

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Spicer ES56-7B

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

19

secciones

318

piezas

9

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/spicer-es56-7b/, 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.

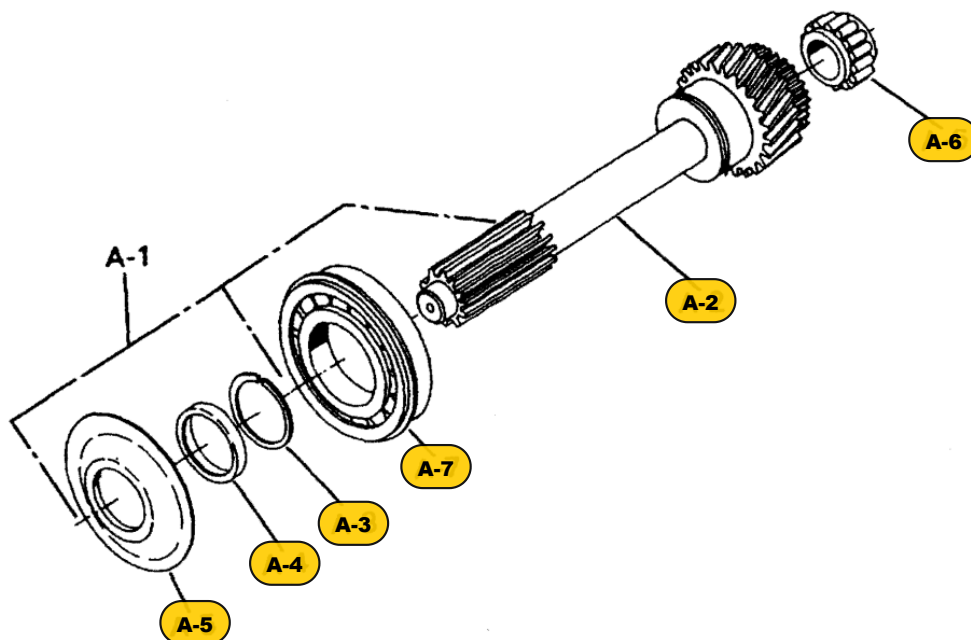
Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

Contenido

- | | |
|---|---|
| 1. Grupo del engrane impulsor (6) | 11. Grupo de la carcasa - trasero (6) |
| 2. Grupo de la flecha principal - delantero (33) | 12. Grupo de la tapa trasera del balero de la flecha principal (12) |
| 3. Grupo de la flecha principal - trasero (19) | 13. Grupo de la tapa trasera del balero de la contraflecha (8) |
| 4. Grupo de la contraflecha - delantero (18) | 14. Kits de servicio (37) |
| 5. Grupo de la contraflecha - trasero (3) | 15. Ensamblajes de palanca de cambios y torre de cambios (27) |
| 6. Grupo del engrane loco de reversa (3) | 16. Kit de reparación general mayor (35) |
| 7. Grupo de la campana (11) | 17. Kits de reparación general de piezas de servicio (32) |
| 8. Grupo de la tapa del balero del engrane impulsor (6) | 18. Listas de materiales tabuladas (13) |
| 9. Grupo de la carcasa (32) | 19. Velocímetro de la flecha principal (12) |
| 10. Grupo de interbloqueo (5) | |

ES56-7B/ESO66-7B GEARS and RELATED PARTS

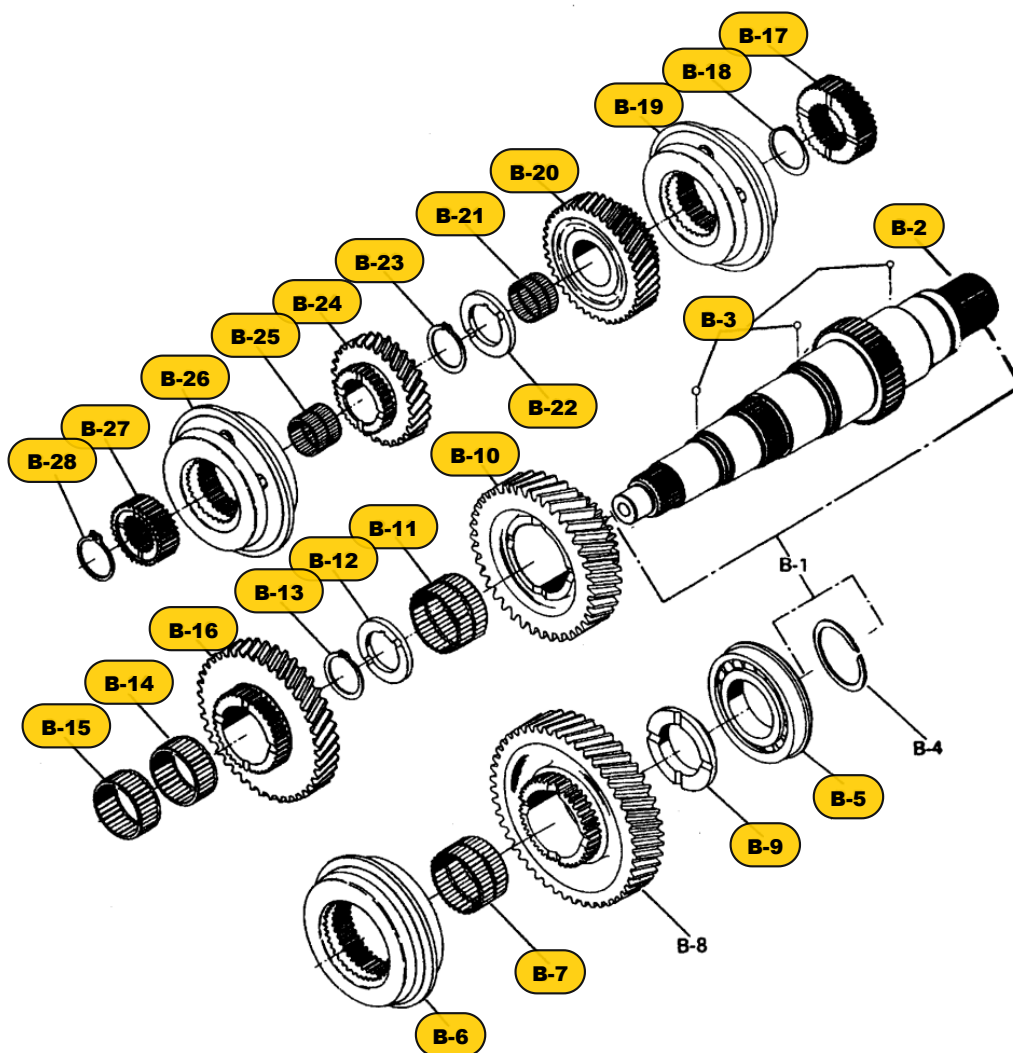
T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
A-2		Engrane impulsor (vea la tabla de abajo) No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
A-3	82-381-2	Anillo de retención	1	Ver precio
A-4	101-468-2	Anillo de aceite	1	Ver precio
A-5	101-468-1	Deflector de aceite	1	Ver precio
A-6	56-482-1	Balero de la cavidad de la flecha principal	1	Ver precio
A-7	101-482-1	Balero del engrane impulsor	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B GEARS and RELATED PARTS

