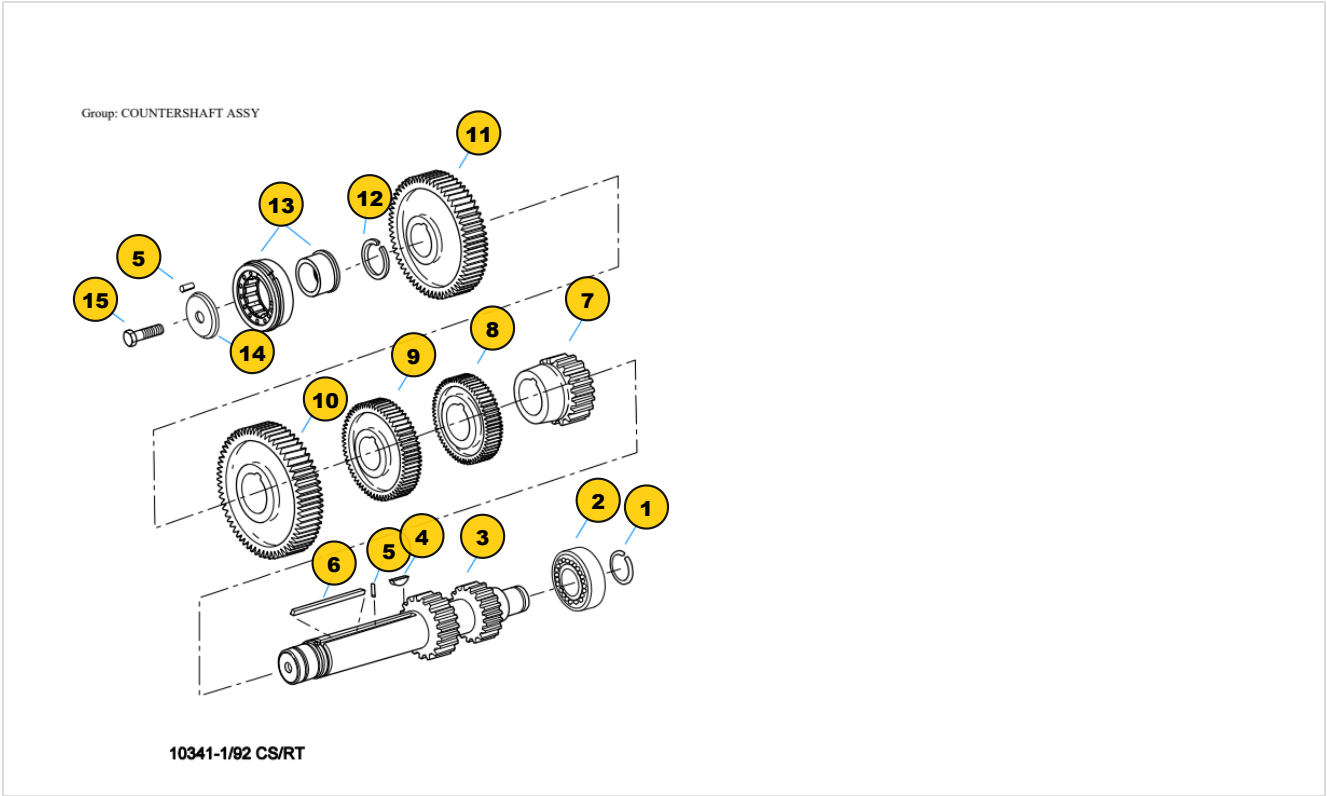
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
58	X-9-604	Tuerca 3/8"-16	1	Pregunte por disponibilidad
60	12845	Codo 1/8"	2	Ver precio

Contraflecha y baleros (auxiliar)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	8879	Balero	2	Ver precio
2	A-5735	Ensamble de contraflecha soldada Reemplaza a A-4727 y A-5051. Contraflecha 4300326 - engrane impulsor 19276	2	Ver precio
3	81052	Balero Reemplaza al 81008.	2	Ver precio
4	16723	Anillo de retención	2	Ver precio

Ensamble de la contraflecha



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	14317	Anillo de retención	2	Ver precio
2	14366	Balero	2	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
3	K-2934	Contraflecha superior Reemplaza al 19549.	1	Ver precio
3	K-3783	Contraflecha inferior Reemplaza a 20804, 4301054 y K-2935.	1	Ver precio
4	X-6-E	Cuña Reemplazada por 230292	2	Ver precio
5	62511	Pasador elástico	4	Ver precio
6	4304840	Cuña Reemplaza al 19673.	2	Ver precio
7	21025	Engrane de 1.ª velocidad de la contraflecha Reemplaza al 19629.	2	Ver precio
8	21264	Engrane de 2.ª velocidad de la contraflecha Reemplaza al 19623.	2	Ver precio
9	21262	Engrane de sobremarcha (OD) de la contraflecha Reemplaza a 19639 y 21027.	2	Ver precio
10	15953	Engrane de toma de fuerza - inferior	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	20840	Engrane de toma de fuerza - superior	1	Ver precio
11	4305665	Engrane impulsor de la contraflecha Reemplaza a 21018 y 4305069.	2	Ver precio
12	19198	Anillo de retención	2	Ver precio
13	4304599	Balero Reemplaza al 43026774304598.	2	Ver precio
14	4304605	Retenedor Reemplaza al 19548. Ya no se requiere el pasador elástico	2	Ver precio
15	X-7-1005	Tornillo de cabeza 5/8" - 18X1-3/4"	2	Ver precio

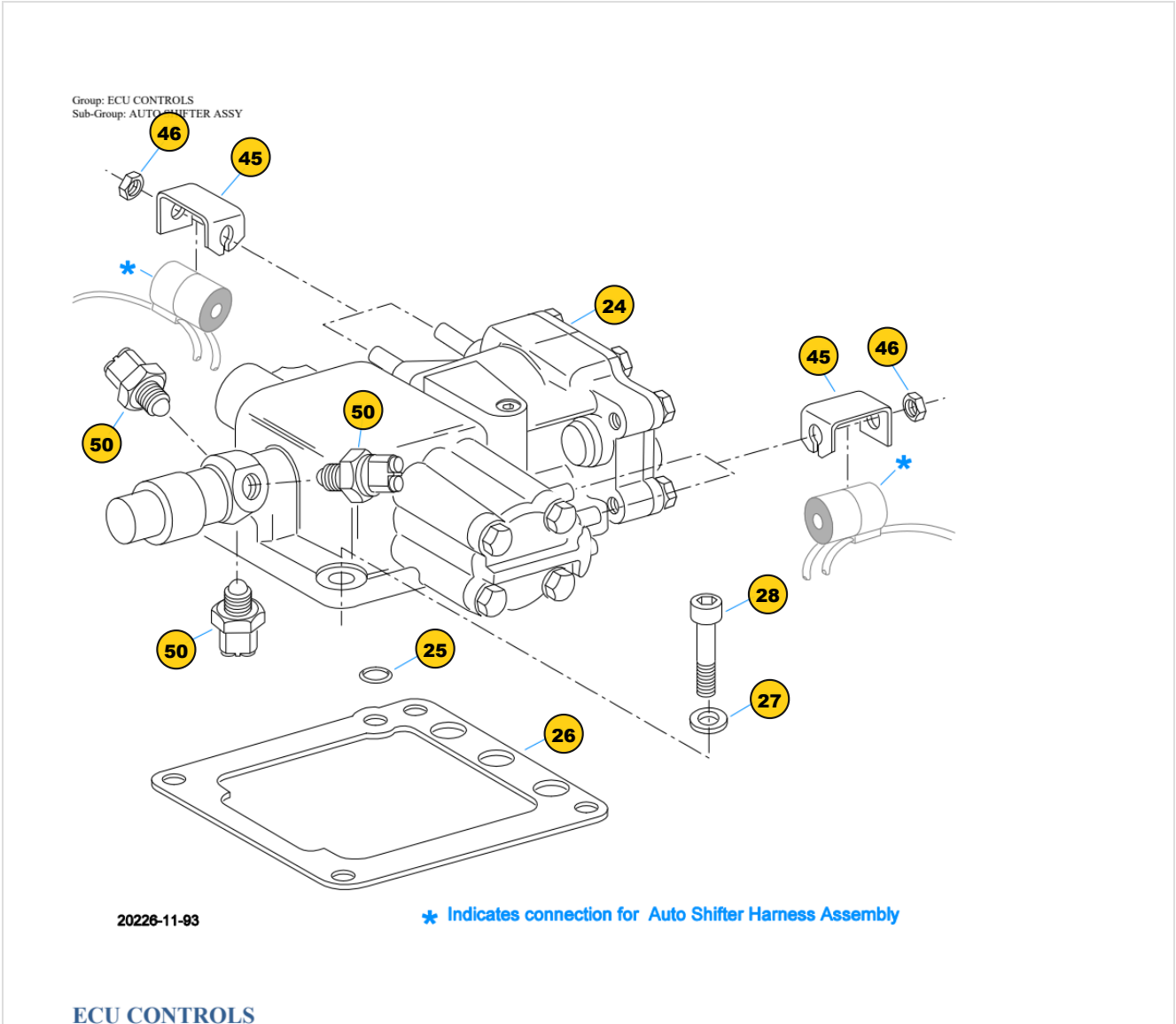
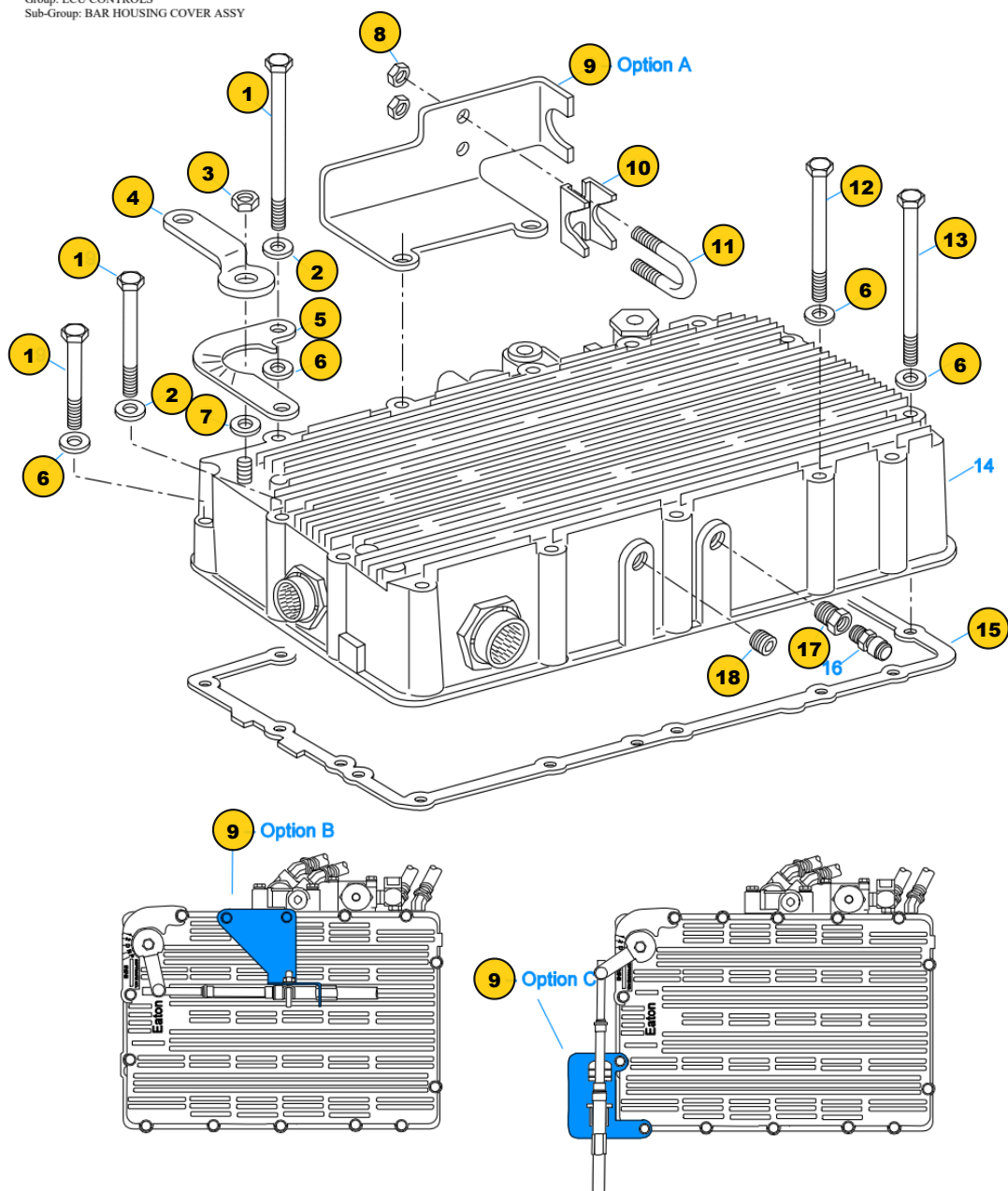


