

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Eaton Fuller FRF-15210B

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

20

secciones

389

piezas

18

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-frf-15210b/, 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.

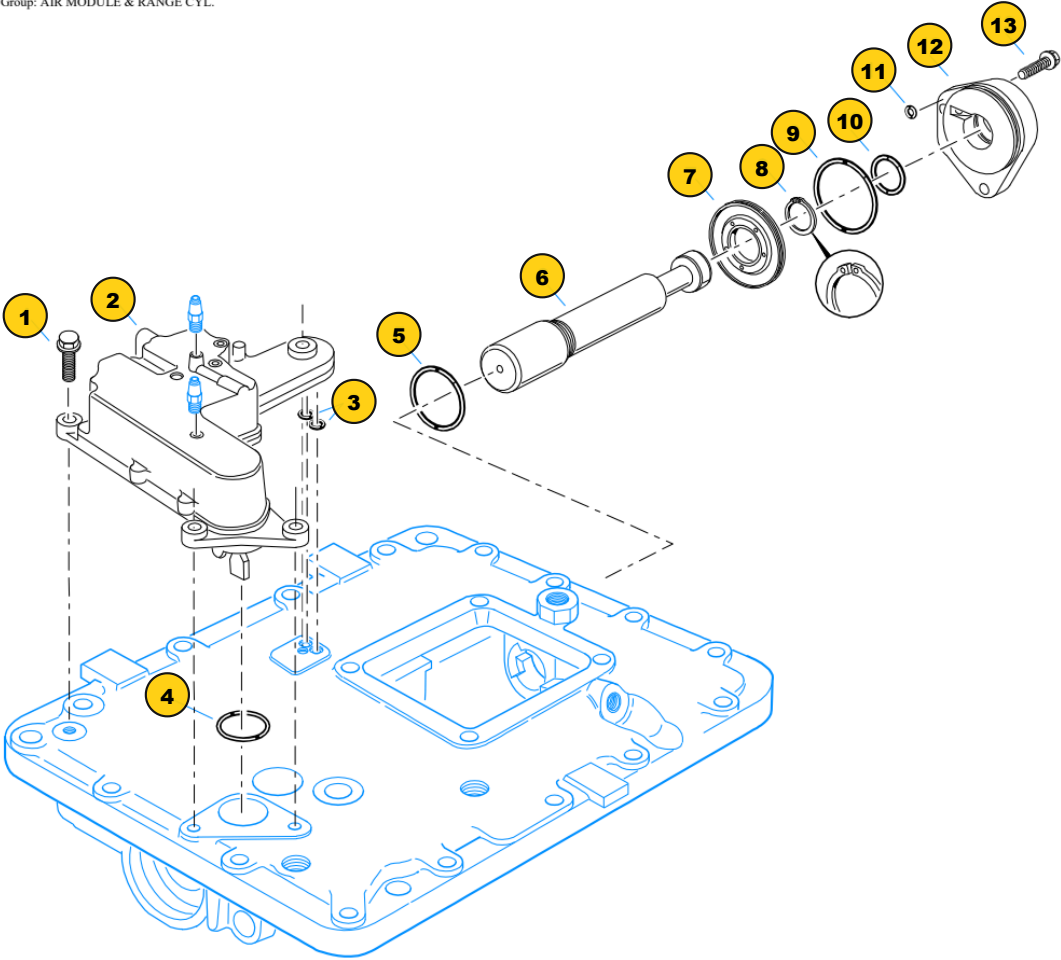
Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

Contenido

- | | |
|--|--|
| 1. Módulo de aire y cilindro de rango (13) | 11. Kits y ensambles (77) |
| 2. Engrane impulsor auxiliar (6) | 12. Palancas/carcasas (25) |
| 3. Carcasa (auxiliar) (34) | 13. Flecha principal y sincronizador (auxiliar) (21) |
| 4. Carcasa (delantera) (42) | 14. Ensamble de la flecha principal (16) |
| 5. Contraflecha y baleros (auxiliar) (3) | 15. Varios: toma de fuerza de flecha pasante (10) |
| 6. Ensamble de la contraflecha (17) | 16. Varios (5) |
| 7. Flecha de entrada y engrane impulsor (16) | 17. Enfriador de aceite (15) |
| 8. Enfriador de aceite integrado (9) | 18. Engrane loco de reversa (12) |
| 9. Bomba de aceite integrada (1) | 19. Válvula Roadranger (15) |
| 10. Aisladores (12) | 20. Carcasa de barras de cambio (Frf) (40) |

Módulo de aire y cilindro de rango

Group: AIR MODULE & RANGE CYL.

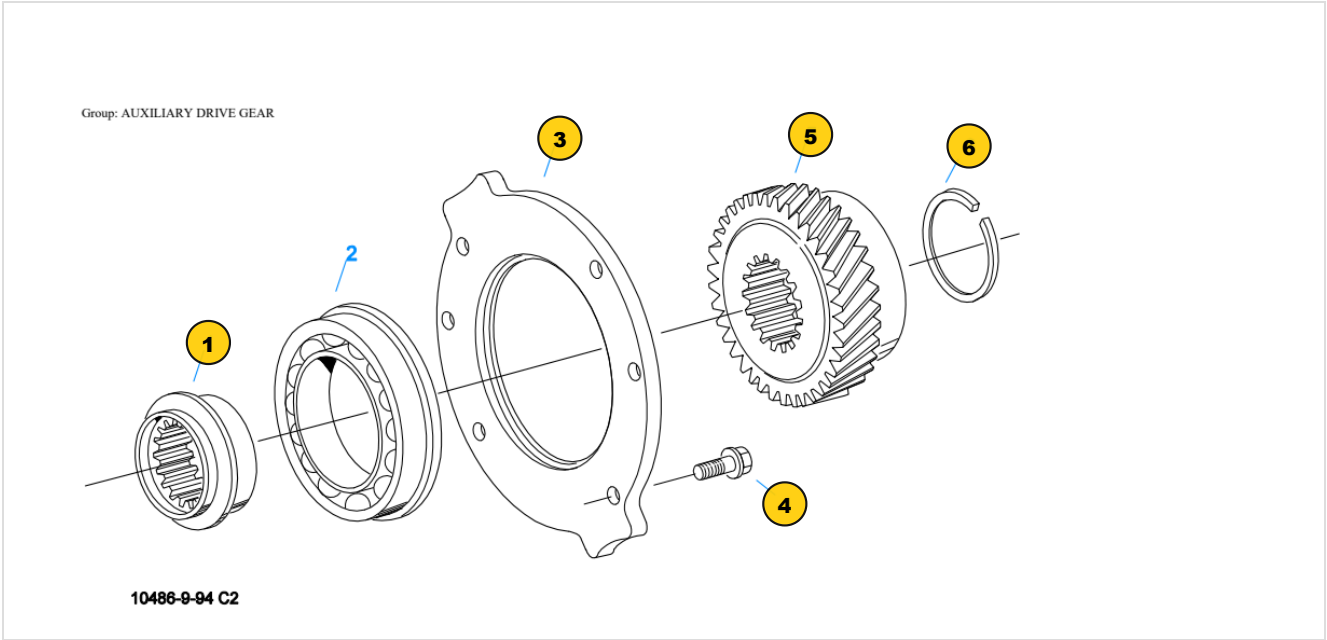


10136-9-94

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	X-8-0804M	Tornillo de cabeza M8 X 1.25 X 30MM	4	Ver precio
2	K-3245	Ensamble del módulo de aire Reemplaza al A-6342.	1	Ver precio
3	14197	O-ring	2	Ver precio
4	15569	O-ring	1	Ver precio
5	20423	O-ring	1	Ver precio
6	K-3129	Kit de barra y anillo Reemplaza al 4302918.	1	Ver precio
7	K-3128	Kit de pistón Reemplaza al 4302177.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	4302080	Anillo de retención	1	Ver precio
9	5568507	O-ring	1	Ver precio
10	14765	O-ring	1	Ver precio
11	14197	O-ring	1	Ver precio
12	4302140	Tapa	1	Ver precio
13	X-8-0804M	Tornillo de cabeza M8 X 1.25 X 30MM	2	Ver precio

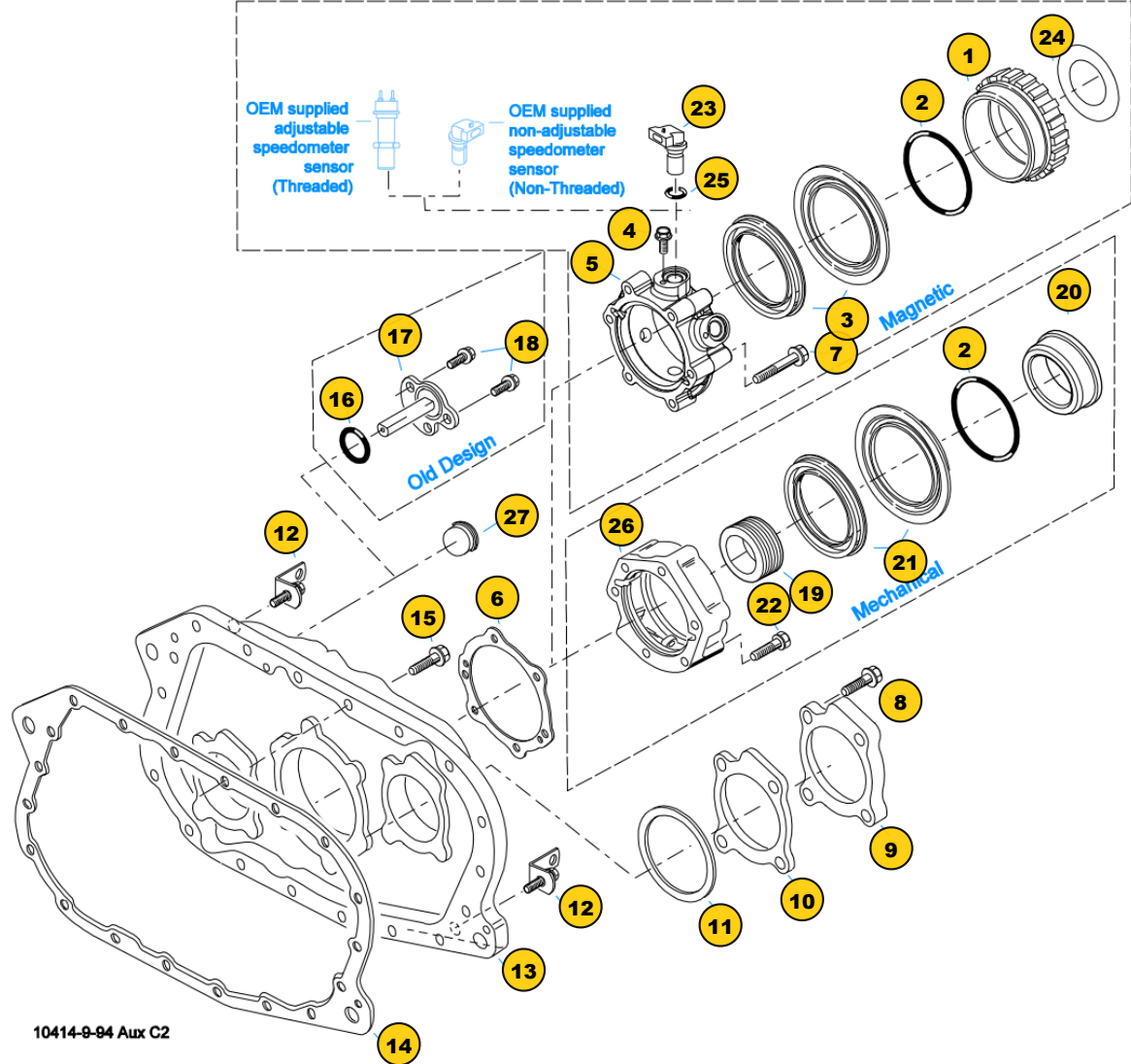
Engrane impulsor auxiliar



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4302313	Espaciador de balero	1	Ver precio
2	5566507-BOX	Balero Reemplaza a 5566504 y 5566507.	1	Ver precio
3	4302257	Retenedor	1	Ver precio
4	X-8-1003M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 25MM	6	Ver precio
5	4302435	Engrane impulsor auxiliar Reemplaza al 4302434.	1	Ver precio
6	17399	Anillo de retención	1	Ver precio