T210-ES56-7B

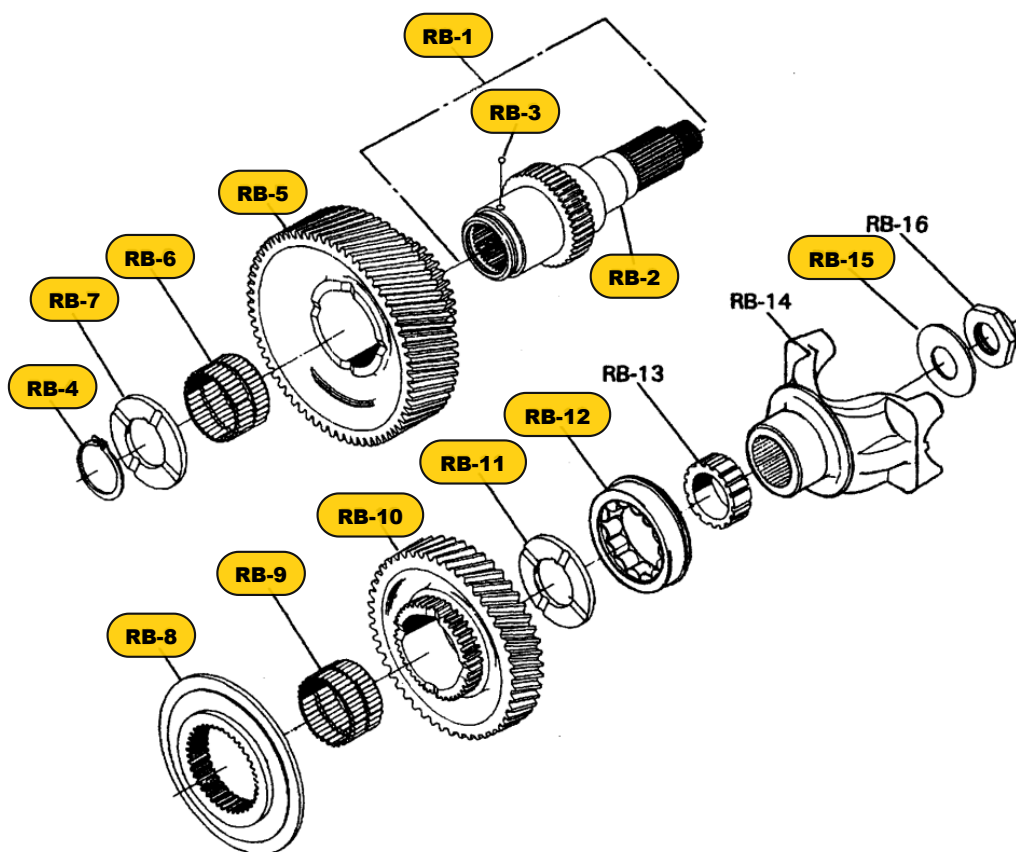


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
B-1	101-362-7-1X	Subensamble de la flecha principal (incluye B-2 a B-4) (ES066-7B) Reemplazada por 101362102X	1	Ver precio
B-1	104-362-1	Flecha principal delantera (ES56-7B) Reemplazada por 10436221X	1	Ver precio
B-2		Flecha principal delantera No se vende por separado; pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
B-3	500566-5	Balín de la rondana de empuje de la flecha principal	4	Ver precio
B-4	82-381-2	Anillo de retención del engrane impulsor de la contraflecha	1	Ver precio
B-5	101-482-1	Balero de la flecha intermedia	1	Ver precio
B-6	101-464-3X	Sincronizador de 2.ª y 3.ª de la flecha principal Variante * (vea la nota al pie del manual)	1	Ver precio
B-7	550991	Balero de agujas de 2.ª velocidad	1	Ver precio
B-8	104-8-7	Engrane de 2.ª velocidad de la flecha principal (35T)	1	Ver precio
B-9	101-47-6	Rondana de empuje de 2.ª velocidad	1	Ver precio
B-10	104-8-9	Engrane de 3.ª velocidad de la flecha principal (29T)	1	Ver precio
B-11	550991	Balero de agujas de 3.ª velocidad	1	Ver precio
B-12	101-47-2	Rondana de empuje de 3.ª y 4.ª velocidad	1	Ver precio
B-13	101-381-2	Anillo de retención de la rondana de empuje de 3.ª y 4.ª velocidad	1	Ver precio
B-14	551005	Balero de agujas de 4.ª velocidad	1	Ver precio
B-15	551006	Balero de agujas de 4.ª velocidad	1	Ver precio
B-16	101-8-25	Engrane de 4.ª velocidad de la flecha principal (30T) (ES066-7B)	1	Ver precio
B-16	104-8-6	Engrane de 4.ª velocidad de la flecha principal (30T) (ES56-7B)	1	Ver precio
B-17	101-466-4	Engrane del embrague de 4.ª y 5.ª de la flecha principal	1	Ver precio
B-18	40-381-4	Anillo de retención del engrane del embrague de 4.ª y 5.ª	1	Ver precio
B-19	101-464-2X	Sincronizador de 4.ª y 5.ª de la flecha principal	1	Ver precio
B-20	101-8-24	Engrane de 5.ª velocidad de la flecha principal (30T) (ES066-7B)	1	Ver precio
B-20	104-8-5	Engrane de 5.ª velocidad de la flecha principal (30T) (ES56-7B)	1	Ver precio
B-21	551004	Balero de agujas de 5.ª velocidad	2	Ver precio
B-22	101-47-1	Rondana de empuje de 5.ª y 6.ª velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-23	101-381-1	Anillo de retención de la rondana de empuje de 5.ª y 6.ª velocidad	1	Ver precio
B-24	104-8-4	Engrane de 6.ª velocidad de la flecha principal ES56-7B (25T)	1	Ver precio
B-24	101-8-22	Engrane de 7.ª velocidad de la flecha principal ES066-7B (22T)	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
B-25	551003	Balero de agujas de 6. ^a velocidad	2	Ver precio
B-26	101-464-1X	Sincronizador de 6. ^a y 7. ^a de la flecha principal	1	Ver precio
B-27	56-466-1	Engrane del clutch de 6. ^a y 7. ^a de la flecha principal (ES56-7B)	1	Ver precio
B-27	101-466-2	Engrane del clutch de 6. ^a y 7. ^a de la flecha principal (ES066-7B)	1	Ver precio
B-28	40-381-1	Anillo de retención del engrane del embrague de 6. ^a y 7. ^a	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B GEARS and RELATED PARTS