Diagrama 1 de 2

Group: ECU CONTROLS
Sub-Group: BAR HOUSING COVER ASSY



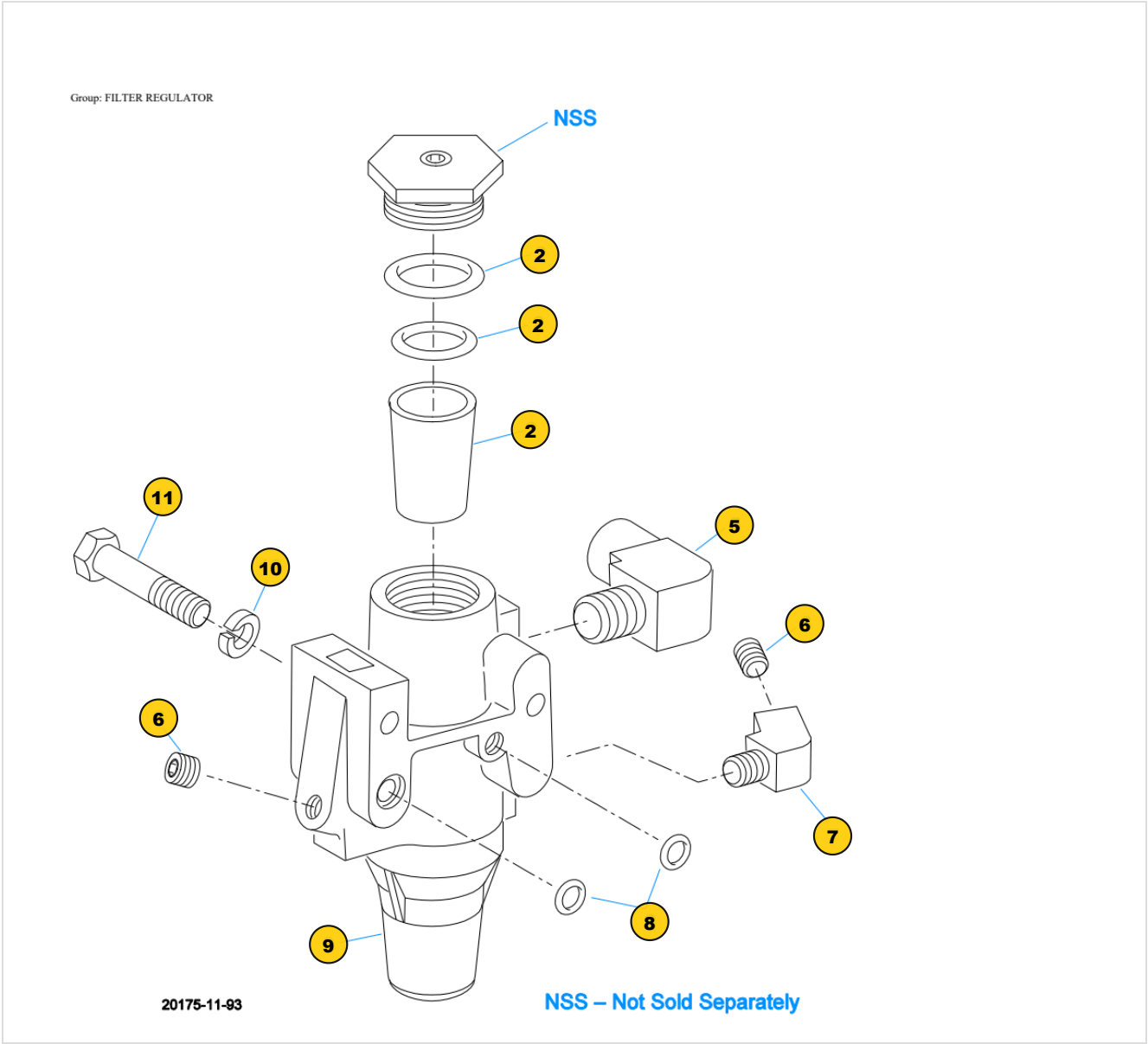
Note: Three bracket options are available for mounting shift cable – item 9.