Carcasa (auxiliar)

Group: CASE (AUX)

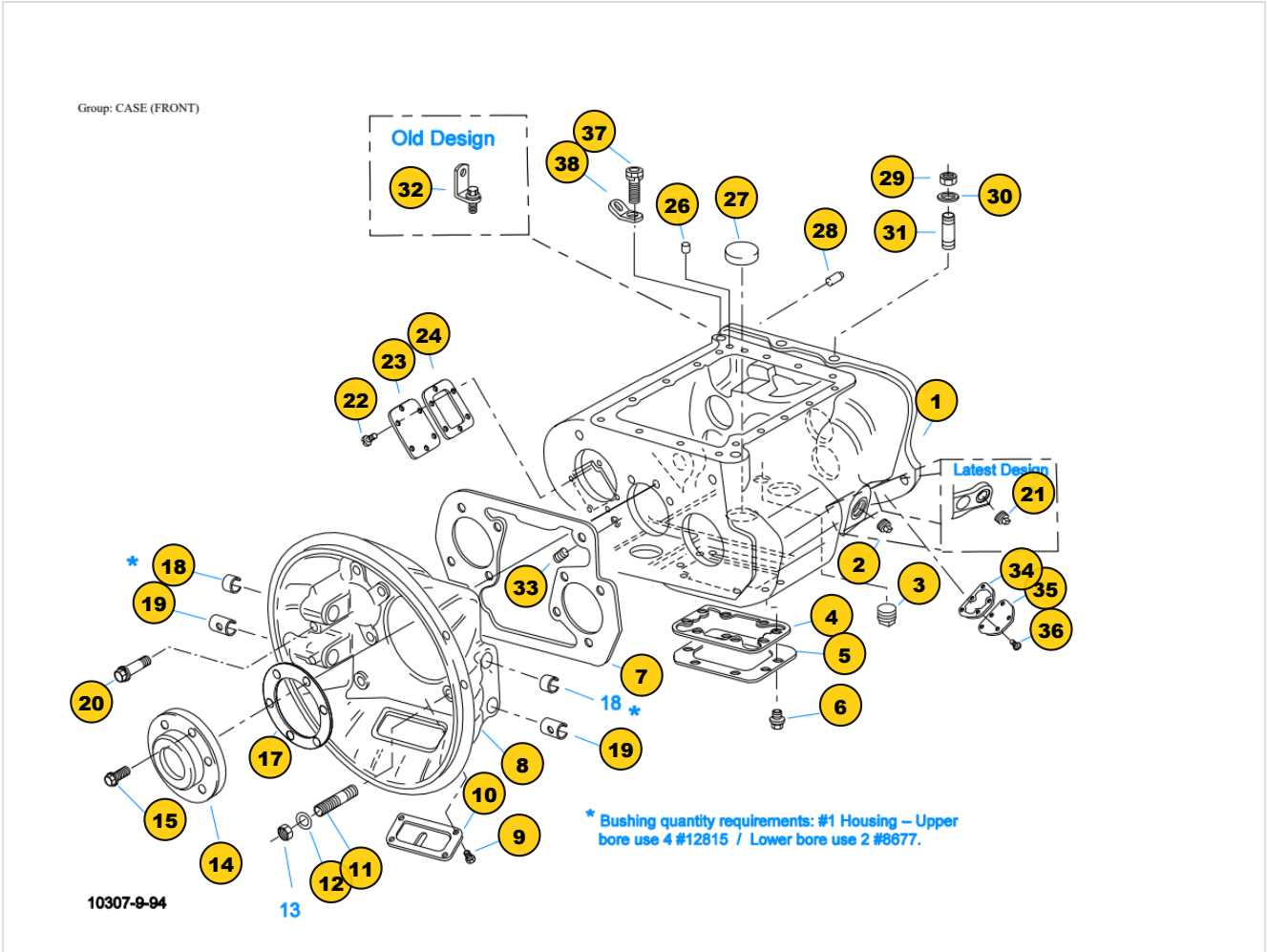


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-2501	Ensamble del rotor del velocímetro Reemplaza al 4302242. Magnético	1	Ver precio
2	5568511	O-ring	1	Ver precio
3	K-2918	Kit de retén de aceite Reemplaza al 43023224302323. "Para tapa magnética"	1	Ver precio
4	X-8-0801M	Tornillo de cabeza M8 X 1.25 X 12MM	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
5	S-2809	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4302332, 4303872, 4304652 y 4305830. Sensor magnético de inserción/de rosca	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	1	Ver precio
7	X-8-1008M	Tornillo hexagonal Reemplaza al X8C1024M. M10 X 80.0MM	4	Ver precio
7	X-8-1009M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 50MM, se utiliza con 4303872 y 4302332 RBC	6	Ver precio
7	X-8-1009M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 50MM	2	Ver precio
8	X-8-1003M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 25MM	8	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	K-3517	Kit de cáncamo de elevación Reemplaza al A-6409.	2	Ver precio
13	K-3239	Kit de la carcasa trasera Reemplaza al 4302274.	1	Ver precio
13	S-2691	Ensamble de carcasa trasera Reemplaza al 4303750.	1	Ver precio
14	4302248	Empaque	1	Ver precio
15	X-8C-1036M	Tornillo de cabeza Reemplaza al X-8-1005M. M10 X 1.5 X 38MM	17	Ver precio
15	X-8C-1037M	Tornillo de cabeza Reemplaza al X-8-1006M. M10 X 1.5 X 49MM	2	Ver precio
16	15569	O-ring	1	Ver precio
17	A-6715	Ensamble de la tapa de la barra de rango Reemplaza al A-6472.	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
18	X-8-0802M	Tornillo M8 X 1.25 X 20MM	2	Ver precio
19	86104	Engrane impulsor del velocímetro	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
20	S-2503	Ensamble del espaciador del velocímetro Reemplaza al 4302590. Mecánico	1	Ver precio
21	K-2262	Retén de aceite con deflector Reemplaza a 1910920807 y 20808. "Para tapa mecánica"	1	Ver precio
22	X-8-1007M	Tornillo M10 X 1.5 X 75MM	6	Ver precio
23	K-3454	Kit de sensor de velocidad Reemplaza a A-6398 y A-6724. Sensor sencillo (2 pines) Reemplazada por K4148	1	Ver precio
23	K-3455	Kit de sensor de velocidad, doble Reemplaza a A-7046 y A-7518. Sensor doble (4 pines) Reemplazada por K4151	1	Ver precio
24	4304653	Protector	1	Ver precio
25	14142	O-ring	1	Ver precio
26	S-2502	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4303604 y 4305827. Mecánico - abertura a las 4:00	1	Ver precio
26	S-2859	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4302732 y 4305826. Mecánico - abertura a las 6:00	1	Ver precio
27	K-3507	Kit de retención del tapón Reemplaza a 4303832, 4305218 y 4305219.	1	Ver precio

Carcasa (delantera)

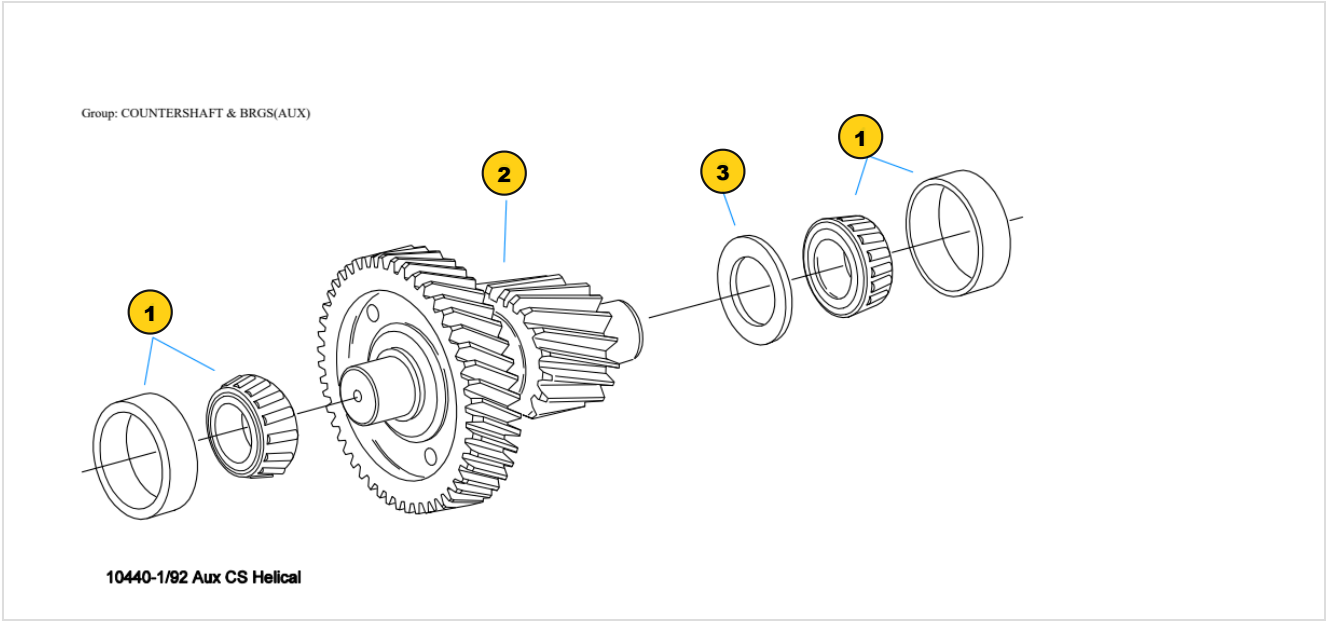


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-2347	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4302071. Con bomba de aceite integral	1	Ver precio
1	S-2706	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4303707. Opcional, para usar con enfriador de aceite integral	1	Ver precio
2	X-12-2007	Tapón de rosca Reemplaza al X122006.	1	Ver precio
3	X-12-1207	Tapón de rosca Reemplaza al X121202X121206. 3/4" magnético	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-8-1200M	Tornillo de cabeza M12 X 1.75 X 20MM	8	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	4306584	Empaque Reemplaza al 4302314.	1	Ver precio
8	A-3713	Ensamble de la campana Reemplaza al A-3700. #1 de empuje y tracción, de hierro	1	Ver precio
8	A-3723	Ensamble de la campana Reemplaza a A-3721 y A-3722. #2 de empuje y tracción, de hierro	1	Ver precio
8	A-4772	Ensamble de la campana Reemplaza a A-4344 y A-4771. #2 de empuje y tracción, de aluminio	1	Ver precio
8	A-5992	Ensamble de la campana Reemplaza al 4301103. #1 de tracción, ALUM.	1	Ver precio
8	A-6064	Ensamble de la campana Reemplaza a A-4342, A-4770, A-6062, A-6063 y A-6065. #1 de empuje y tracción, ALUM.	1	Ver precio
9	239614	Tornillo Reemplaza a X-8 y L-509. 5/16-18X.81, cantidad según el diseño	4	Ver precio
10	4305230	Tapa del registro de mano Reemplaza al 11453. #1 de tracción	1	Ver precio
11	5577509	Birlo Reemplaza a 5577505 y 5577503. M16 X 60MM	6	Ver precio
12	X-10-1005	Rondana Reemplaza a X31000, X101000 y X101004. 1.23 X 6.60	6	Ver precio
13	X-1-1606M	Tuerca hexagonal autofrenante Reemplaza a X11601M, X11603M y X-1-1605M. M16 X 1.5	6	Ver precio
14	20550	Tapa del balero delantero 2" de tracción	1	Ver precio
15	X-8-1004M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 30MM	6	Ver precio
17	14311	Empaque	1	Ver precio
18	12815	Buje Superior	4	Ver precio
19	8677	Buje Inferior	2	Ver precio
20	X-8C-1209M	Ensamble de tornillo de cabeza hexagonal con rondana Reemplaza a X-8 y C-1204M. M12X1.75, utilice 2 piezas para carcasa de hierro, utilice 4 piezas para carcasa de aluminio	4	Ver precio
20	X-8C-1210M	Ensamble de tornillo de cabeza hexagonal con rondana Reemplaza a X-8 y C-1203M. M12X1.75, para carcasa de hierro	2	Ver precio
21	4304023	Tapón Reemplaza al 4303747. 1-1/16" magnético, anillo O incluido	1	Ver precio