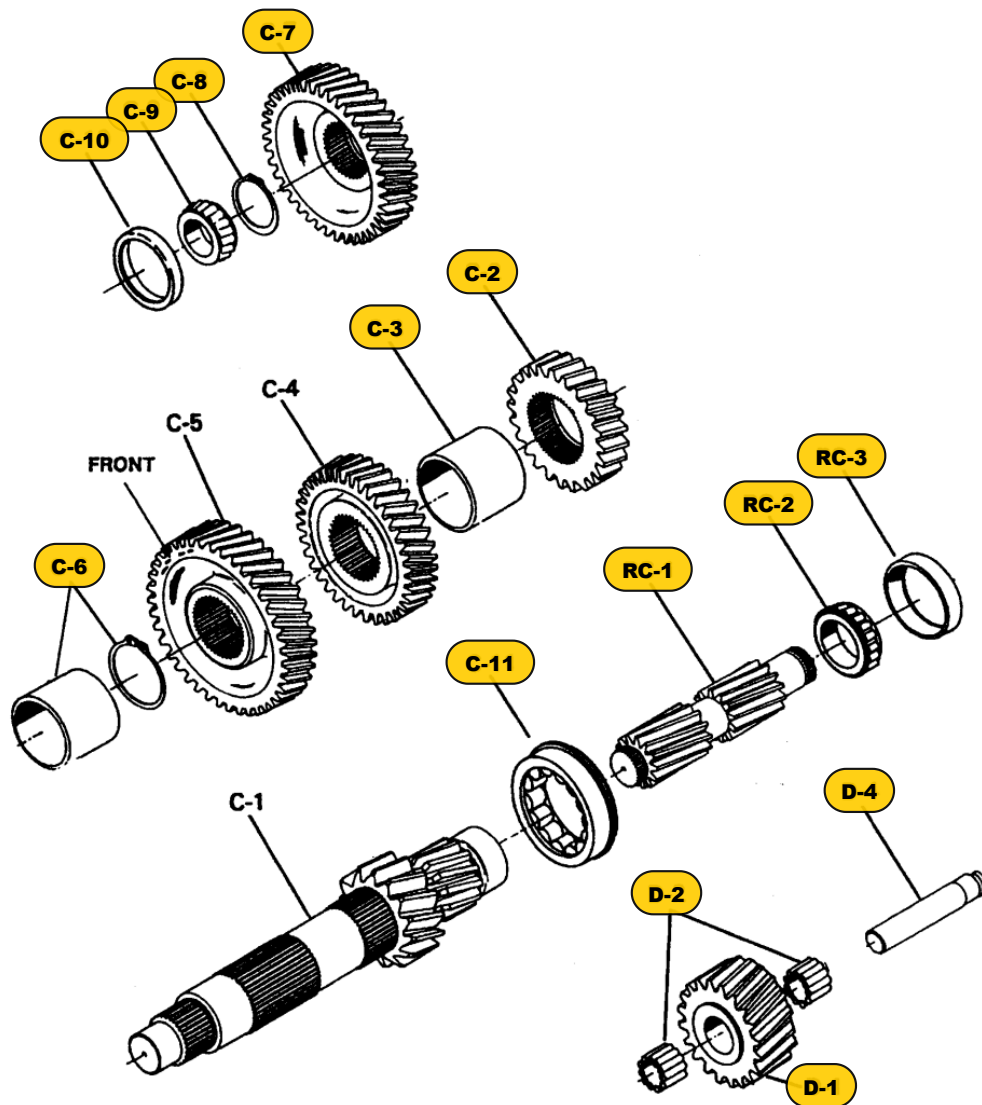
T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
RB-1	101-362-5-1X	Subensamble de la flecha principal (incluye RB-2 RB-3, 101 -381 -4 y 101 -47 -5)	1	Ver precio
RB-2		Flecha principal trasera (pieza marcada como 1 01 -362-5) No se vende por separado; pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
RB-3	500566-5	Balín de la rondana de empuje	1	Ver precio
RB-4	101-381-4	Anillo de retención de la rondana de empuje de 1.ª velocidad	1	Ver precio
RB-5	104-8-1	Engrane de 1.ª velocidad de la flecha principal (64T)	1	Ver precio
RB-6	550991	Balero de agujas de 1.ª velocidad	1	Ver precio
RB-7	101-47-5	Rondana de empuje de 1.ª velocidad	1	Ver precio
RB-8	101-465-7	Collarín del clutch de 1.ª y reversa	1	Ver precio
RB-9	550991	Balero de agujas de reversa de la flecha principal	1	Ver precio
RB-10	104-8-2	Engrane trasero de reversa de la flecha principal (57T)	1	Ver precio
RB-11	101-47-4	Rondana de empuje del engrane de reversa	1	Ver precio
RB-12	550989	Balero trasero de la flecha principal	1	Ver precio
RB-15	53-205-1	Rondana de la tuerca trasera de la flecha principal	1	Ver precio
RB-16	501200	Tuerca trasera de la flecha principal (1.250"-18)	1	Ver precio
RB-16	1480	Tornillo en U 3-4-8781 41 1/64 " 221/2 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
RB-16	1550	Tornillo en U 4-4-4491 41/64 " 21 1/2 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
RB-16	1590	Media redonda 4-9-4-81 -1 4 3/8" 25°		Pregunte por disponibilidad
RB-16	1610	Redonda completa 5-4-6321 4" 19°		Pregunte por disponibilidad
RB-16	1710	Redonda completa 6-4-7301 51/4 " 33 1/2°		Pregunte por disponibilidad