20200-11-93

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
24	K-2983	Kit del selector de cambios automático Reemplaza a A-5517 y K-2635.	1	Pregunte por disponibilidad
24	K-2983R	Kit del selector de cambios automático remanufacturado Reemplaza al K-3080.	1	Pregunte por disponibilidad
25	14197	O-ring	1	Ver precio
26	691303	Empaque Reemplaza al 22592.	1	Pregunte por disponibilidad
27	X-10-600	Rondana 3/8"	4	Ver precio
28	X-8-6101	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/2"	4	Pregunte por disponibilidad
45	22867	Horquilla	4	Pregunte por disponibilidad
46	X-16-700	Tuerca 7/16"-20	4	Pregunte por disponibilidad
50	691744	Switch del sensor de cambios Reemplaza al 22565.	3	Pregunte por disponibilidad
	28.002	Tabla de números de parte de la ECU Autoselect	1	Pregunte por disponibilidad
1	X-8-690	Tornillo de cabeza 3/8"-16X5"	3	Pregunte por disponibilidad
2	X-10-605	Rondana 3/8"	2	Ver precio
3	X-1-604	Tuerca 3/8"-24	1	Pregunte por disponibilidad
4	4300049	Palanca de control de cambios 5/6 posiciones	1	Pregunte por disponibilidad
4	4300074	Palanca de control de cambios 7 posiciones	1	Pregunte por disponibilidad
5	4300042	Placa del indicador de cambios 5 posiciones	1	Pregunte por disponibilidad
5	4300044	Placa del indicador de cambios 6 posiciones	1	Pregunte por disponibilidad
5	4300045	Placa del indicador de cambios 7 posiciones	1	Pregunte por disponibilidad
6	23473	Rondana	15	Ver precio
7	22544	Rondana	1	Pregunte por disponibilidad
8	X-1-405	Tuerca Reemplaza al X9402.	2	Ver precio
9	4300054	Soporte Opción A: utilice los tornillos X-8-690	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
9	4300055	Soporte Opción C: utilice los tornillos X-8-690	1	Pregunte por disponibilidad
9	4300056	Soporte Opción B: utilice 2 piezas 4300051 y los tornillos X-8-6103 con este soporte	1	Pregunte por disponibilidad
10	4300053	Abrazadera	1	Pregunte por disponibilidad
11	4300092	Tornillo en U	1	Pregunte por disponibilidad
12	X-8-6100	Tornillo de cabeza 3/8"-16X4-1/8"	1	Pregunte por disponibilidad
13	X-8-647	Tornillo de cabeza 3/8"-16X4-3/4"	9	Ver precio
15	4301116	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
16	7935	Respiradero	1	Ver precio
17	9332	Buje	1	Pregunte por disponibilidad
18	X-12-405	Tapón de rosca	1	Ver precio
19	X-8-615	Tornillo de cabeza 3/8"-16X4-1/4"	2	Pregunte por disponibilidad

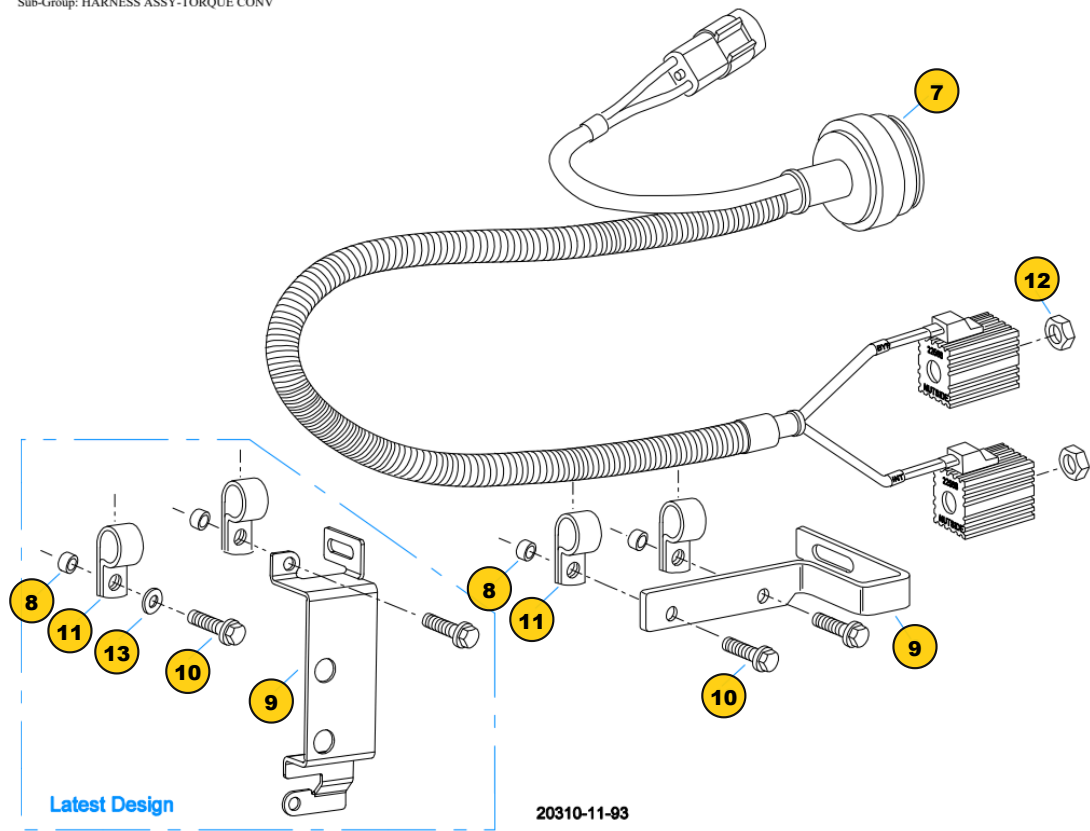
Regulador con filtro



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2	K-1698	Kit de anillo O y elemento Para regulador con filtro	1	Ver precio
5	23607	Codo	1	Ver precio
6	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	2	Ver precio
7	12880	Codo 1/8"	1	Ver precio
8	15114	O-ring	2	Ver precio
9	A-5373	Ensamble de regulador con filtro Reemplaza al 22677. 77 - 82 PSI	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
10	X-3-400	Rondana de presión 1/4"	2	Ver precio
11	X-8-440	Tornillo 1/4"-20X2-1/4"	2	Ver precio

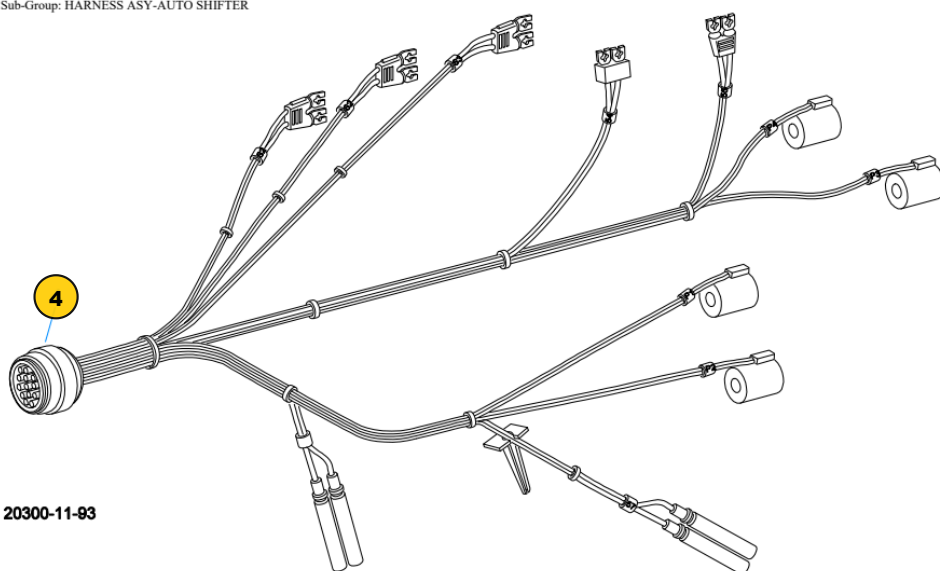
Group: HARNESSES & HARDWARE
Sub-Group: HARNESS ASSY-TORQUE CONV