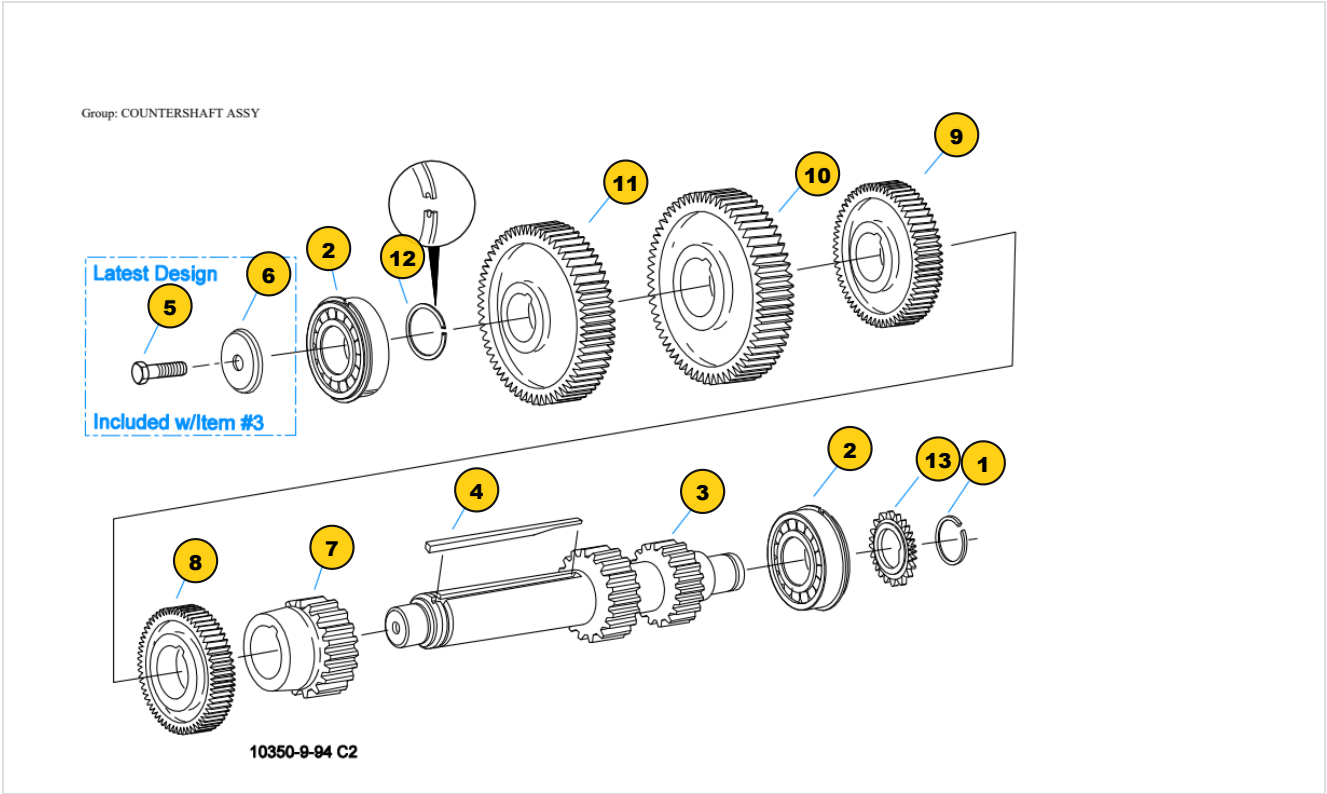
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
22	X-8-1002M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 20MM	6	Ver precio
23	14575	Tapa de toma de fuerza Reemplaza al 4302254.	1	Ver precio
24	4305309	Empaque Reemplaza al 1684.	1	Ver precio
26	5575503	Pasador guía	2	Ver precio
27	14373	Imán	3	Ver precio
28	18128	Pasador	2	Ver precio
29	X-1-1606M	Tuerca hexagonal autofrenante Reemplaza a X11601M, X11603M y X-1-1605M. M16 X 1.5	2	Ver precio
30	X-10-1005	Rondana	2	Ver precio
31	5577504	Birlo M16 X 2 X 52MM	2	Ver precio
32	K-3517	Kit de cáncamo de elevación Reemplaza al A-6409.	2	Ver precio
33	X-12-802	Tapón de rosca Reemplaza al X12800. 1/2"	1	Ver precio
34	4302864	Empaque	1	Ver precio
35	4302854	Tapa	1	Pregunte por disponibilidad
36	X-8-0603M	Tornillo de cabeza M6 X 1 X 20MM	5	Ver precio
37	X-8-1003M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 25MM	2	Ver precio
38	20815	Cáncamo de izaje Reemplaza al 17105.	2	Ver precio

Contraflecha y baleros (auxiliar)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4302074-B0X	Balero Reemplaza a 21343 y 4302074.	4	Ver precio
2	A-6434	Ensamble de contraflecha soldada Reemplaza a A-6433 y A-6552. D/G 23160 - C/S 4302412	2	Ver precio
3	21342	Espaciador Reemplaza al 22903.	2	Ver precio

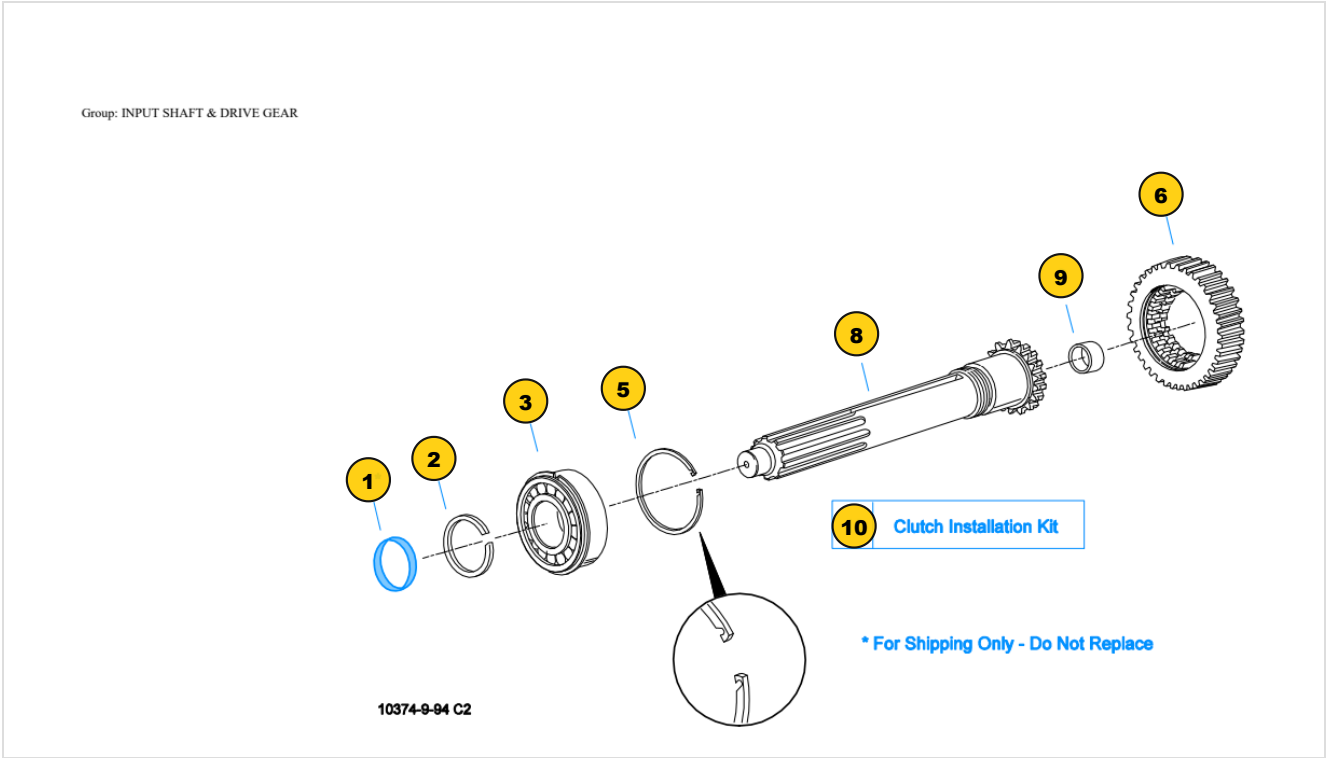
Ensamble de la contraflecha



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4302082	Anillo de retención	2	Ver precio
2	4304080	Balero Reemplaza al 4302240.	4	Ver precio
3	K-3267	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303739 y 4304493. Estándar	2	Ver precio
3	K-3268	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303740 y 4304554. Inferior con bomba	1	Ver precio
3	K-3269	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303758, 4304552 y 4303950. Inferior y superior con toma de fuerza de flecha pasante	2	Ver precio
3	K-3270	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303759, 4304553 y 4303951. Inferior con bomba y con toma de fuerza	1	Ver precio
4	4302317	Cuña	2	Ver precio
5	X-7-1005	Tornillo de cabeza Incluido con el ítem #3	2	Ver precio
6	4304024	Retenedor de balero Incluido con el ítem #3	2	Ver precio
7	4302420	Engrane de 2.ª velocidad de la contraflecha Reemplaza a 4302404 y 4302530.	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	4304491	Engrane de 3. ^a velocidad de la contraflecha Reemplaza al 4302402.	2	Ver precio
9	4303737	Engrane de 4. ^a velocidad de la contraflecha Reemplaza al 4303010.	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	4302271	Engrane impulsor de la contraflecha Reemplaza a 4302414 y 4304490.	2	Ver precio
12	4302081	Anillo de retención	2	Ver precio
13	4302792	Engrane impulsor de la bomba Para modelos con bomba	1	Ver precio