ES56-7B/ESO66-7B GEARS and RELATED PARTS

T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
C-1	101-30-2-1X	Contraflecha delantera (16T/12T) (ES066-7B)	1	Ver precio
C-1	104-30-2-1X	Contraflecha delantera (16T/12T) (ES56-7B)	1	Pregunte por disponibilidad
C-2	101-196-8	Engrane de 4. ^a velocidad de la contraflecha delantera (24T) (ES066-7B)	1	Ver precio
C-2	104-196-3	Engrane de 4. ^a velocidad de la contraflecha delantera (24T) (ES56-7B)	1	Ver precio
C-3	101-37-1	Espaciador de 4. ^a y 5. ^a de la contraflecha delantera	1	Ver precio
C-4	101-196-6	Engrane de 5. ^a velocidad de la contraflecha delantera (34T) (ES066-7B)	1	Ver precio
C-4	104-196-2	Engrane de 5. ^a velocidad de la contraflecha delantera (34T) (ES56-7B)	1	Ver precio
C-5	101-196-9	Engrane de 6. ^a velocidad de la contraflecha delantera (45T) (ES066-7B)	1	Ver precio
C-5	104-196-1	Engrane de 6. ^a velocidad de la contraflecha delantera (38T) (ES56-7B)	1	Ver precio
C-6	27-381-5	Anillo de retención de 6. ^a velocidad de la contraflecha delantera (ES066-7B)	1	Ver precio
C-6	104-37-1	Espaciador de 6. ^a velocidad de la contraflecha delantera (ES56-7B)	1	Ver precio
C-7	101-1-4	Engrane impulsor del extremo de cabeza de la contraflecha delantera (38T) (ES066-7B)	1	Ver precio
C-7	56-1-3	Engrane impulsor del extremo de cabeza de la contraflecha delantera (45T) (ES56-7B)	1	Ver precio
C-8	40-381-3	Anillo de retención del engrane del extremo de cabeza de la contraflecha	1	Ver precio
C-8	56-381-1	Anillo de retención del engrane del extremo de cabeza de la contraflecha	1	Ver precio
C-9	550868	Cono del balero de la contraflecha delantera	1	Ver precio
C-10	550978	Taza del balero de la contraflecha delantera	1	Ver precio
C-11	551007	Balero intermedio delantero de la contraflecha	1	Ver precio

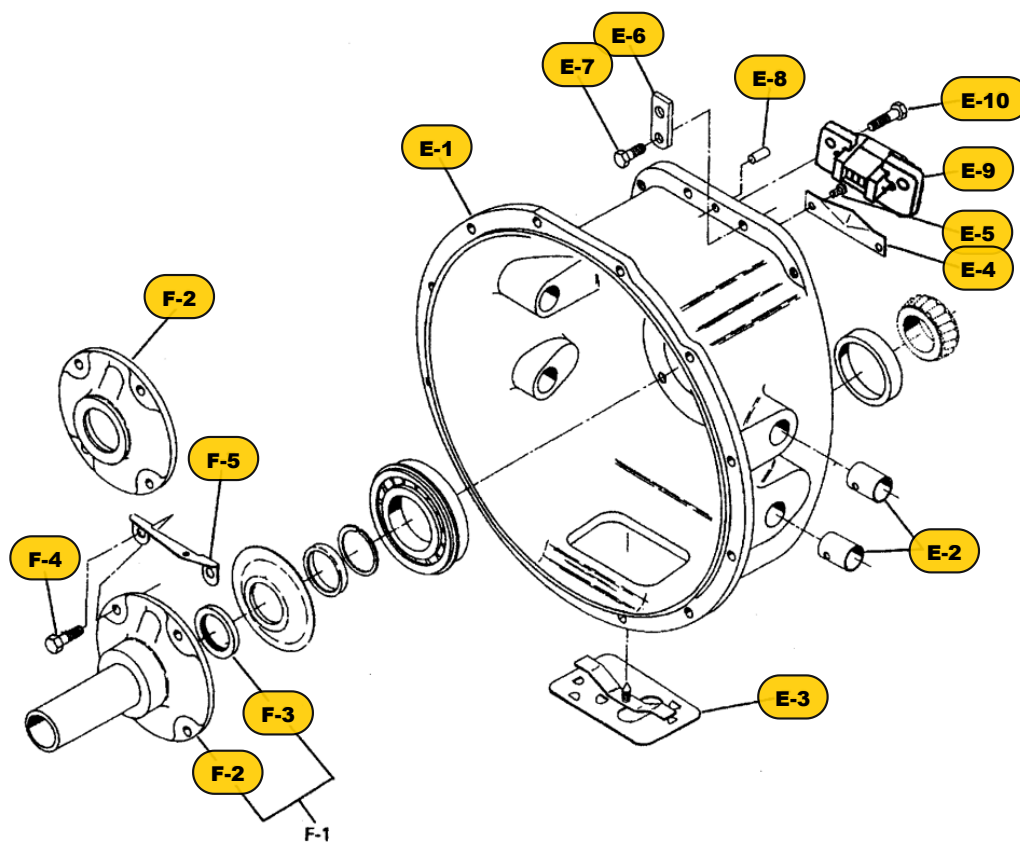
Grupo de la contraflecha - trasero

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
RC-1	104-30-3	Contraflecha trasera (con mando de toma de fuerza) (13T/13T)	1	Pregunte por disponibilidad
RC-2	550868	Cono del balero de la contraflecha trasera	1	Ver precio
RC-3	550978	Taza del balero de la contraflecha trasera	1	Ver precio

Grupo del engrane loco de reversa

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
D-1	104-5-1	Engrane loco de reversa (31T)	1	Ver precio
D-2	550886	Balero del engrane loco de reversa	2	Ver precio
D-4	63-60-1	Flecha del engrane loco de reversa	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B CLUTCH HOUSING and DRIVE GEAR BEARING CAP GROUP T210-ES56-7B