HARNESSES & HARDWARE

Diagrama 1 de 2

Group: HARNESSES & HARDWARE
Sub-Group: HARNESS ASY-AUTO SHIFTER

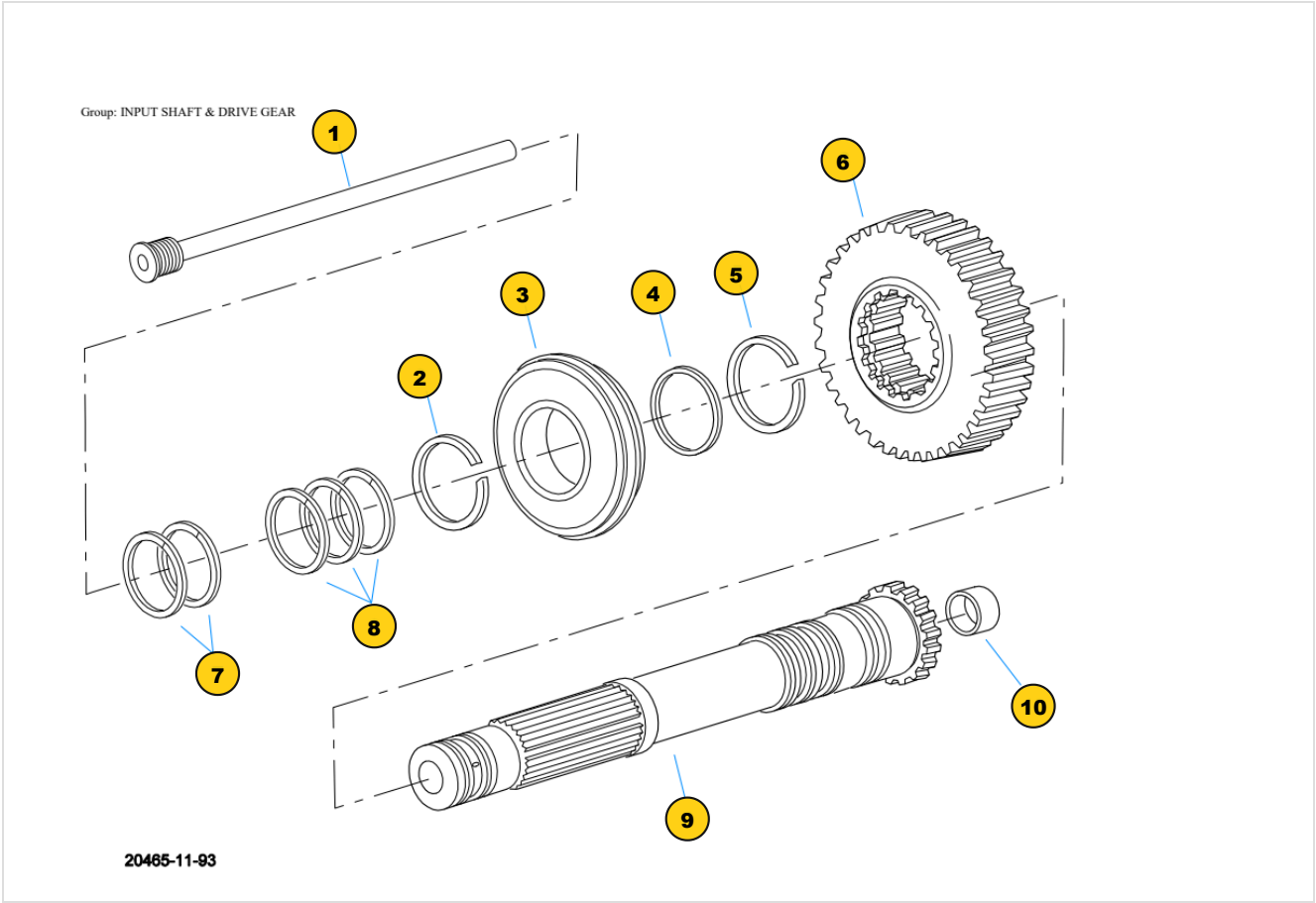


HARNESSES & HARDWARE

Diagrama 2 de 2

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	A-5519	Ensamble de arnés	1	Pregunte por disponibilidad
8	4300689	Espaciador	2	Pregunte por disponibilidad
9	K-3201	Kit de soporte Reemplaza a 4300625 y 4303346.	1	Pregunte por disponibilidad
10	X-8L-681	Tornillo de cabeza 3/8"-16X2-3/4"	2	Pregunte por disponibilidad
11	11665	Abrazadera	2	Ver precio
12	X-1-809	Contratuerca 1/2"-20	2	Pregunte por disponibilidad
13	X-10-605	Rondana 3/8"	1	Ver precio
14	K-3201	Kit de soporte Reemplaza a 4300625 y 4303346.	1	Pregunte por disponibilidad
4	K-2981	Kit del selector de cambios automático Reemplaza a A-5518 y K-2384.	1	Pregunte por disponibilidad

Flecha de entrada y engrane impulsor



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	22500	Tubo de aceite de la flecha de entrada	1	Pregunte por disponibilidad
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	19239	Engrane impulsor Reemplaza a 21019 y 4302458.	1	Ver precio
7	22428	Anillo de pistón	2	Pregunte por disponibilidad
8	22508	Anillo de pistón	3	Pregunte por disponibilidad
9	S-1644	Ensamble de flecha de entrada Reemplaza al 22483.	1	Pregunte por disponibilidad
10	20171	Buje	1	Ver precio

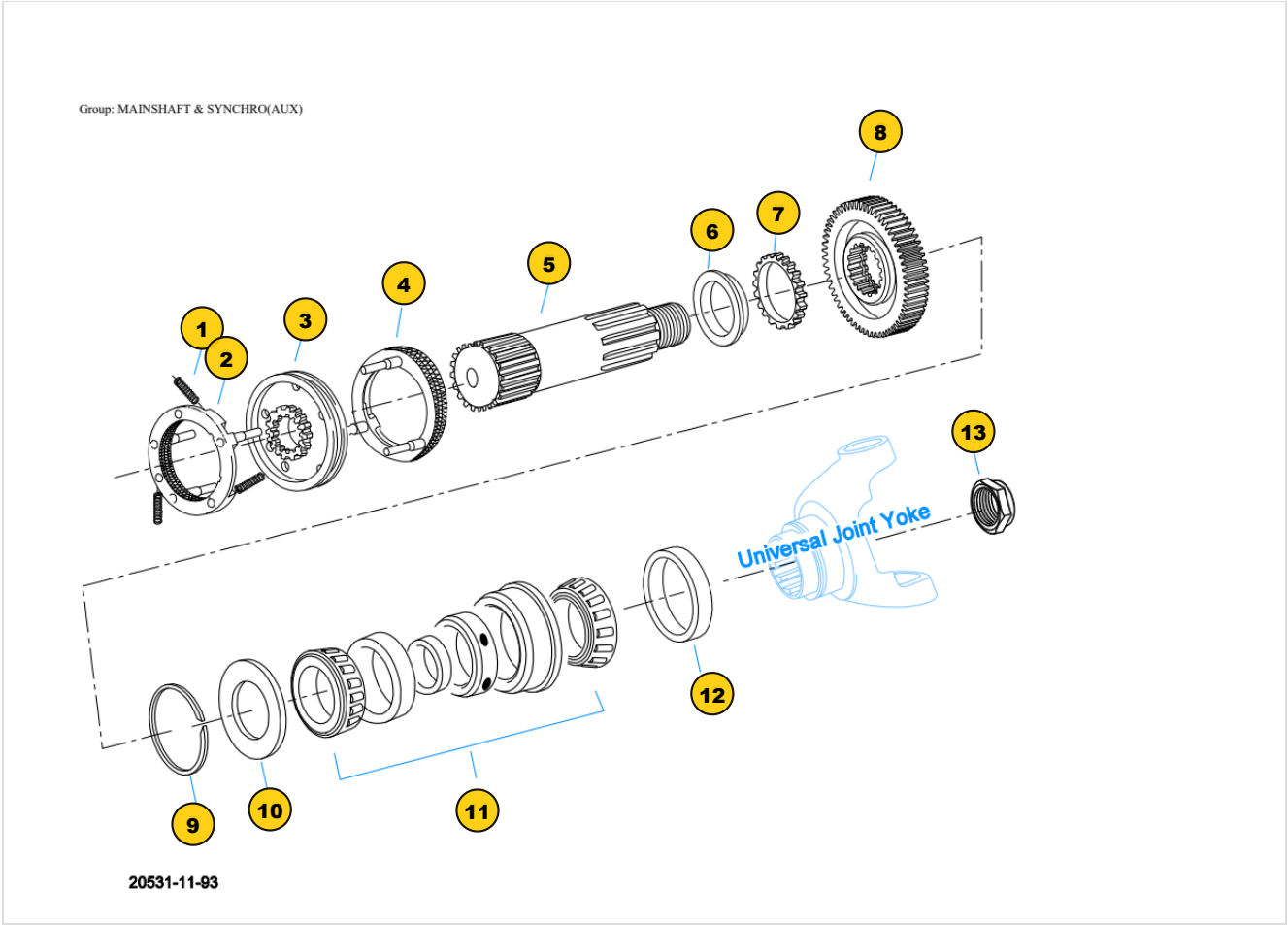
Kits y ensambles

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-1698	Kit de anillo O y elemento Para regulador con filtro	1	Ver precio
	K-2172	Kit de empaque	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2262	Retén de aceite con deflector Reemplaza a 1910920807 y 20808. "Para tapa mecánica"	1	Ver precio
	K-2290	Kit básico de reconstrucción	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2301	Kit de regulador con filtro	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2314	Kit de filtro de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2385	Kit del selector de cambios automático	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2393R	Kit de válvula Hydra remanufacturado Reemplaza al K-3084.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2397R	Kit de sincronizador de potencia remanufacturado Reemplaza al K-3076. Relación A	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2399	Kit de retenes del convertidor	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2400R	Kit de sincronizador de potencia remanufacturado Reemplaza al K-3077. Relación B	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2403	Kit de actualización del cárter de aceite Estándar	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2439	Kit de cuña y rondana Contiene cuña de 3 lados	1	Ver precio
	K-2504	Kit de bomba de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2621	Kit de lubricación del sincronizador de potencia	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2626	Kit de carcasa del convertidor #2 Reemplaza al 4300324.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2630	Kit del engrane impulsor Reemplaza al 4300548. Relación B	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2632	Kit de sensor de velocidad del motor Reemplaza al 22569.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2633	Kit de switch de balín	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2642	Kit de línea rotada de 6 tornillos	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2643	Kit de línea de aceite de 6 tornillos	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2644	Kit de línea de aceite de 8 tornillos	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2648R	Kit del convertidor 14-B remanufacturado Reemplaza al K-3081.	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-2649R	Kit del convertidor 14-A remanufacturado Reemplaza al K-3116.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2754	Ensamble de carcasa de barras de cambio Reemplaza al 22596. Solo la carcasa	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2802	Kit de O-ring de rango	1	Ver precio
	K-2829	Kit de piezas pequeñas	1	Ver precio
	K-2831	Kit de cilindro de rango	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2874	Kit de sensor del acelerador Reemplaza al K-2325. Cable de 45"	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2875	Kit de sensor del acelerador Reemplaza al K-2505. Cable de 60"	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2876	Kit de sensor del acelerador Reemplaza al K-2324. Cable de 30"	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2877	Kit del tubo de retorno del cárter Reemplaza al K-2620.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2911	Kit de bomba de aceite Reemplaza a 4300747 y 4302714.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2934	Kit de la contraflecha Reemplaza al 19549.	1	Ver precio
	K-2980	Kit de actualización del sensor Reemplaza a 22567 y K-2631.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2981	Kit del selector de cambios automático Reemplaza a A-5518 y K-2384.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2982	Kit de arnés del selector de cambios automático Reemplaza al K-2396. 24 VOLT	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2983	Kit del selector de cambios automático Reemplaza a A-5517 y K-2635.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-2983R	Kit del selector de cambios automático remanufacturado Reemplaza al K-3080.	1	Pregunte por disponibilidad
	K-3651	Kit de herramientas para el retén de aceite	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	K-3783	Kit de la contraflecha Reemplaza a 20804, 22411, 4301054 y K-2935.	1	Ver precio
	S-1644	Ensamble de flecha de entrada Reemplaza al 22483.	1	Pregunte por disponibilidad
	S-1653	Ensamble del soporte del estator Reemplaza al 22489.	1	Pregunte por disponibilidad
	S-1785	Ensamble de carcasa Reemplaza al 23583.	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	S-1876	Ensamble de carcasa de barras de cambio Reemplaza al 22596. Completo	1	Pregunte por disponibilidad
	S-2688	Ensamble de flecha principal Reemplaza a 4303404 y 4303913.	1	Ver precio