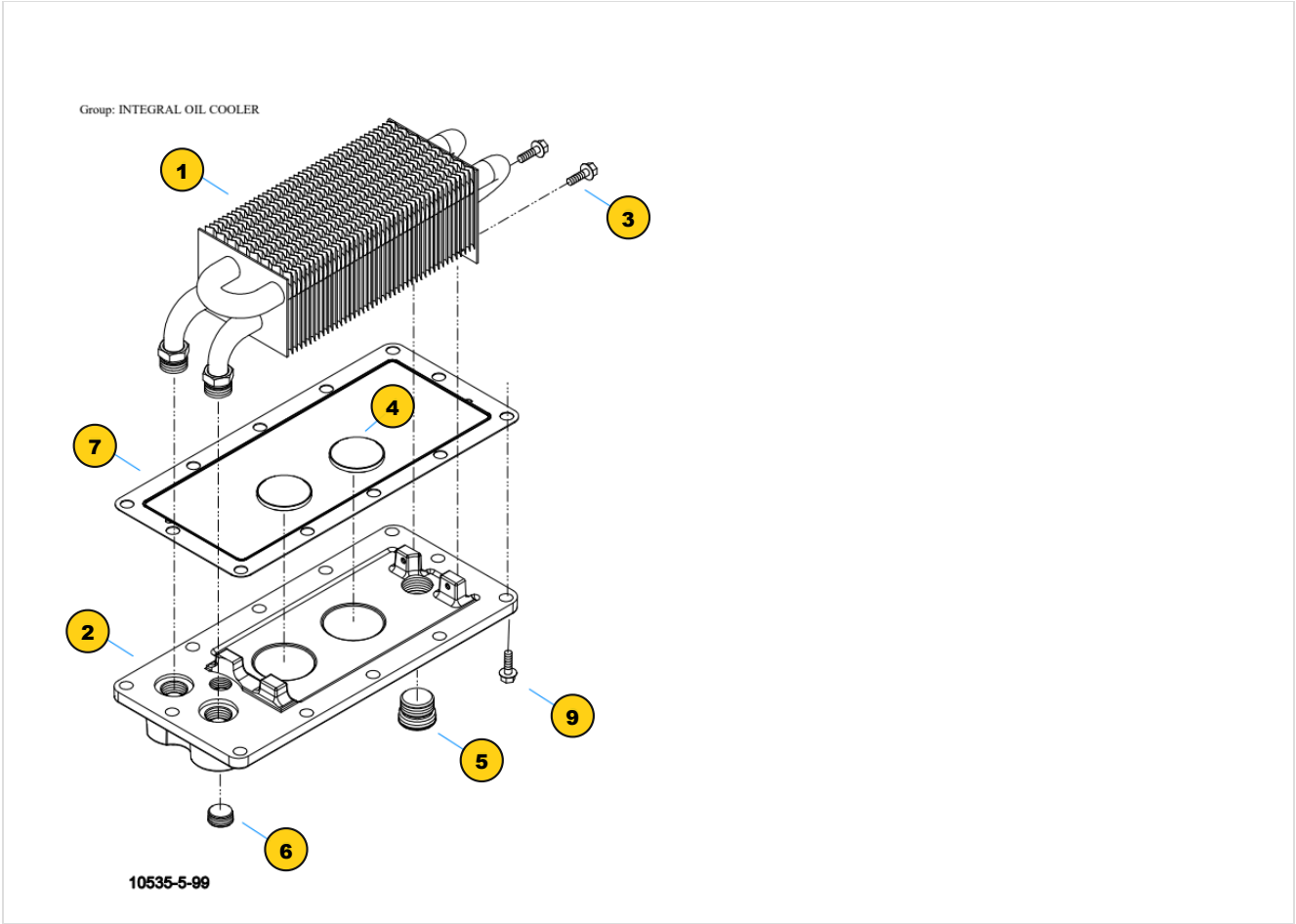
Flecha de entrada y engrane impulsor



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	4301417	Balero Reemplaza al 81504. Reemplazada por 4308451	1	Ver precio
5	4302486	Anillo de retención Se usa con el engrane impulsor principal 4303999	1	Ver precio
5	4303362	Anillo de retención Se usa con el engrane impulsor principal 4304635	1	Ver precio
6	4302264	Ya no disponible, pida el K-3416	1	Pregunte por disponibilidad
6	4302428	Ya no disponible, pida el K-3416	1	Pregunte por disponibilidad
6	4303999	Ya no disponible, pida el K-3416 Reemplaza al 4303998.	1	Pregunte por disponibilidad
6	4305873	Engrane impulsor principal Reemplaza a 4304634 y 4304635. Se usa con el anillo de retención 4303362 y la flecha de entrada S-2822	1	Ver precio
8	K-3602	Kit de instalación de embrague Reemplaza a 4302315 y S-2988. Para la flecha de entrada 4302315	1	Ver precio

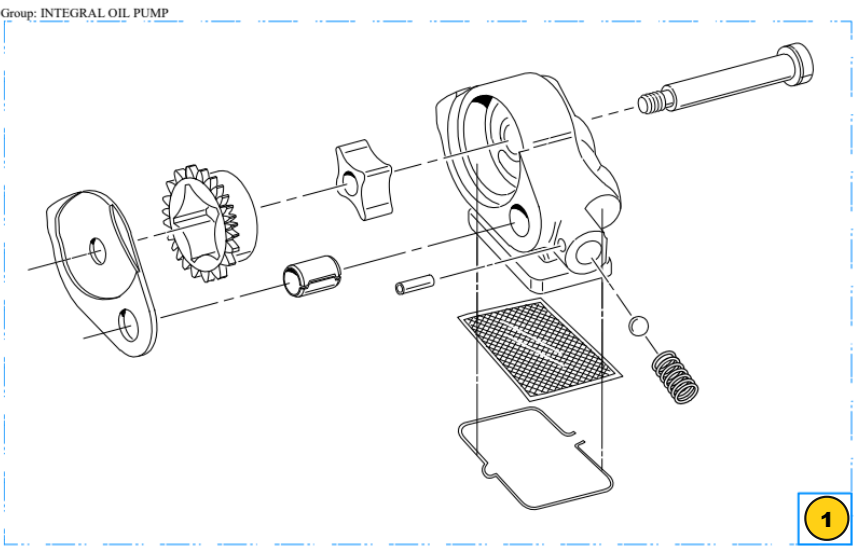
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	S-2395	Ya no disponible, pida el K-3416 Reemplaza al 4302315.	1	Pregunte por disponibilidad
8	S-2822	Ensamble de flecha de entrada Reemplaza al 4304633. 2" de tracción - se usa con el engrane impulsor principal 4304635	1	Ver precio
9	16566	Buje	1	Ver precio
10	K-3600	Kit de instalación de embrague Para la flecha de entrada de diseño actual (S-2822)	1	Ver precio
10	K-3602	Kit de instalación de embrague Reemplaza a 4302315 y S-2988. Para la flecha de entrada de diseño original (4302315)	1	Ver precio
10	K-4124	Kit de instalación de embrague (FR), liberación hidráulica Flecha de entrada FR estándar y horquilla para liberación hidráulica del embrague	1	Ver precio

Enfriador de aceite integrado



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3246	Kit de enfriador de aceite integral	1	Ver precio
2	S-2707	Ensamble de la tapa del enfriador de aceite Reemplaza al 4303709. Opcional - 1/2-14 NPTF	1	Ver precio
2	S-2738	Ensamble de la tapa del enfriador de aceite Reemplaza al 4303993. Estándar - 3/4-16 UNF 2B	1	Ver precio
3	X-8-0603M	Tornillo de cabeza M6 X 1 X 20MM	2	Ver precio
4	14373	Imán	2	Ver precio
5	4304023	Tapón Reemplaza al 4303747. 1-1/16" magnético, anillo O incluido	1	Ver precio
6	X-12-802	Tapón de rosca Reemplaza al X12800. 1/2"	1	Ver precio
7	4303742	Empaque	1	Ver precio
9	X-8-1004M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 30MM	12	Ver precio

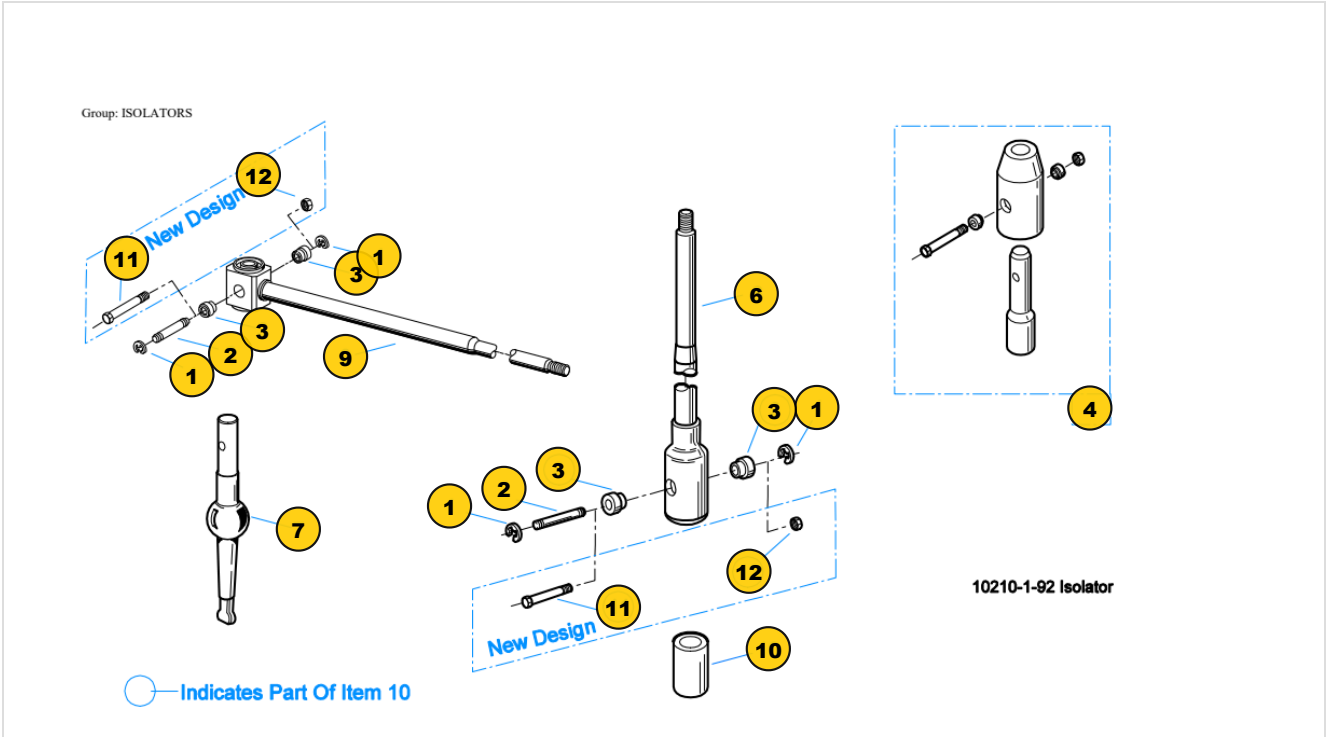
Bomba de aceite integrada



10522-9-94 C2

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	A-6473	Bomba de aceite integral Las piezas componentes no se venden por separado	1	Ver precio

Aisladores



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	19124	Anillo E	2	Ver precio
2	K-3467	Kit de pasador Reemplaza al 21245.	1	Ver precio
3	21246	Buje	2	Ver precio
4	S-1794	Ensamble del aislador	1	Ver precio
6	21247	Palanca Recta 18.67"	1	Ver precio
7	21235	Palanca corta Torre baja	1	Ver precio
7	21236	Palanca corta Torre alta	1	Ver precio
7	4301168	Palanca corta Torre media	1	Ver precio
9	21767	Palanca de 90 grados Recta 33"	1	Ver precio
10	K-3399	Kit de bujes del aislador Reemplaza a 21244 y 23311.	1	Ver precio
11	X-8-560	Tornillo	1	Ver precio
12	X-9-503	Tuerca	1	Ver precio