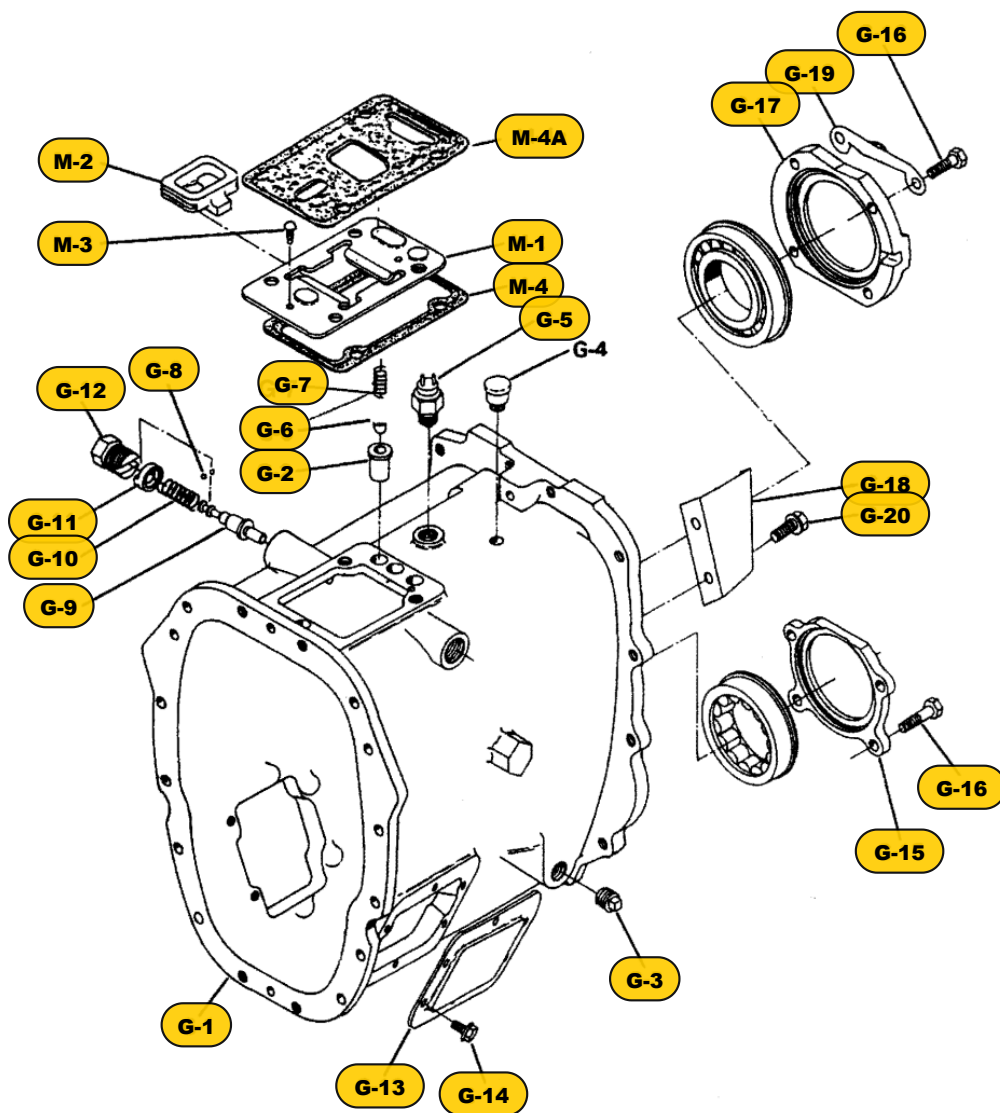
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	101-518-7-2X	Ensamble de la campana (incluye E-1 a E-5)	1	Ver precio
E-1		Campana (C1 01 -518-1) No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
E-2	128C-20	Buje de la flecha de liberación del embrague	4	Ver precio
E-3	46-96-2-1X	Tapa del registro de mano	1	Ver precio
E-4	40-468-1	Canaleta de aceite Reemplazada por 404682	1	Ver precio
E-5	545141	Pasador impulsor	2	Ver precio
E-6	330969-4	Gancho de elevación	1	Pregunte por disponibilidad
E-7	545002-4	Tornillo de la campana (.375-16 X 1.125)	16	Ver precio
E-8	545086	Pasador guía de la campana a la carcasa delantera	2	Ver precio
E-9	101-477-5	Soporte delantero de la barra de cambio	1	Ver precio
E-10	545002-9	Tornillo del soporte delantero de la barra de cambio (.375-16 X 2.250)	2	Pregunte por disponibilidad

Grupo de la tapa del balero del engrane impulsor

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
E-10	101-19-2-1X	Ensamble de tapa y retén (tapa plana) (C101 -19-1)	1	Ver precio
E-10	101-19-6-1X	Ensamble de tapa y retén - (tapa de vástago) (C101 -19-5)	1	Ver precio
F-2		Tapa del engrane impulsor No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
F-3	60-463-10-1X	Retén de aceite (incluye camisas de instalación)	1	Ver precio
F-4	545002	Tornillo de la tapa del balero del engrane impulsor (.375-16 X 1.00)	4	Ver precio
F-5	101-411-1	Soporte del resorte de retorno del embrague (solo Navistar)	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B CASE GROUP and RELATED PARTS - FRONT

T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	101-15-6-1X	Ensamble de la carcasa delantera (incluye G-1 a G -4 y 101 -360-5-1X) Reemplazada por 1011581X	1	Ver precio
G-1		Carcasa delantera (C101 -15-1) No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
N.S	NP-96	Placa de identificación	1	Ver precio
N.S	NP-196	Placa de patente	1	Ver precio
N.S	252-SP	Pasador de la placa de identificación	4	Ver precio
N.S	330934	Imán cerámico (ubicado dentro de la parte trasera de la carcasa)	2	Ver precio
N.S	545123	Tapón magnético de llenado/drenado (1.062-12 UNF-2A)	2	Ver precio
N.S	330800	Tapón del orificio de montaje del freno (.375-16 X .750)	4	Ver precio
N.S	545086	Pasador guía (carcasa principal a campana y carcasa principal a carcasa trasera)	4	Ver precio
G-2	101-487-1	Inserto del resorte del émbolo de retención	2	Ver precio
G-3	201-39-1	Tapón del orificio del indicador de temperatura	1	Ver precio
G-4	312268	Respiradero	1	Ver precio
G-5	313552	Switch de luz de reversa, ref. (vea B/m para el especificado por el OEM)	1	Ver precio
G-5	313538	Switch de luz de reversa	1	Ver precio
G-6	101-SD-2	Balín de émbolo de retención	2	Pregunte por disponibilidad
G-7	101-72-10	Resorte de émbolo de retención	2	Ver precio
G-8	550566-7	Balín de acero (.250 diám.) del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	4	Pregunte por disponibilidad
G-9	101-438-12	Émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	2	Pregunte por disponibilidad
G-10	101-72-6-1X	Resorte de baja y reversa (naranja) (ubicado en el lado derecho, como se muestra)	1	Pregunte por disponibilidad
and	101-72-5	Resorte del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a (ubicado en el lado izquierdo)	1	Ver precio
G-11	101-135-1	Empujador del resorte del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	2	Pregunte por disponibilidad
G-12	38P-4	Tapón del émbolo de la compuerta transversal de 1. ^a y Rev./6. ^a y 7. ^a	2	Ver precio
G-13	50-267-2	Tapa de la abertura de toma de fuerza (6 tornillos)	2	Ver precio
G-14	330800	Tornillo de la tapa de la abertura de toma de fuerza (.375-16 X .750)	12	Pregunte por disponibilidad