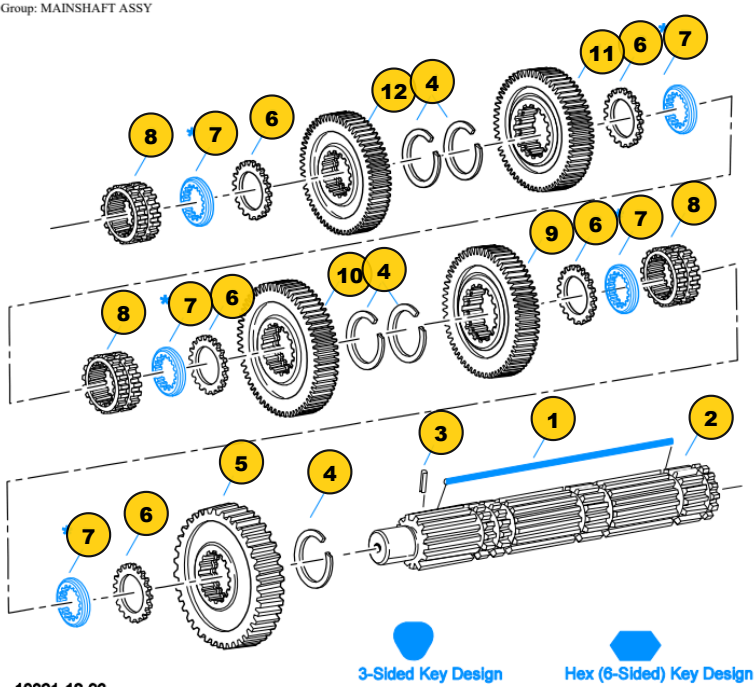
Flecha principal y sincronizador (auxiliar)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	14897	Resorte	3	Ver precio
2	A-7331	Ensamble de sincronizador Reemplaza a 4304396, 4304397 y A-5917. Rango alto (HI)	1	Ver precio
3	22915	Embrague deslizante	1	Ver precio
4	A-7254	Ensamble de sincronizador Reemplaza a A-4937 y A-5876. Rango LO	1	Ver precio
5	19281	Flecha principal	1	Ver precio
6	14332	Rondana	1	Ver precio
7	23099	Rondana	1	Ver precio
8	23098	Ya no disponible	1	Pregunte por disponibilidad
9	14327	Anillo de retención	1	Ver precio
10	19466	Rondana	1	Ver precio
11	14367	Balero	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
12	20192	Espaciador Reemplaza al 14375.	1	Ver precio
13	22254	Tuerca Reemplaza al 11956.	1	Ver precio

Ensamble de la flecha principal



* Updating to 3-Sided Key is Recommended.
When Updating to 3-Sided Key Replace all Washers to Match Key Design
Always Use Matching Key and Washer Sets (See Appendix - Mainshaft Washers)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4304615	Cuña de 3 lados Reemplaza al 4300120.	1	Ver precio
1	K-2439	Kit de cuña y rondana Contiene cuña de 3 lados	1	Ver precio
2	S-2688	Ensamble de flecha principal Reemplaza a 4303404 y 4303913.	1	Ver precio
3	62504	Pasador elástico	1	Ver precio
4	14750	Anillo de retención	5	Ver precio
5	16756	Engrane de reversa de la flecha principal Reemplaza al 22408.	1	Ver precio
6	14749	Espaciador	4	Ver precio
7	4300382	Rondana .249, color blanco	5	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	4300383	Rondana .254-verde Opcional 4300382-4300387 o 4300830. Utilice 5 rondanas cualesquiera. Se usa con cuña de 3 lados	5	Ver precio
7	4300384	Rondana .259-naranja Opcional 4300382-4300387 o 4300830. Utilice 5 rondanas cualesquiera. Se usa con cuña de 3 lados	5	Ver precio
7	4300385	Rondana .264-morada Opcional 4300382-4300387 o 4300830. Utilice 5 rondanas cualesquiera. Se usa con cuña de 3 lados	5	Ver precio
7	4300386	Rondana .269-amarilla Opcional 4300382-4300387 o 4300830. Utilice 5 rondanas cualesquiera. Se usa con cuña de 3 lados	5	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
7	4300387	Rondana .274-negra Opcional 4300382-4300387 o 4300830. Utilice 5 rondanas cualesquiera. Se usa con cuña de 3 lados	5	Ver precio
7	4300830	Rondana .244-azul	5	Ver precio
8	22412	Embrague deslizante	3	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
9	16754	Engrane de baja de la flecha principal	1	Ver precio
10	21024	Engrane de 1. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza al 19628.	1	Ver precio
11	19622	Engrane de 2. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza a 21263 y 4300246.	1	Ver precio
12	21261	Engrane OD de la flecha principal Reemplaza al 19638.	1	Ver precio

Varios

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	4301065	Etiqueta del diagrama de cambios 5 posiciones, reversa hacia adelante	1	Pregunte por disponibilidad
	4301066	Etiqueta del diagrama de cambios 5 posiciones, reversa hacia atrás	1	Pregunte por disponibilidad
	4301067	Etiqueta del diagrama de cambios 6 posiciones, reversa hacia adelante	1	Ver precio
	4301068	Etiqueta del diagrama de cambios 6 posiciones, reversa hacia atrás	1	Pregunte por disponibilidad
	4301120	Etiqueta del diagrama de cambios 7 posiciones, reversa hacia adelante	1	Pregunte por disponibilidad
	4301121	Etiqueta del diagrama de cambios 7 posiciones, reversa hacia atrás	1	Pregunte por disponibilidad
	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