Kits y ensambles

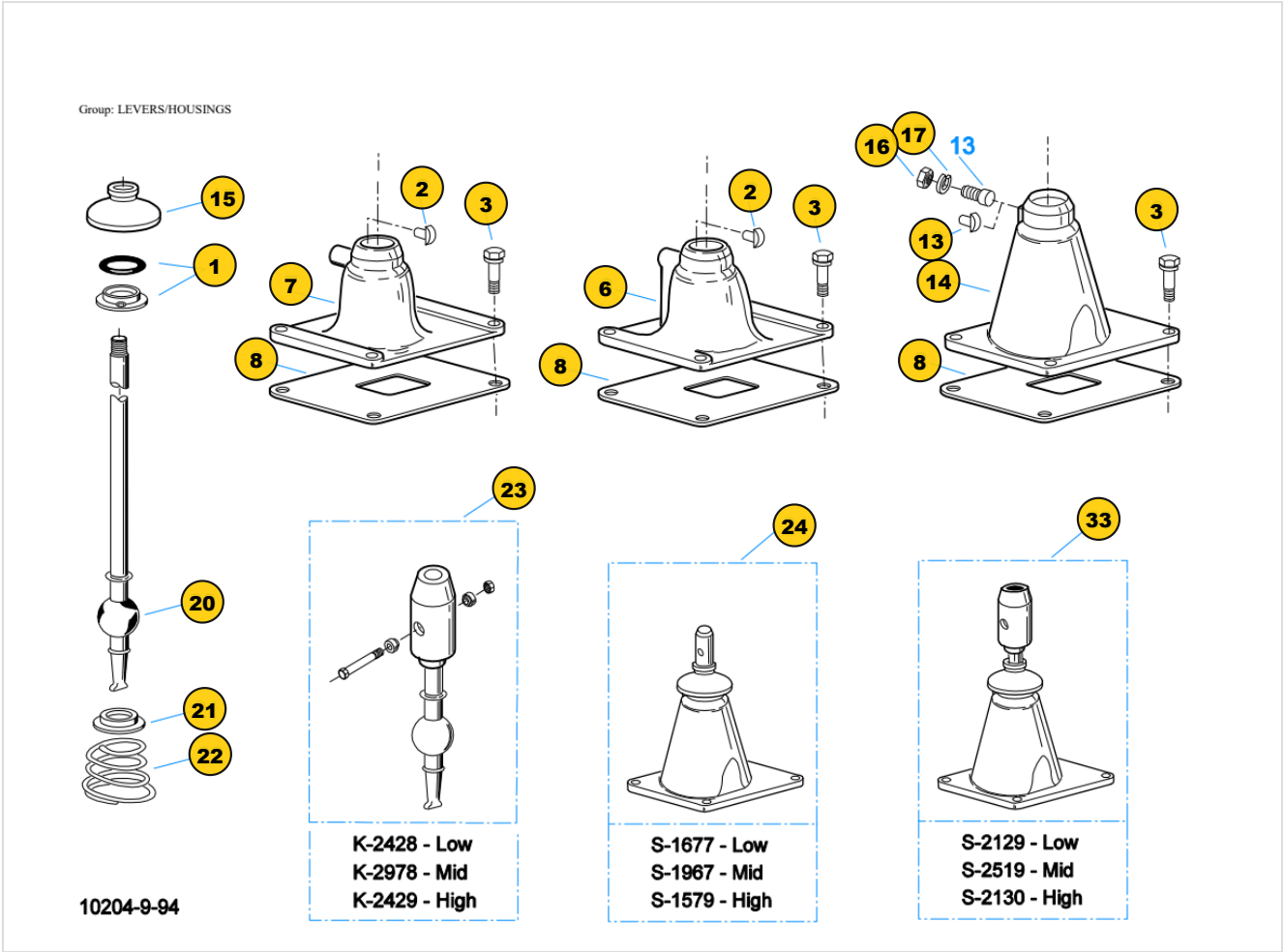
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-1476	Carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 4530, 17163, 18298, 4304905 y A-4437. Torre baja	1	Ver precio
	K-1921	Kit de reparación de la válvula maestra Para válvulas A-6909 y A-5010	1	Ver precio
	K-1956	Kit de instalación del enfriador	1	Ver precio
	K-2003	Kit de pasador y buje	1	Ver precio
	K-2262	Retén de aceite con deflector Reemplaza a 1910920807 y 20808. "Para tapa mecánica"	1	Ver precio
	K-2394	Kit de herramientas para sistemas de aire	1	Ver precio
	K-2428	Kit de palanca Torre baja	1	Ver precio
	K-2429	Kit de palanca Torre alta	1	Ver precio
	K-2805	Kit de calzas Reemplaza a 21452 y K-2106.	1	Ver precio
	K-2910	Kit de tapa y tornillos Reemplaza al 4302854.	1	Ver precio
	K-2917	Kit de piezas pequeñas	1	Ver precio
	K-2918	Kit de retén de aceite Reemplaza al 43023224302323. "Para tapa magnética"	1	Ver precio
	K-2921	Kit de empaque	1	Ver precio
	K-2923	Kit de pistón de rango	1	Ver precio
	K-2924	Kit básico de reconstrucción Velocímetro electrónico para el kit de reparación general: pida el kit de reconstrucción y la flecha de entrada requerida	1	Ver precio
	K-2973	Kit de carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 17166, 17167, 4303050, 4304910, K-1630 y K-1941. Torre alta	1	Ver precio
	K-2977	Kit de carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 4301167, 4304907 y A-6040. Torre media	1	Ver precio
	K-2978	Kit de palanca Torre media	1	Ver precio
	K-3104	Kit de pasador del actuador Reemplaza al 4303287.	1	Ver precio
	K-3128	Kit de pistón Reemplaza al 4302177.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-3129	Kit de barra y anillo Reemplaza al 4302918.	1	Ver precio
	K-3130	Kit de horquilla de cambio Reemplaza al 4302179.	1	Ver precio
	K-3131	Kit de barra de horquilla Reemplaza a 4302780 y 4303831.	1	Ver precio
	K-3132	Kit básico de reconstrucción Velocímetro mecánico para el kit de reparación general: pida el kit de reconstrucción y el ensamble de flecha de entrada requerido	1	Ver precio
	K-3150	Kit de la flecha del engrane loco Reemplaza a 4302261 y 4303503.	1	Ver precio
	K-3239	Kit de la carcasa trasera Reemplaza al 4302274.	1	Ver precio
	K-3240	Kit de la carcasa trasera Reemplaza al 4302534. Toma de fuerza de flecha pasante	1	Ver precio
	K-3245	Ensamble del módulo de aire Reemplaza al A-6342.	1	Ver precio
	K-3246	Kit de enfriador de aceite integral	1	Ver precio
	K-3267	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303739 y 4304493. Estándar	1	Ver precio
	K-3268	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303740 y 4304554. Inferior con bomba	1	Ver precio
	K-3269	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303758, 4304552 y 4303950. Inferior y superior con toma de fuerza de flecha pasante	1	Ver precio
	K-3270	Kit de contraflecha con reversa y 1.ª velocidad Reemplaza a 4303759, 4304553 y 4303951. Inferior con bomba y con toma de fuerza	1	Ver precio
	K-3376	Kit de anillo O y rondana Reemplaza al 4301211.	1	Ver precio
	K-3399	Kit de bujes del aislador Reemplaza a 21244 y 23311.	1	Ver precio
	K-3416	Kit de actualización del engrane Para unidades fabricadas antes del 3-1-99	1	Ver precio
	K-3454	Kit de sensor de velocidad Reemplaza a A-6398 y A-6724. Sensor sencillo (2 pines) Reemplazada por K4148	1	Ver precio
	K-3455	Kit de sensor de velocidad, doble Reemplaza a A-7046 y A-7518. Sensor doble (4 pines) Reemplazada por K4151	1	Ver precio
	K-3467	Kit de pasador Reemplaza al 21245.	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	K-3475	Kit de enfriador de aceite Reemplaza al K-3212. Para modelos de la serie FR (C2000) que requieren sujetadores métricos, con montaje trasero de la bomba auxiliar de la contraflecha	1	Ver precio
	K-3476	Kit de instalación de bomba Reemplaza al K-3213. Kit de instalación de enfriador de aire a aceite para modelos de la serie FR (C2000) que requieren sujetadores métricos, bomba auxiliar C/S montada en la parte trasera	1	Ver precio
	K-3492	Kit de sincronizador Reemplaza al K-2446.	1	Ver precio
	K-3495	Kit del sincronizador Reemplaza al K-2922. Embrague deslizante incluido en el kit	1	Ver precio
	K-3507	Kit de retención del tapón Reemplaza a 4303832, 4305218 y 4305219.	1	Ver precio
	K-3517	Kit de cáncamo de elevación Reemplaza al A-6409.	1	Ver precio
	K-3600	Kit de instalación de embrague Para la flecha de entrada de diseño actual (S-2822)	1	Ver precio
	K-3602	Kit de instalación de embrague Reemplaza a 4302315 y S-2988. Para la flecha de entrada de diseño original (4302315)	1	Ver precio
	K-3740	Kit de enfriador externo Para usar en unidades con liberación hidráulica del embrague	1	Ver precio
	K-3883	Kit de sujetadores con rondana cónica Para convertir de rondana de presión a rondana cónica	1	Ver precio
	K-4054	Kit de servicio de la campana FR	1	Ver precio
	K-4124	Kit de instalación de embrague (FR), liberación hidráulica Flecha de entrada FR estándar y horquilla para liberación hidráulica del embrague	1	Ver precio
	S-1404	Filtro de aceite Reemplaza al 17238.	1	Ver precio
	S-1794	Ensamble del aislador	1	Ver precio
	S-2129	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Torre baja	1	Ver precio
	S-2130	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Reemplaza al S-2053. Torre alta	1	Ver precio
	S-2347	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4302071. Con bomba de aceite integral	1	Ver precio
	S-2501	Ensamble del rotor del velocímetro Reemplaza al 4302242. Magnético	1	Ver precio
	S-2502	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4303604 y 4305827. Mecánico - abertura a las 4:00	1	Ver precio
	S-2503	Ensamble del espaciador del velocímetro Reemplaza al 4302590. Mecánico	1	Ver precio