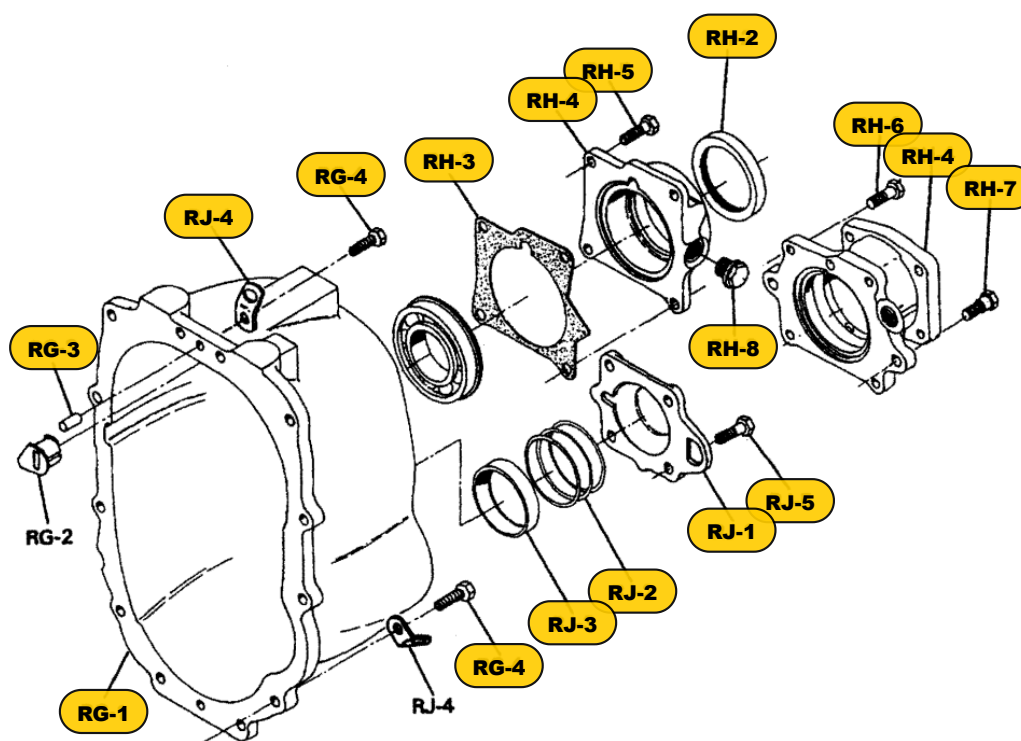
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
N .S	545056-3	Sellador anaeróbico (aprox. 6 cc)	aire	Pregunte por disponibilidad
N .S	101-360-5-1X	Kit del retenedor del balero intermedio de la contraflecha	1	Ver precio
G-15	101-360-5	Presilla del retenedor del balero intermedio de la contraflecha	2	Pregunte por disponibilidad
G-16	545002	Tornillo de la placa del retenedor de la contraflecha (.375-16 X 1.00)	2	Ver precio
G-17	101-360-2	Placa del retenedor del balero intermedio de la flecha principal	1	Ver precio
G-18	101-468-3	Canaleta de aceite del engrane de 1. ^a velocidad de la flecha principal	1	Ver precio
G-19	101-468-4	Canaleta de aceite del balero de la flecha principal	1	Ver precio
G-20	330800	Tornillo de la canaleta de aceite del balero de la flecha principal (.375-16 X 7.50)	2	Pregunte por disponibilidad

Grupo de interbloqueo

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
M-1	101-200-7	Placa del retenedor de interbloqueo	1	Ver precio
M-2	101-12-1	Interbloqueo	1	Ver precio
M-3	545091	Tornillo de mando del retenedor de interbloqueo	2	Ver precio
M-4	101-118-1	Empaque de la placa de interbloqueo y la torre	1	Ver precio
M-4A	101-118-2	Empaque de la placa de interbloqueo y la torre	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B CASE GROUP and RELATED PARTS - REAR

T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	101-15-5-1X	Ensamble de la carcasa trasera	1	Pregunte por disponibilidad
RG-1		Carcasa trasera (C1 01 -15-3) No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
N .S	545012	Tapón de los orificios de montaje del freno en la cara trasera	2	Pregunte por disponibilidad
N .S	545089-1	Tapón de las orejas de montaje del freno	2	Ver precio
RG-3	545086	Pasador guía de la carcasa trasera a la carcasa delantera	2	Ver precio
RG-4	545002-4	Tornillo de la carcasa trasera (.375-16 X 1.250)	12	Ver precio