Línea de retorno de aceite

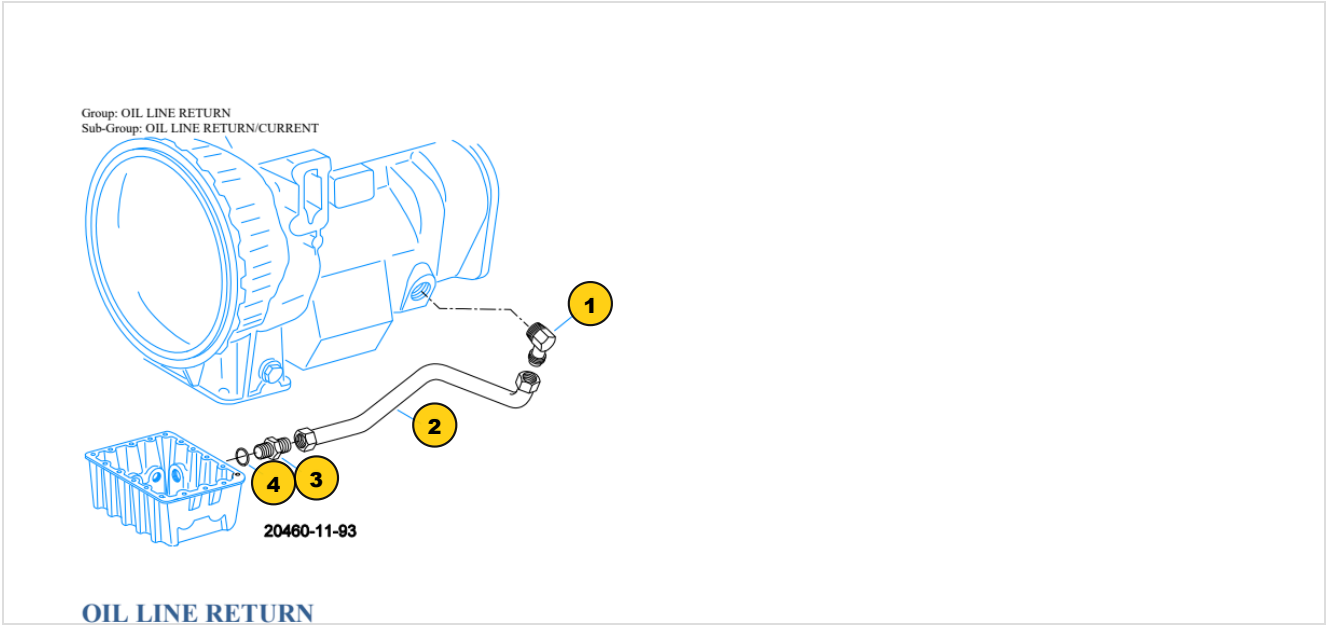


Diagrama 1 de 2

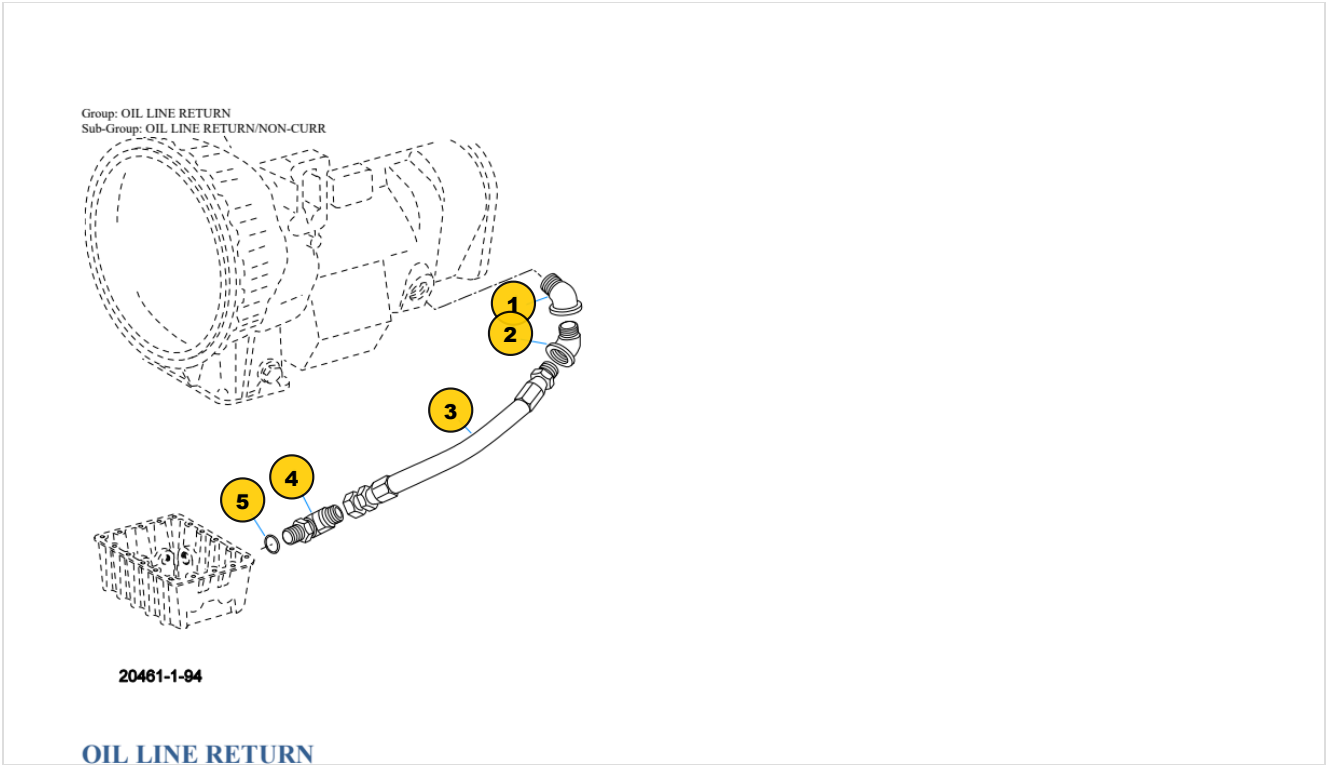
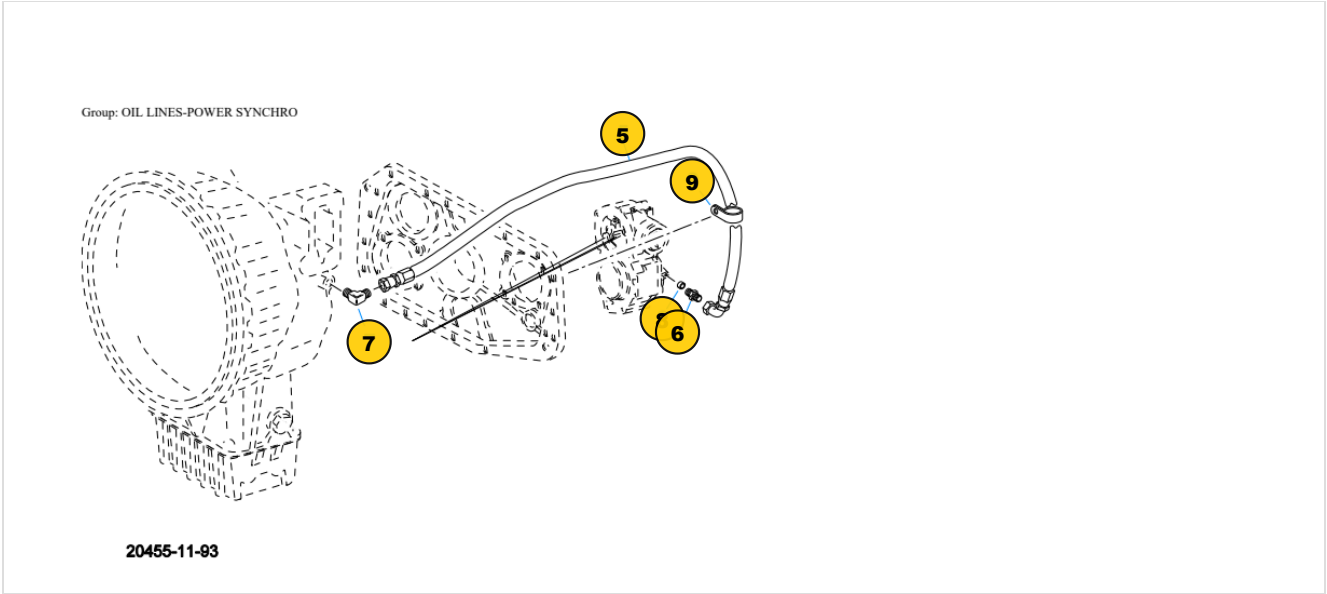


Diagrama 2 de 2

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4301100	Codo Reemplaza al 23597.	1	Pregunte por disponibilidad
2	4301101	Tubo Reemplaza al 23778.	1	Pregunte por disponibilidad

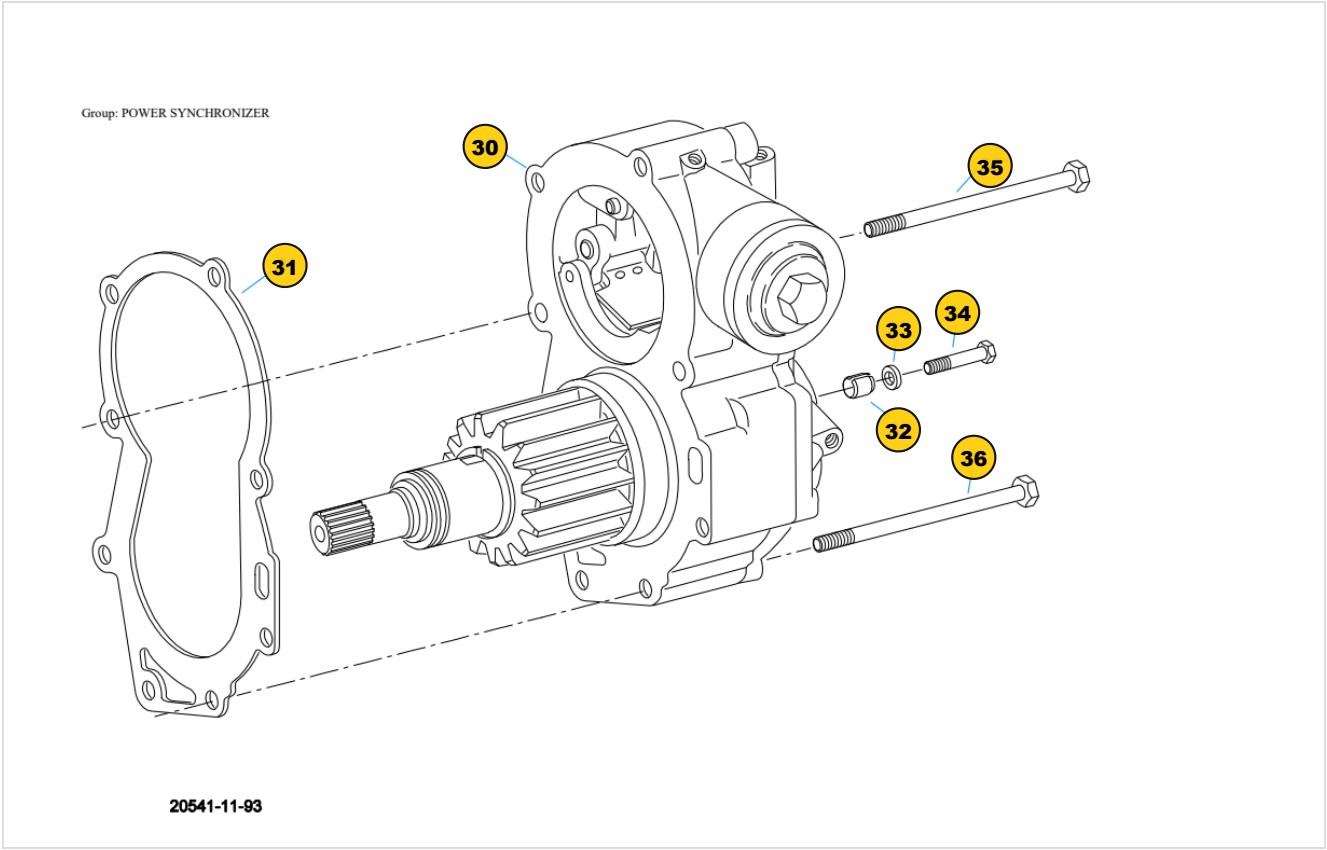
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	23596	Conector	1	Pregunte por disponibilidad
4	23109	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
1	13878	Ya no disponible	1	Pregunte por disponibilidad
2	4411	Codo 45 DEG.	1	Ver precio
3	22541	Ensamble de manguera	1	Pregunte por disponibilidad
4	22413	Codo	1	Pregunte por disponibilidad
5	23109	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad