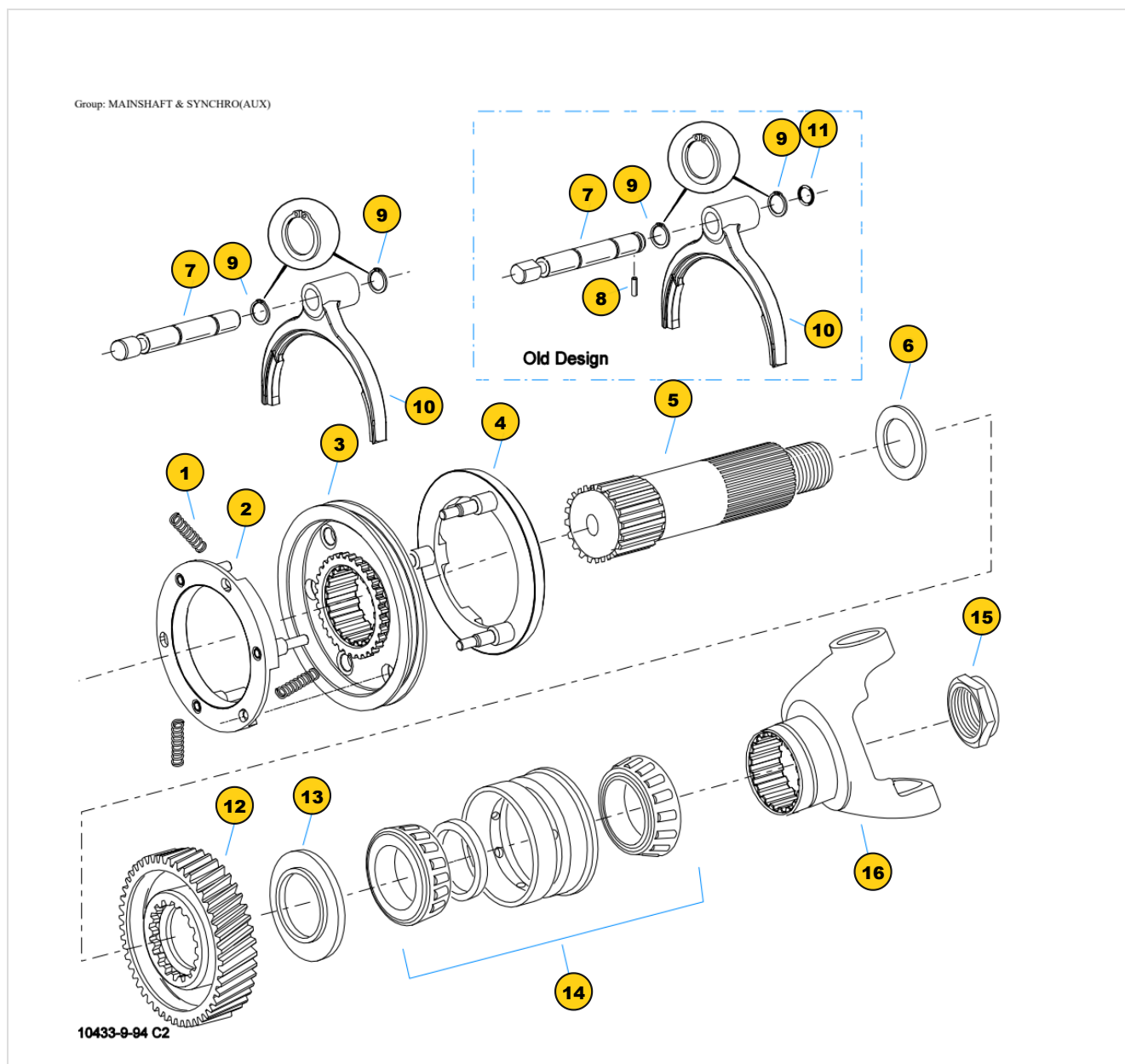
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	S-2519	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Reemplaza al S-2919. Torre media	1	Ver precio
	S-2543	Ensamble de válvula Roadranger Reemplaza al A-5043. RT, con medallón del diagrama de cambios	1	Ver precio
	S-2680	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (fr) Reemplaza a 4302151 y 4305075. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango	1	Ver precio
	S-2681	Carcasa de barras de cambio (fr) Reemplaza a 4302151 y 4305075. Solo la carcasa	1	Ver precio
	S-2691	Ensamble de carcasa trasera Reemplaza al 4303750.	1	Ver precio
	S-2692	Ensamble de carcasa trasera Reemplaza al 4303778. Toma de fuerza de flecha pasante	1	Ver precio
	S-2693	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (fr) Reemplaza a 4302151 y 4305075. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango y el diseño opcional de resorte de retención, resorte de retención. Se utiliza para aumentar la fuerza de retención del cambio.	1	Ver precio
	S-2700	Carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Solo la carcasa	1	Ver precio
	S-2701	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango	1	Ver precio
	S-2702	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango y el diseño opcional de resorte de retención, resorte de retención. Se utiliza para aumentar la fuerza de retención del cambio.	1	Ver precio
	S-2706	Ensamble de carcasa Reemplaza al 4303707. Opcional, para usar con enfriador de aceite integral	1	Ver precio
	S-2707	Ensamble de la tapa del enfriador de aceite Reemplaza al 4303709. Opcional - 1/2-14 NPTF	1	Ver precio
	S-2738	Ensamble de la tapa del enfriador de aceite Reemplaza al 4303993. Estándar - 3/4-16 UNF 2B	1	Ver precio
	S-2747	Ensamble de la sección de rango	1	Ver precio
	S-2747R	Ensamble remanufacturado de la sección de rango	1	Ver precio
	S-2809	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4302332, 4303872, 4304652 y 4305830. Sensor magnético de inserción/de rosca	1	Ver precio
	S-2822	Ensamble de flecha de entrada Reemplaza al 4304633. 2" de tracción	1	Ver precio
	S-2859	Ensamble de la tapa del balero trasero Reemplaza a 4302732 y 4305826. Mecánico - abertura a las 6:00	1	Ver precio

Palancas/carcasas



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3376	Kit de anillo O y rondana Reemplaza al 4301211.	1	Ver precio
2	18299	Pasador	1	Ver precio
3	X-8C-1036M	Tornillo de cabeza Reemplaza al X-8-1005M. M10 X 1.5 X 38MM	4	Ver precio
6	K-2977	Kit de carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 4301167, 4304907 y A-6040. Torre media	1	Ver precio
7	K-1476	Carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 4530, 17163, 18298, 4304905 y A-4437. Torre baja	1	Ver precio
8	4305294	Empaque Reemplaza al 4303431.	1	Ver precio
13	4303030	Pasador	1	Ver precio
13	6541	Pasador 3/8" - se usa solo con 17167	1	Ver precio

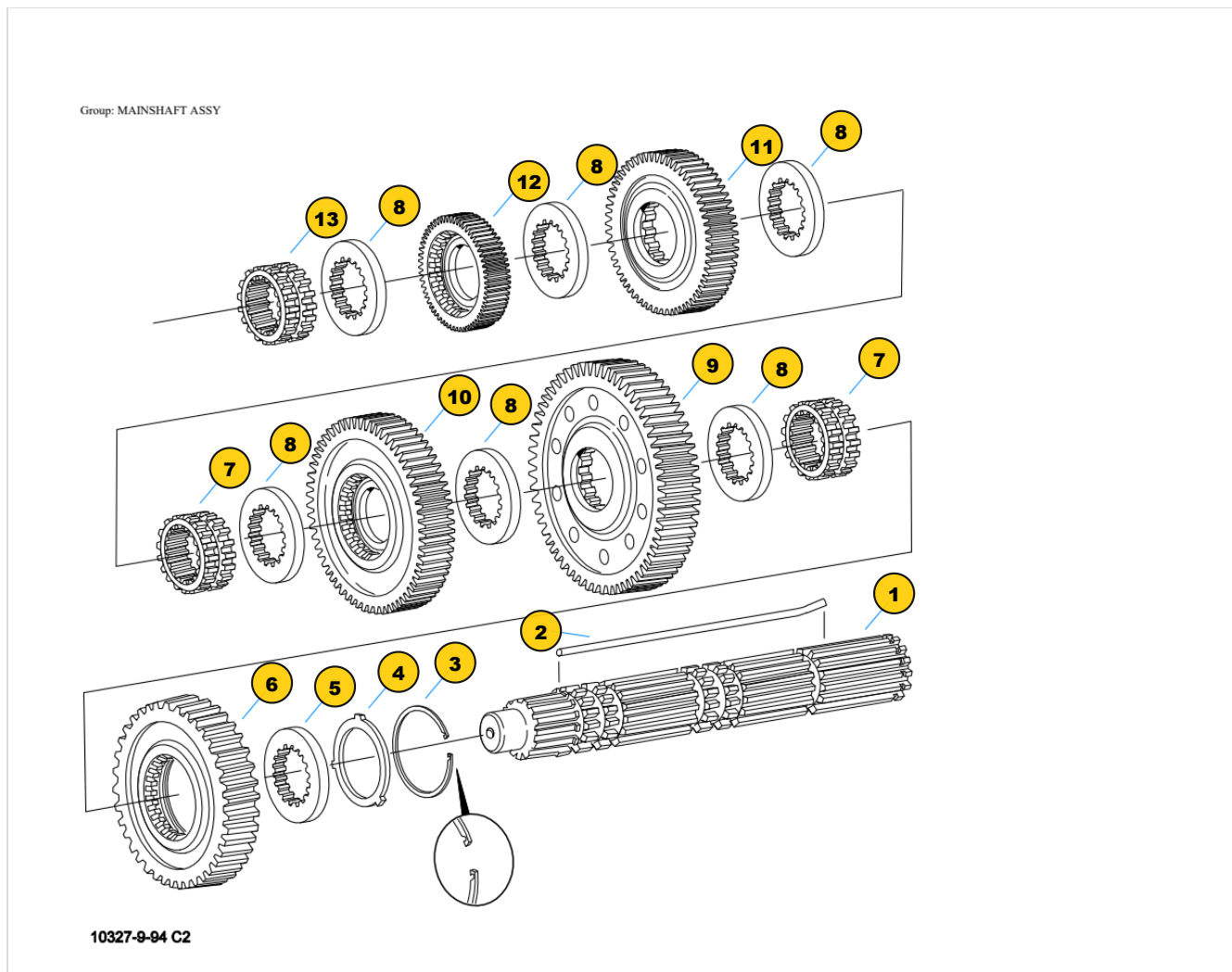
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
14	K-2973	Kit de carcasa de la palanca de cambios Reemplaza a 17166, 17167, 4303050, 4304910, K-1630 y K-1941. Torre alta	1	Ver precio
15	10427	Guardapolvo	1	Ver precio
16	X-1-600	Tuerca 3/8"-24-N.F. lisa	1	Ver precio
17	X-3-600	Rondana de presión 3/8"	1	Ver precio
20	17600	Palanca de cambios Recta - baja 21-1/2"	1	Ver precio
20	18482	Palanca de cambios Recta - alta 35"	1	Ver precio
21	2538	Retenedor	1	Ver precio
22	2536	Resorte	1	Ver precio
23	K-2428	Kit de palanca Torre baja	1	Ver precio
23	K-2429	Kit de palanca Torre alta	1	Ver precio
23	K-2978	Kit de palanca Torre media	1	Ver precio
24	S-1579	Ensamble de la torre de cambios Torre alta	1	Ver precio
24	S-1677	Ensamble de la torre de cambios Torre baja	1	Ver precio
24	S-1967	Ensamble de la torre de cambios Torre media	1	Ver precio
33	S-2129	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Torre baja	1	Ver precio
33	S-2130	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Reemplaza al S-2053. Torre alta	1	Ver precio
33	S-2519	Ensamble de la carcasa de la palanca de cambios Reemplaza al S-2919. Torre media	1	Ver precio



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	14897	Resorte	3	Ver precio
2	A-7331	Ensamble de sincronizador Reemplaza a 43043964304397 y A-5917. Rango HI	1	Ver precio
3	4300924	Embrague deslizante	1	Ver precio
4	A-7254	Ensamble de sincronizador Reemplaza a A-4937 y A-5876. Rango LO	1	Ver precio
5	4302276	Flecha principal auxiliar	1	Ver precio
6	4302243	Rondana	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
7	K-3131	Kit de barra de horquilla Reemplaza a 4302780 y 4303831.	1	Ver precio
8	5575506	Pasador No requerido para la barra de horquilla 4303831	1	Pregunte por disponibilidad
9	4302080	Anillo de retención	2	Ver precio
10	K-3130	Kit de horquilla de cambio Reemplaza al 4302179.	1	Ver precio
11	5568519	Ya no disponible No requerido para la barra de horquilla 4303831	1	Pregunte por disponibilidad
12	4302413	Engrane reductor Reemplaza al 4302409.	1	Ver precio
13	22898	Espaciador	1	Ver precio
14	5556503-BOX	Balero Reemplaza al 5556503.	1	Ver precio
15	K-4122	Kit de tuerca hexagonal con brida engarzada Reemplaza a 4302321 y 4306520.	1	Ver precio
16	5505543	Yugo 1710, medio redondo	1	Ver precio
16	5505544	Yugo 1710, redondo completo	1	Ver precio
16	5505545	Yugo 1760, medio redondo	1	Ver precio
16	5505546	Yugo 1760, redondo completo	1	Ver precio
16	5505547	Yugo 1810, medio redondo	1	Ver precio
16	5505548	Yugo 1810, redondo completo	1	Ver precio