Grupo de la tapa trasera del balero de la flecha principal

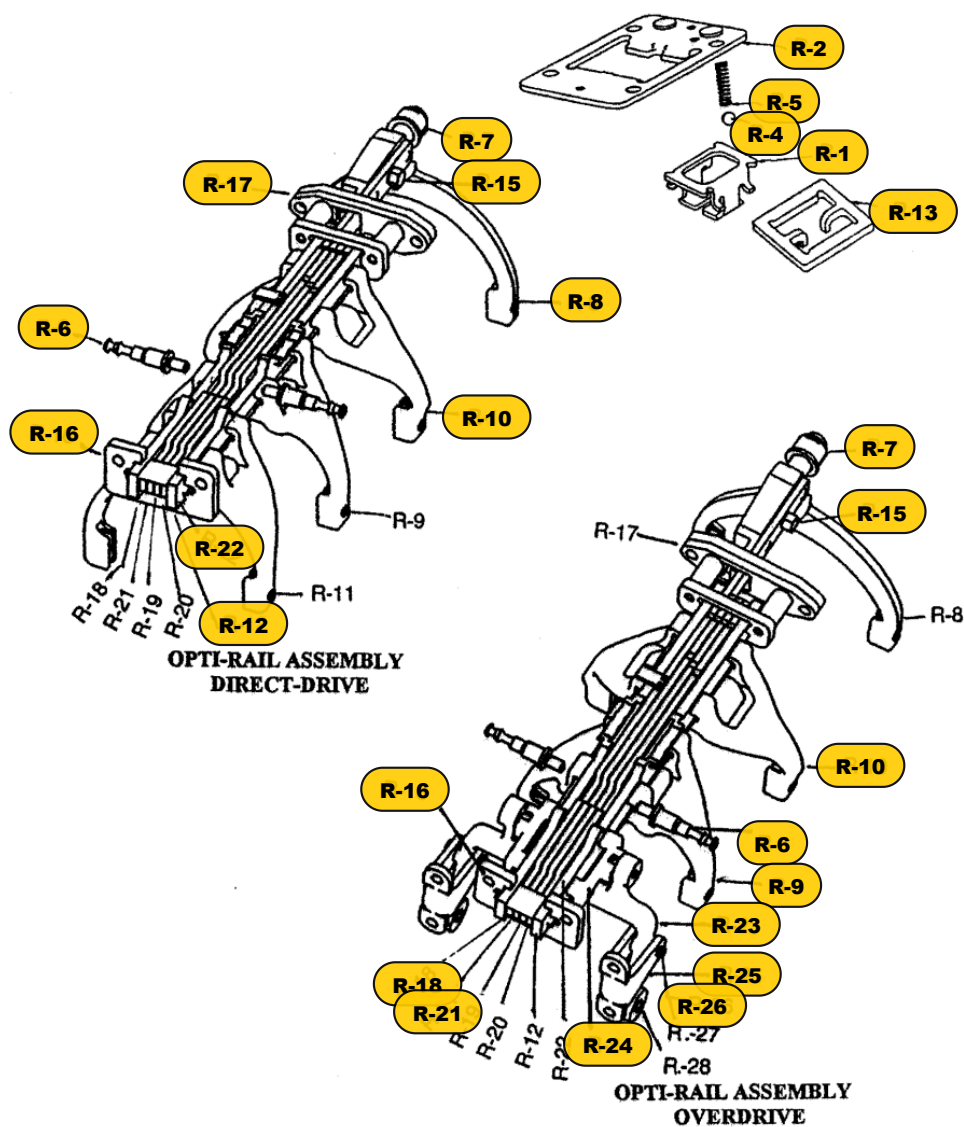
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
RG-4	40-19-41-2X	Subensamble de tapa del balero trasero de la flecha principal (freno 12x4 Dcm) (C40-19-44)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
RG-4	40-19-43-2X	Subensamble de tapa del balero trasero de la flecha principal (aire) (C40-19-46)	1	Ver precio
RG-4	40-19-19-2X	Subensamble de tapa del balero trasero de la flecha principal (12x4 Dcm) con velocímetro mecánico (C40-19-19)	1	Ver precio
N.S	60-475-1	Buje del velocímetro (40-19-19-2X)	1	Ver precio
RH-2	63-463-1	Retén de aceite	1	Ver precio
RH-3	40-223-5	Empaque (para tapa de freno 12x4 Dcm)	1	Ver precio
RH-3	40-223-4	Empaque (para tapa de aire)	1	Ver precio
RH-4		Tapa del balero trasero de la flecha principal No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
RH-5	545002-4	Tornillo de la tapa del balero trasero de la flecha principal (tapa de aire)	4	Ver precio
RH-6	545002-2	Tornillo de la tapa del balero trasero de la flecha principal (.375-16 X 1.375) (tapa del freno)	4	Ver precio
RH-7	545134	Tornillo de la tapa del balero trasero de la flecha principal (.438-14 X 1.250) (tapa del freno)	2	Ver precio
RH-8	545021	Tapón del velocímetro electrónico/control de cruce (.750 - 16 UNF-2A)	1	Ver precio

Grupo de la tapa trasera del balero de la contraflecha

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
RJ-1	101-22-1	Tapa del balero trasero de la contraflecha	1	Ver precio
RJ-2	49-228-1-1	Calza del balero trasero de la contraflecha (.005")	aire	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
RJ-2	49-228-1-2	Calza del balero trasero de la contraflecha (.010")	aire	Ver precio
RJ-2	49-228-1-3	Calza del balero trasero de la contraflecha (.015")	aire	Pregunte por disponibilidad
RJ-3	550978	Taza del balero trasero de la contraflecha	1	Ver precio
RJ-4	330564-1	Gancho de elevación	2	Ver precio
and	330969-4	Gancho de elevación	1	Pregunte por disponibilidad
RJ-5	545002	Tornillo de la tapa del balero trasero de la contraflecha (.375-16 X 1.250)	4	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B SHIFT BAR and FORK ASSEMBLY