Líneas de aceite - sincronizador de potencia



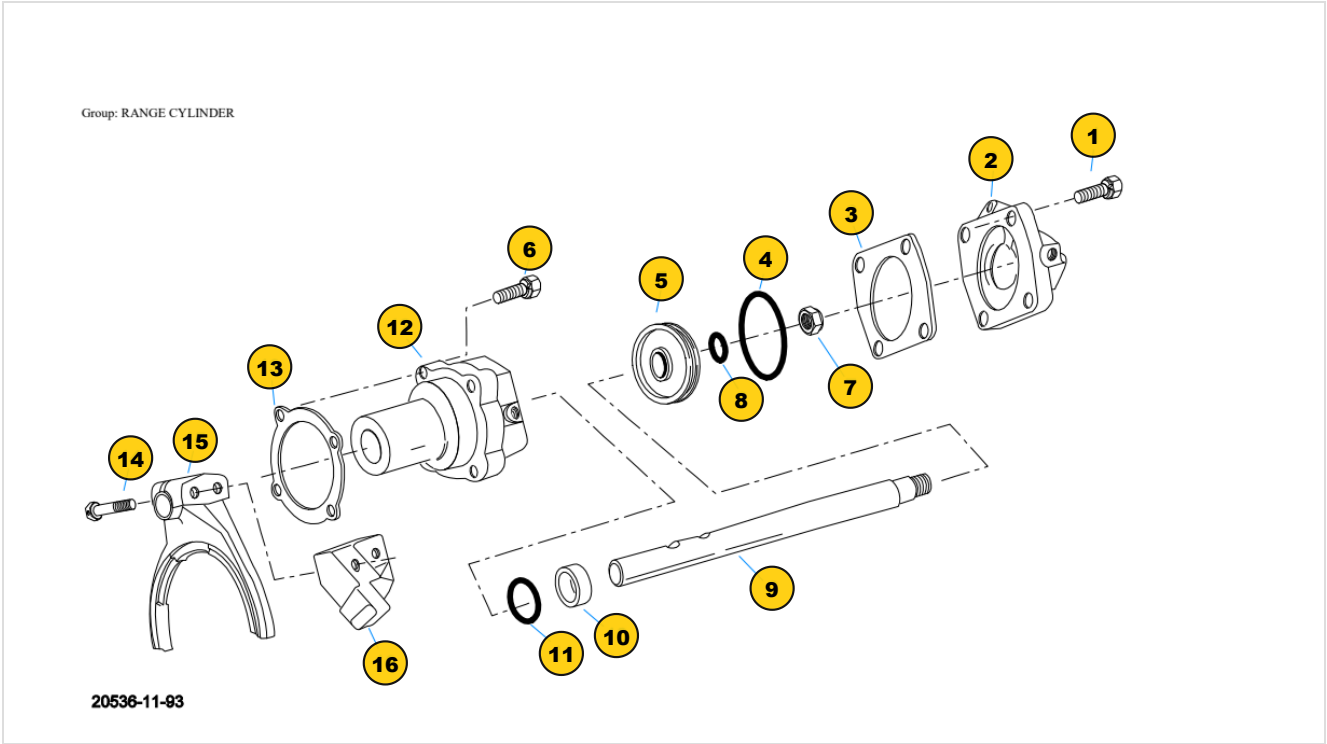
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
5	22427	Ensamble de manguera	1	Pregunte por disponibilidad
6	23486	Conector Recta	1	Pregunte por disponibilidad
7	22424	Codo 90 grados	1	Pregunte por disponibilidad
8	22627	Restrictor de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
9	11665	Abrazadera	1	Ver precio

Sincronizador de potencia



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
30	K-2400R	Kit de sincronizador de potencia remanufacturado Reemplaza al K-3077.	1	Pregunte por disponibilidad
31	22607	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
32	62525	Pasador elástico	2	Pregunte por disponibilidad
33	X-10-401	Rondana 9/32"	2	Pregunte por disponibilidad
34	X-8-413	Tornillo de cabeza 1/4"-20X1-1/2"	2	Ver precio
35	X-8L-636	Tornillo de cabeza 3/8"-16X3-3/4"	7	Ver precio
36	X-8L-621	Tornillo de cabeza 3/8"-16X5"	1	Ver precio

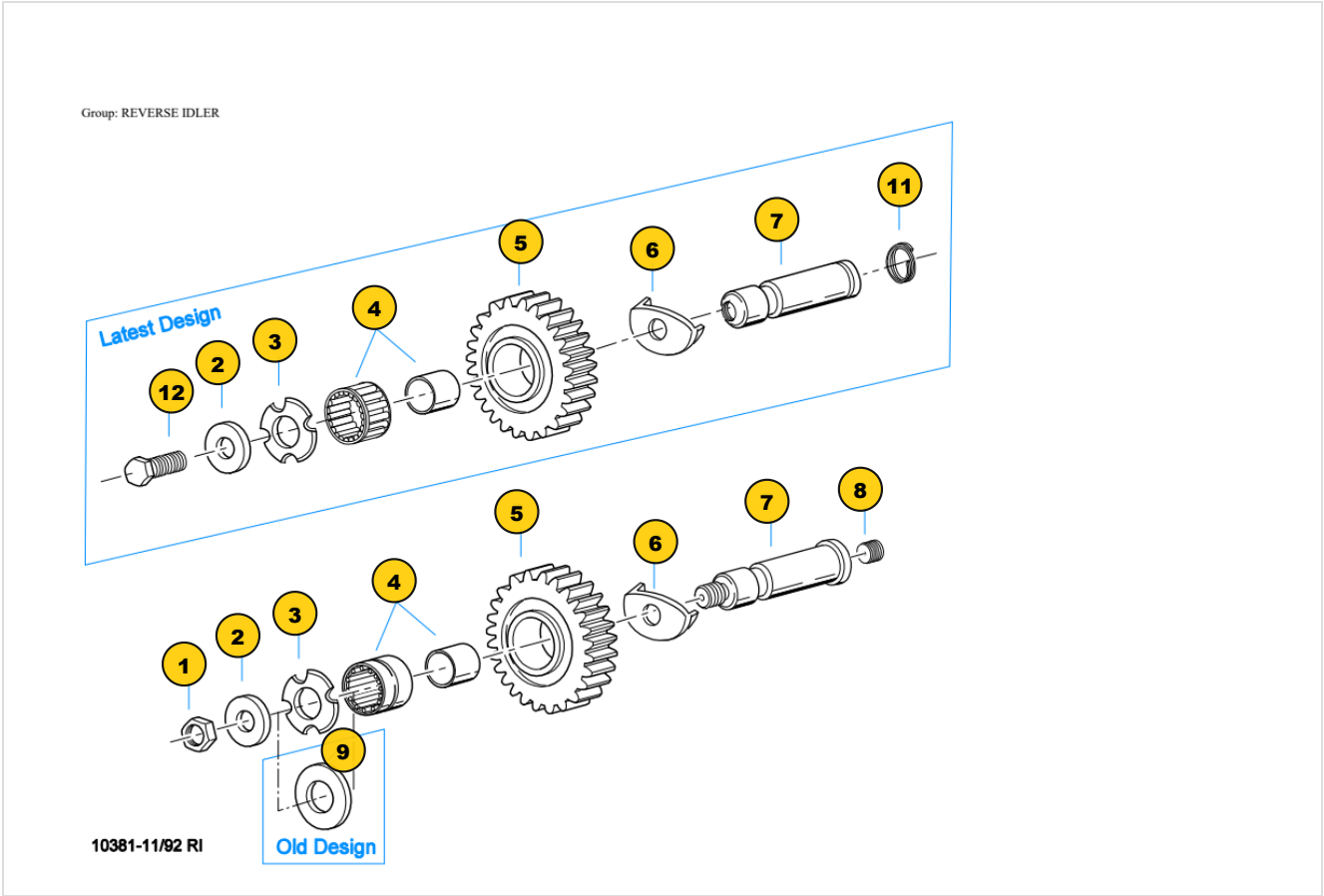
Cilindro de rango



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-8L-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	4	Ver precio
2	19690	Tapa de cilindro	1	Ver precio
3	14349	Empaque	1	Ver precio
4	14344	O-ring	1	Ver precio
5	14341	Pistón Reemplaza al 23353.	1	Ver precio
6	X-8L-604	Tornillo de cabeza 3/8"-16X1-1/4"	4	Ver precio
7	X-1-1010	Tuerca 5/8"-18	1	Ver precio
8	14345	O-ring	1	Ver precio
9	16993	Barra de horquilla Reemplazada por A6162	1	Ver precio
10	22542	Buje	1	Ver precio
11	14765	O-ring	1	Ver precio
12	A-5371	Ensamble de cilindro de rango Reemplaza al 22543.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
13	14347	Empaque	1	Ver precio
14	X-8-825	Tornillo de cabeza 1/2"-13X2-3/8"	2	Ver precio
15	4301642	Horquilla de cambio Reemplaza al 22888.	1	Pregunte por disponibilidad
16	22416	Soporte	1	Ver precio