Ensamble de la flecha principal

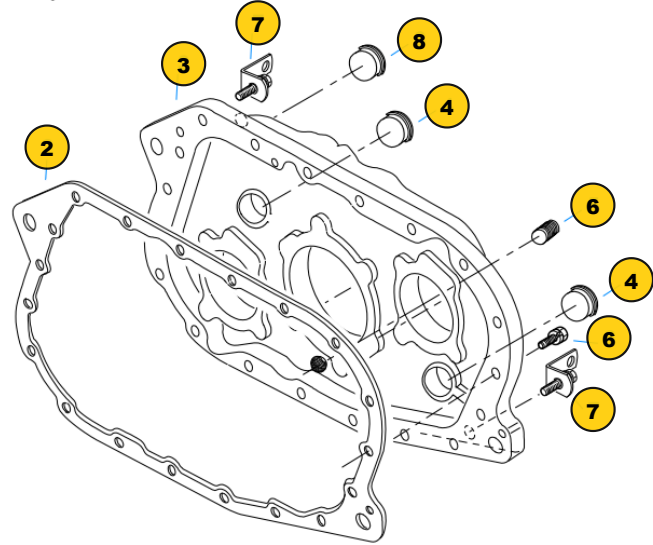


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	4304617	Flecha principal Reemplaza al 4302318.	1	Ver precio
2	4302316	Cuña	1	Ver precio
3	4302184	Anillo de retención	1	Ver precio
4	4302312	Espaciador	1	Ver precio
5	4302259	Rondana	1	Ver precio
6	4303033	Engrane de reversa de la flecha principal Reemplaza al 4303116.	1	Ver precio
7	4302265	Embrague deslizante Reemplazada por 4306650	2	Ver precio
8	4302258	Rondana	6	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
9	4303880	Engrane de 1. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza a 4304494 y 4303741.	1	Ver precio
10	4302421	Engrane de 2. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza al 4302405.	1	Ver precio
11	4302529	Engrane de 3. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza al 4302403.	1	Ver precio
12	4303006	Ya no disponible, pida el K-3416 para unidades fabricadas antes del 3- 1-99	1	Pregunte por disponibilidad
12	4303738	Ya no disponible, pida el K-3416 para unidades fabricadas antes del 3- 1-99	1	Pregunte por disponibilidad
12	4304001	Engrane de 4. ^a velocidad de la flecha principal Reemplaza al 4304000.	1	Ver precio
13	4302309	Ya no disponible, pida el K-3416 para unidades fabricadas antes del 3- 1-99	1	Pregunte por disponibilidad
13	4304014	Embrague deslizante Reemplazada por 4306649	1	Ver precio

Varios: toma de fuerza de flecha pasante

Group: MISC. THRU-SHAFT PTO
Sub-Group: REAR HOUSING ASSY



10414A-10/95 Thru Sh PTO

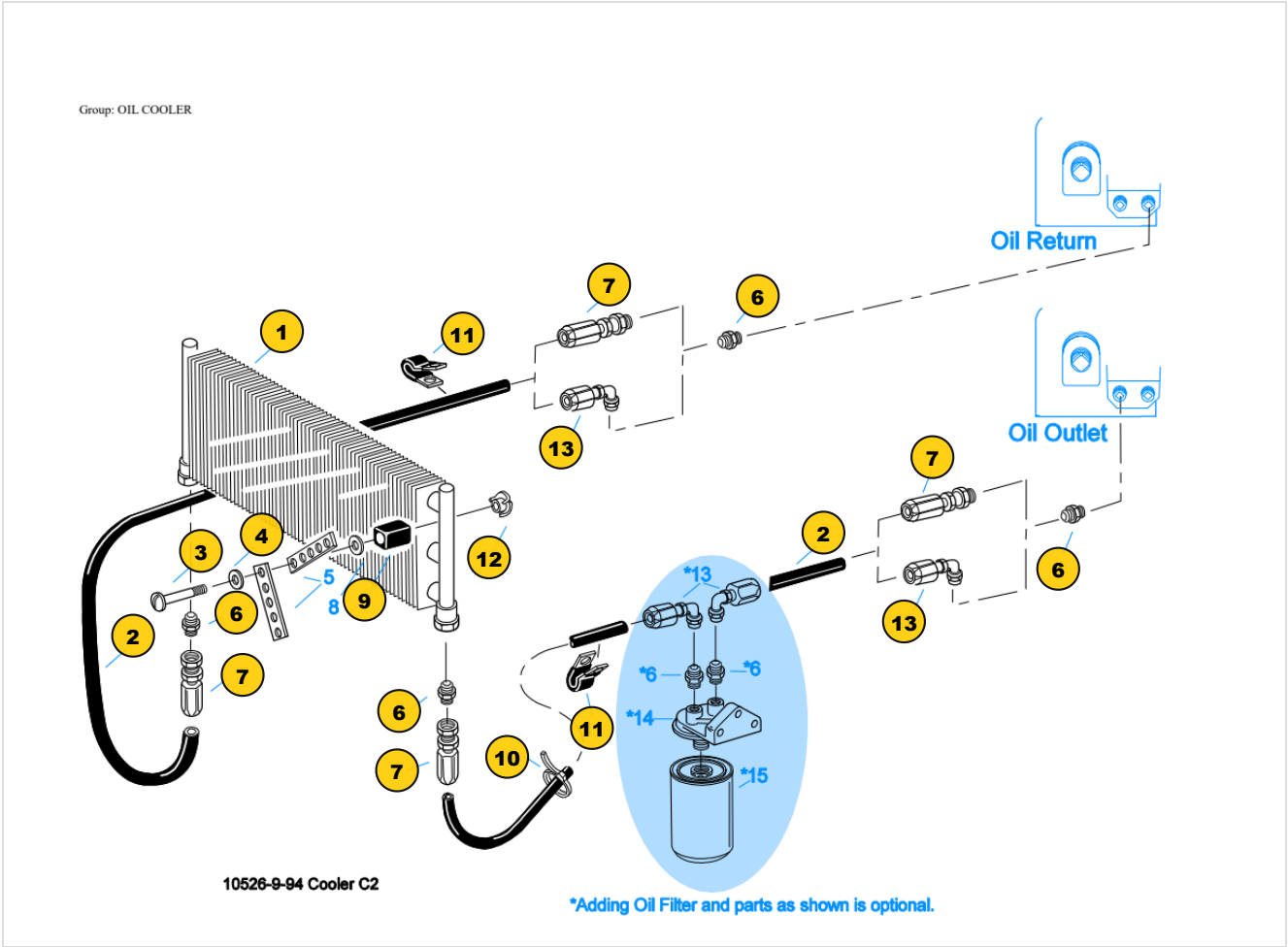
MISC. THRU-SHAFT PTO

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2	4302248	Empaque	1	Ver precio
3	K-3240	Kit de la carcasa trasera Reemplaza al 4302534.	1	Ver precio
3	S-2692	Ensamble de carcasa trasera Reemplaza al 4303778.	1	Ver precio
4	21073	Tapón de expansión	2	Ver precio
6	X-8-1028M	Tornillo Reemplaza al X8L1021M. 10MM X 1.5 X 12MM	6	Ver precio
6	X-8L-1021M	Tornillo de cabeza y rondana M10 X 1.5	6	Pregunte por disponibilidad
7	K-3517	Kit de cáncamo de elevación Reemplaza al A-6409.	2	Ver precio
8	K-3507	Kit de retención del tapón Reemplaza a 4303832, 4305218 y 4305219.	1	Ver precio
9	20815	Cáncamo de izaje Reemplaza al 17105.	2	Ver precio
10	X-8-1003M	Tornillo de cabeza M10 X 1.5 X 25MM	2	Ver precio

Varios

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	20400	Etiqueta del diagrama de cambios Reemplaza al 19301.	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

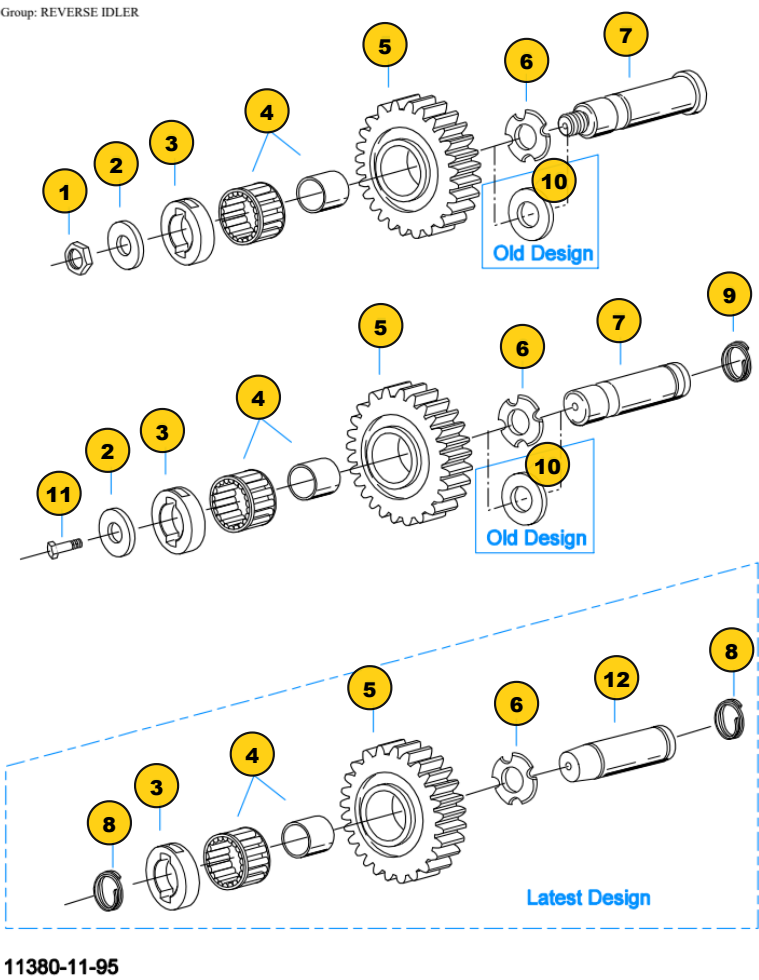
Enfriador de aceite



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

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
11	19423	Abrazadera	5	Ver precio
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

Engrane loco de reversa

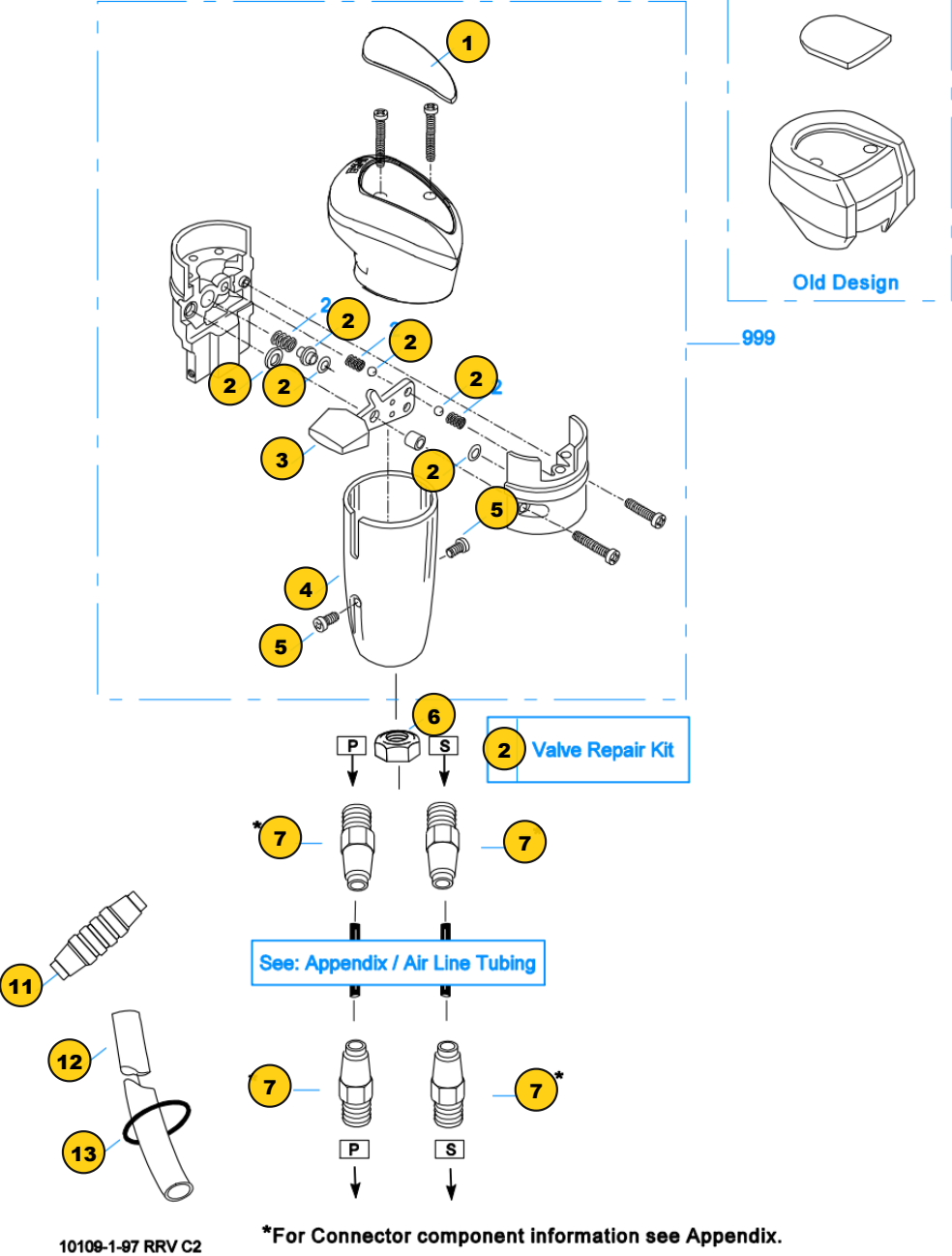


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	K-3150	Kit de la flecha del engrane loco Reemplaza a 4302261 y 4303503.	2	Ver precio
2	14283	Rondana	2	Ver precio
3	4302241	Rondana	2	Ver precio
4	14287	Balero Reemplaza al 4305020.	2	Ver precio
5	4303117	Engrane loco de reversa	2	Ver precio
6	4302982	Rondana Reemplaza al 14282.	2	Ver precio
7	K-3150	Kit de la flecha del engrane loco Reemplaza a 4302261 y 4303503.	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
8	4303336	Anillo de retención	4	Ver precio
9	4303336	Anillo de retención	2	Ver precio
10	14282	Ya no disponible Reemplazada por 4302982	2	Ver precio
11	X-8-1600M	Tornillo de cabeza M16 X 2 X 30MM	2	Ver precio
12	4305512	Flecha del engrane loco de reversa	2	Ver precio

Válvula Roadranger

Group: ROADRANGER VALVE

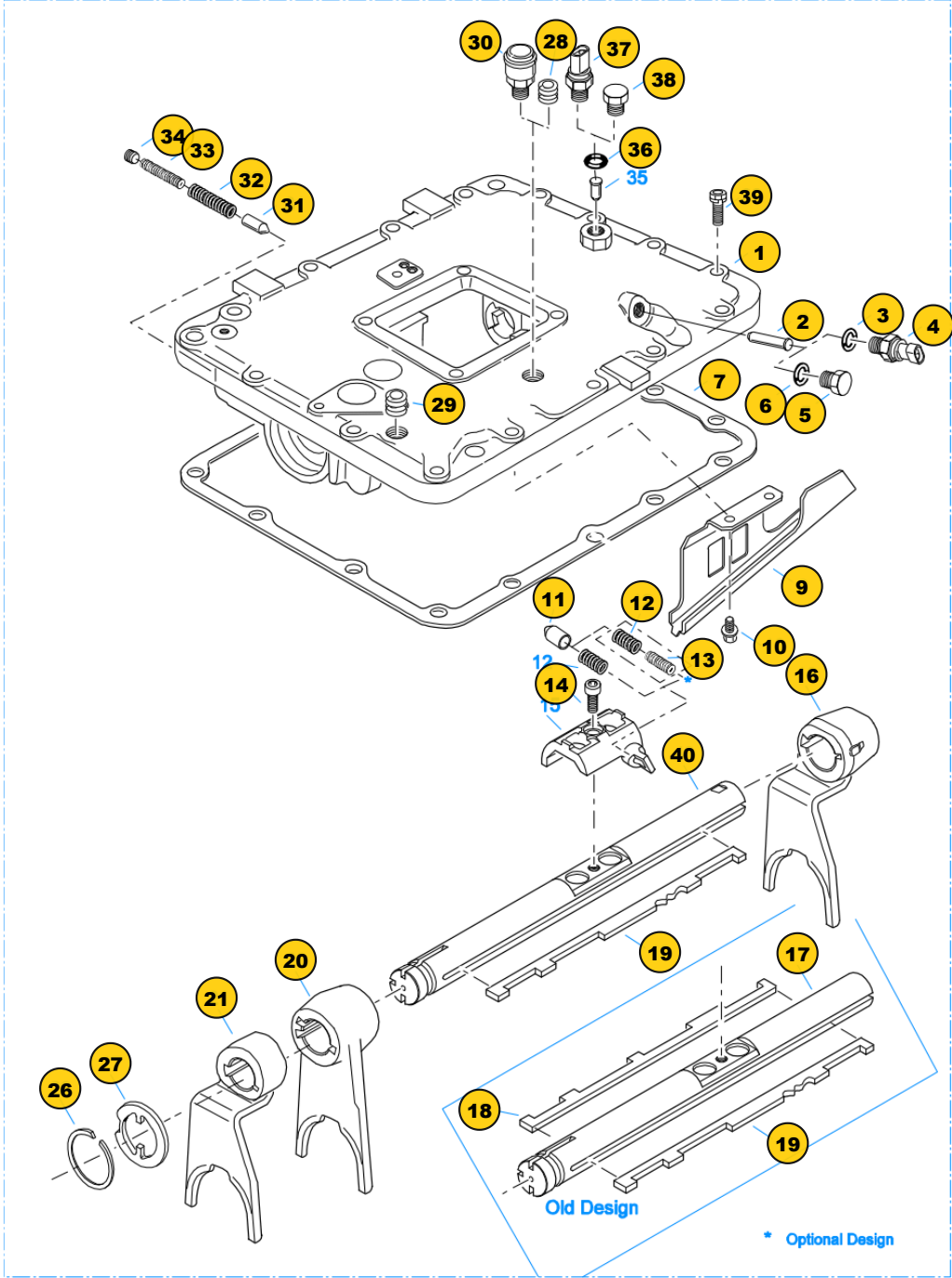


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	5586100	Medallón del logotipo Solo el logotipo Fuller (diseño más reciente)	1	Ver precio
1	5586106	Medallón del diagrama de cambios FR/FRF/FRO/FROF	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
2	K-1921	Kit de reparación de la válvula maestra Para válvulas A-6909 y A-5010	1	Ver precio
3	20495	Palanca	1	Ver precio
4	20112	Tapa	1	Ver precio
5	X-8-213	Tornillo Reemplaza al X8202. 8-32X3/8"	2	Ver precio
6	X-9-802	Tuerca 1/2"-13	1	Ver precio
7	84003	Ensamble de conector Reemplaza al 82503. Tubo de 5/32" - 1/16" NPTF	4	Ver precio
7	84005	Ensamble de conector Conexión rápida: tubo de 5/32" - 1/16" NPTF	4	Ver precio
11	84102	Ensamble de unión Tubería de 5/32"	1	Ver precio
11	84103	Ensamble de unión Conexión rápida: tubería de 5/32"	1	Ver precio
12	80120	Funda (rollo de 50 pies) 5/32" - negro 50'	1	Pregunte por disponibilidad
13	13571	Abrazadera de anillo O	2	Ver precio
999	A-6909	Ensamble de válvula Roadranger Reemplaza a A-5010 y A-5310. Estándar con LOGO	1	Ver precio
999	S-2543	Ensamble de válvula Roadranger Reemplaza al A-5043. FR/FRF/FRO/FROF con medallón	1	Ver precio

Carcasa de barras de cambio (Frf)

Group: SHIFT BAR HOUSING (FRF)



10237-1-97

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	S-2700	Carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Solo la carcasa	1	Ver precio
2	4302713	Pasador Después del S/N 51109212	1	Ver precio
2	4303767	Pasador Antes del S/N 51109212	1	Ver precio
3	5568504	O-ring Se usa solo con el switch	1	Ver precio
4	4302748	Switch de reversa	1	Ver precio
5	4302142	Tapón M14 X 2 hexagonal	1	Ver precio
6	14192	O-ring Se usa solo con el tapón	1	Ver precio
7	4302156	Empaque	1	Ver precio
9	4302175	Canaleta de aceite	1	Ver precio
10	X-8-0801M	Tornillo de cabeza M8 X 1.25 X 12MM	2	Ver precio
11	4304138	Émbolo Reemplaza al 4302162.	1	Ver precio
12	4302134	Resorte Estándar	1	Ver precio
13	4303135	Resorte	1	Ver precio
14	X-8-1013M	Tornillo M10 X 1.5 X 20MM	1	Ver precio
15	4303039	Bloque de cambio	1	Ver precio
16	4302168	Horquilla de cambio Reversa/LO	1	Ver precio
17	4303037	Flecha de cambios Se puede usar con cualquiera de las carcasas de barras de cambio 4305077 o 4302642	1	Ver precio
18	4304604	Cuña Reemplaza al 4302158. Cambio	1	Ver precio
19	4302159	Cuña de interbloqueo Retención de posición	1	Ver precio
20	4302166	Horquilla de cambio 1ST/2ND	1	Ver precio
21	4302164	Horquilla de cambio 3RD/4TH	1	Ver precio
26	4302183	Anillo de retención	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
27	4302172	Placa de empuje	1	Ver precio
28	X-12-404	Tapón de rosca 1/4" NPT	1	Ver precio
28	X-12-603	Tapón de rosca Reemplaza al X12602. 3/8" NPT	1	Ver precio
29	X-12-603	Tapón de rosca 3/8" NPT	1	Ver precio
30	4302857	Respiradero 3/8" NPT	1	Ver precio
30	4304602	Respiradero Reemplaza al 23605. 1/4" NPT	1	Ver precio
31	4302133	Émbolo de empuje	1	Ver precio
32	4302138	Resorte Exterior	1	Ver precio
33	4302139	Resorte Interior	1	Ver precio
34	X-12-208	Tapón de rosca 1/8" NPT	1	Ver precio
35	4302153	Pasador	1	Ver precio
36	5568510	O-ring Se usa con el switch o el tapón	1	Ver precio
37	4302749	Switch de neutral	1	Ver precio
38	4302143	Tapón M16 X 1.5 hexagonal	1	Ver precio
39	X-8C-1036M	Tornillo de cabeza Reemplaza al X-8-1005M. M10 X 1.5 X 38MM	16	Ver precio
40	4305078	Flecha de cambios Solo se puede usar con la carcasa de barras de cambio 4305077 Reemplazada por 4308006	1	Ver precio
999	S-2701	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango	1	Ver precio
999	S-2702	Ensamble de la carcasa de barras de cambio (frf) Reemplaza a 4302642 y 4305077. Completo - incluye el ensamble del cilindro de rango y el resorte de retención opcional	1	Ver precio