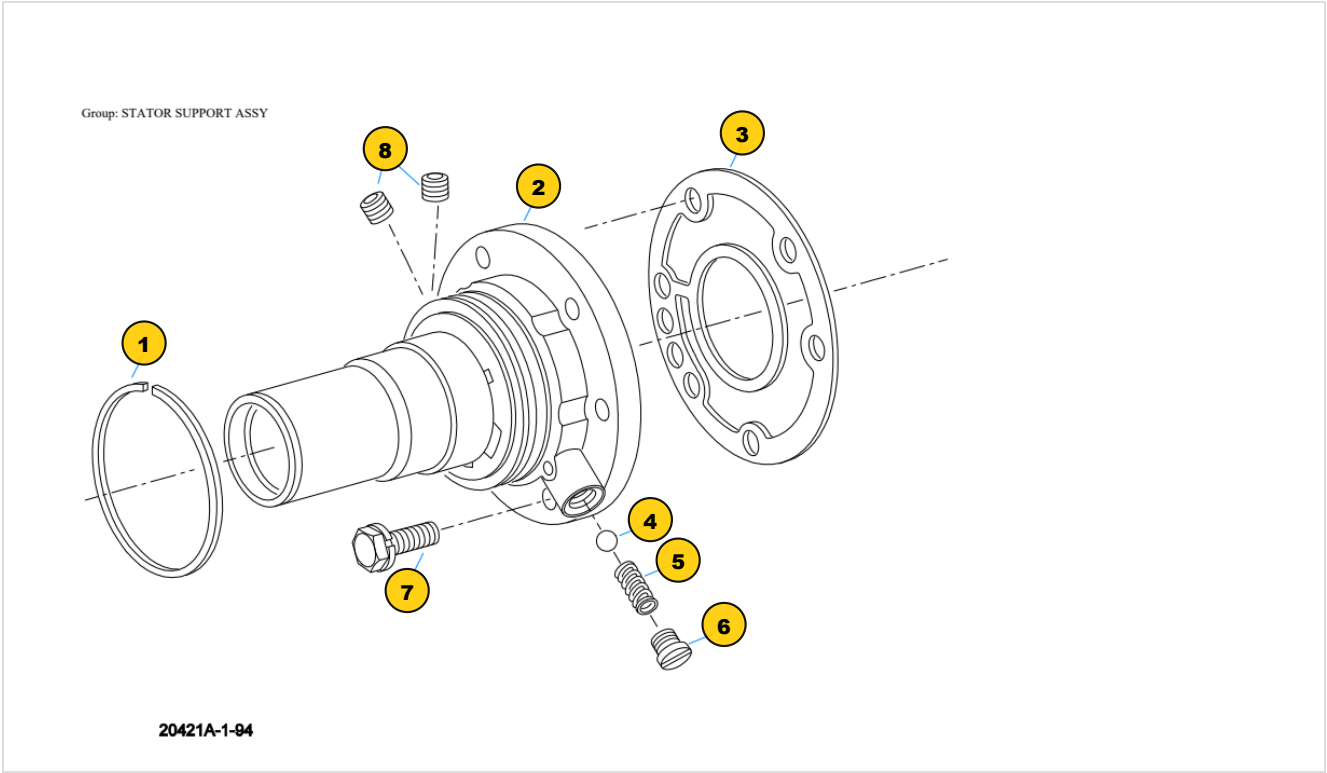
Engrane loco de reversa



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-1-1008	Tuerca 5/8"-18	2	Ver precio
2	14283	Rondana	2	Ver precio
3	4302982	Rondana Reemplaza al 14282.	2	Ver precio
4	14287	Balero Reemplaza al 4305020.	2	Ver precio
5	16757	Engrane loco de reversa Reemplaza al 22409.	2	Ver precio
6	16403	Rondana	2	Ver precio
7	K-3217	Kit de la flecha del engrane loco Reemplaza al 4302981.	2	Ver precio
8	5202	Tapón	2	Ver precio
9	14282	Ya no disponible Reemplazada por 4302982	2	Ver precio
11	4303336	Anillo de retención	2	Ver precio

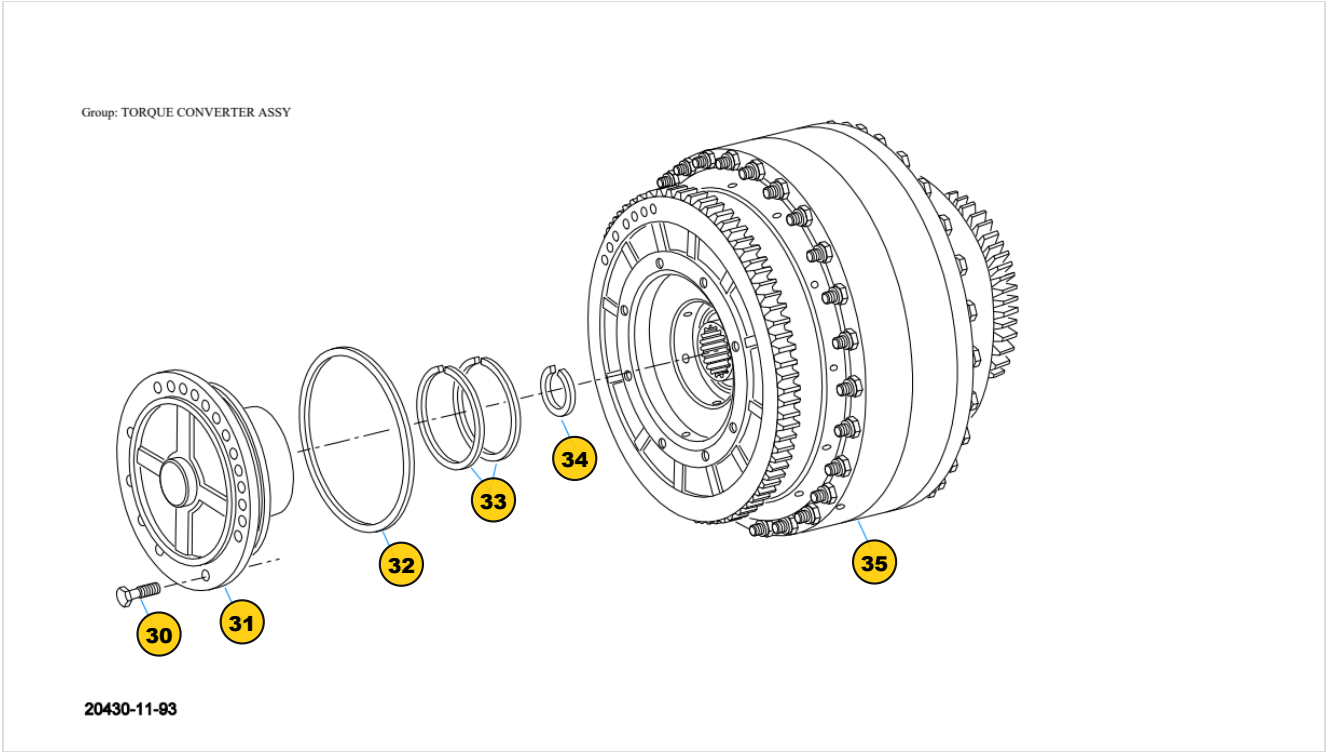
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
12	X-7-1008	Tornillo de cabeza 5/8"-18X1-1/4	2	Ver precio

Ensamble del soporte del estator



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	22496	Anillo de retén	1	Pregunte por disponibilidad
2	S-1653	Ensamble del soporte del estator Reemplaza al 22489.	1	Pregunte por disponibilidad
3	22448	Empaque	1	Pregunte por disponibilidad
4	X-14-700	Balín de acero 7/16"	1	Ver precio
5	22464	Resorte	1	Pregunte por disponibilidad
6	23616	Tapón	1	Pregunte por disponibilidad
7	X-8L-616	Tornillo de cabeza Reemplaza al X8616. 3/8"-16X2-3/4"	6	Ver precio
8	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	2	Ver precio

Ensamble del convertidor de par



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
30	X-8-645	Tornillo de cabeza Reemplaza al X8612. 3/8"-16X1"	8	Ver precio
31	4301426	Piloto	1	Pregunte por disponibilidad
32	22463	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
33	22497	Anillo de retén	2	Pregunte por disponibilidad
34	22429	Anillo de retención	1	Pregunte por disponibilidad
35	K-2648R	Kit del convertidor 14-B remanufacturado Reemplaza al K-3081.	1	Pregunte por disponibilidad