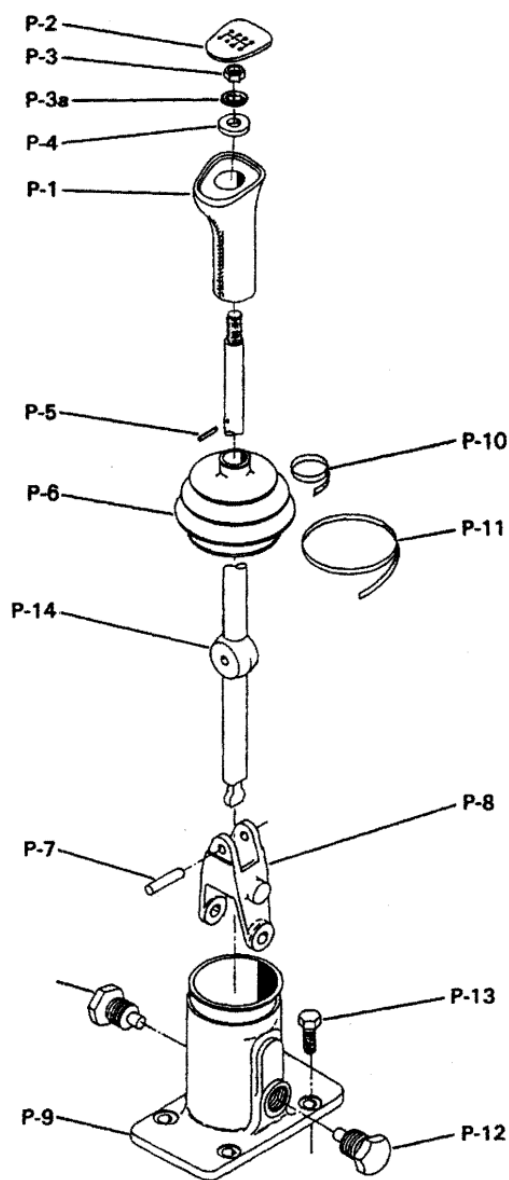
T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	101-69-14-1X	Subensamble - sistema de cambios Opti-rail (directa) (ES56-7B)	1	Ver precio
R-1	101-12-1	Interbloqueo	1	Ver precio
R-2	101-200-7	Placa del retenedor de interbloqueo	1	Ver precio
G-2	101-487-1	Inserto del émbolo de retención	2	Ver precio
R-4	101-80-2	Balín de émbolo de retención	2	Ver precio
R-5	101-72-11	Émbolo de retención de resorte	2	Ver precio
R-6	101-438-15	Émbolo de retención del lado del riel	1	Ver precio
R-7	101-477-10	Inserto del soporte de la barra	1	Ver precio
R-8	101-66-15-1X	Sub-ensamble - horquilla de cambios de 1. ^a /reversa y clips	1	Ver precio
R-9	101-66-17X	Sub-ensamble - horquilla de cambios de 4. ^a /5. ^a y clips	1	Ver precio
R-10	101-66-27X	Sub-ensamble - horquilla de cambios de 2. ^a /3. ^a y clips	1	Ver precio
R-11	10-66-28X	Sub-ensamble - horquilla de cambios de 6. ^a /7. ^a y clips	1	Pregunte por disponibilidad
R-12	101-69-14X	Sub-ensamble - canal del riel	1	Ver precio
R-13	101-999-21	Corredera transversal del riel de cambio	1	Ver precio
R-14	545002	Tornillo del soporte delantero del canal	2	Ver precio
R-15	545002-4	Tornillo del soporte trasero del canal	1	Ver precio
R-16	101-477-5	Soporte de la barra de cambio delantera	1	Ver precio
R-17	101-477-7X	Sub-ensamble - sujetador del soporte trasero de la barra	1	Pregunte por disponibilidad
R-18	101-67-21X	Riel de cambios soldado de 1. ^a /reversa	1	Pregunte por disponibilidad
R-19		Riel de cambio de 4. ^a /5. ^a No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
R-20		Riel de cambios de 6. ^a /7. ^a No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
R-21		Riel de cambio de 2. ^a /3. ^a No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
R-22	101-69-14X	Canal de la horquilla de cambios con rieles (incluye R-16 a R-22)	1	Ver precio
R-22	101-69-14-2X	Subensamble - sistema de cambios Opti-rail (sobremarcha) (ES066-7B)	1	Ver precio
R-23	101-66-18X	Sub-ensamble - horquilla de cambios de sobremarcha de 6. ^a /7. ^a	1	Ver precio
R-24	101-66-19	Horquilla de cambios del cubo de sobremarcha de 6. ^a /7. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
R-25	101-411-2	Soporte de montaje de la horquilla de cambio de sobremarcha	2	Pregunte por disponibilidad
R-26	101-438-2	Pasador del soporte de montaje	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
R-27	97-381-47	Anillo de retención del pasador del soporte de montaje	2	Ver precio
R-28	101-486-4	Zapata de la horquilla de cambios de sobremarcha de 6. ^a /7. ^a	2	Ver precio
R-14	101-411-2-2X	Kit del soporte de montaje y pasador de la horquilla de cambios	1	Pregunte por disponibilidad
R-25		Soporte de montaje de la horquilla de cambios de sobremarcha No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	2	Pregunte por disponibilidad
R-26		Pasador del soporte de montaje No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	2	Pregunte por disponibilidad
R-27		Anillo de retención del soporte de montaje No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	2	Pregunte por disponibilidad
R-27	101-486-1-1X	Kit de clips de la horquilla de cambios	4	Ver precio
N .S	101-486-1	Clip de la horquilla de cambios Reemplazada por 10148611X	2	Ver precio
N .S	101-486-4-1X	Kit de zapatas de la horquilla de cambios de sobremarcha	1	Ver precio

ES56-7B/ESO66-7B SHIFT LEVER and TOWER ASSEMBLY - GIMBAL T210-ES56-7B



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	313768-2X	Subensamble de la perilla de cambios (incluye P-1 a P-5)	1	Ver precio
P-1	39Q-35	Mango de la palanca de cambios	1	Ver precio
P-2	101-20-9	Inserto del mango de la palanca de cambios (ES56-78 y ES066-78)	1	Ver precio
P-2	49-20-1	Inserto del mango de la palanca de cambios (ES43-5 y ES53-5)	1	Ver precio
P-3	500370-5	Tuerca de retención de la perilla de cambios	1	Pregunte por disponibilidad
P-3A	500357-13	Rondana de retención de la palanca de cambios (tipo de seguro)	1	Ver precio
P-4	201-451-2	Rondana de la perilla de cambios	1	Pregunte por disponibilidad
P-5	201-438-8	Pasador de la perilla de cambios	1	Ver precio
P-6	101-483-2	Funda de la torre de cambios y de la palanca	1	Ver precio
P-7	530-20	Pasador pivote (cardán)	1	Pregunte por disponibilidad
P-8	48Q-60	Horquilla de cambios (cardán)	1	Ver precio
P-9	101-17-2	Torre de cambios (cardán)	1	Pregunte por disponibilidad
P-10	330-15-1	Cable de amarre superior	1	Pregunte por disponibilidad
P-11	330-15-2	Cable de amarre inferior	1	Pregunte por disponibilidad
P-12	313591X	Kit de tornillos de muñón (incluye (2) tornillos de muñón)	1	Ver precio
P-13	545028	Tornillo de la torre de cambios	4	Ver precio
N .S	210-483-4	Funda del piso de cabina (oval)	1	Pregunte por disponibilidad
N .S	210-483-5	Funda del piso de cabina (rectangular)	1	Pregunte por disponibilidad
N .S	2851	Boletín		Pregunte por disponibilidad
101	17-2-20X	250-2710 34	.600 "	Pregunte por disponibilidad
101	17-2-22X	250-2712 con 313765X 9	.100 "	Pregunte por disponibilidad
101	313765X	Cople - se utiliza con la palanca, parte de		Pregunte por disponibilidad
101	17-2-23X	Con 101 -1 7-2-22X 250-2713 313765X cople 25	.000 "	Pregunte por disponibilidad
101	17-2-27X	250-2728 35	.380 "	Pregunte por disponibilidad
101	17-2-28X	250-2594-10 palanca recta 26	.40 "	Pregunte por disponibilidad
101	17-2-29X	250-2594-11 palanca recta 30	.712 "	Pregunte por disponibilidad
101	17-2-30X	250-2594-12 35	.419"	Pregunte por disponibilidad

Kit de reparación general mayor

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
T21 0	101-400-3X	Kit de reparación general mayor	1	Ver precio
T21 0	101-432-1X	Kit de reparación general menor	1	Ver precio
T21 0	313401-33X	Kit de rondanas de empuje	1	Ver precio
T21 0	56-429-2X	Kit de reparación de piezas de cambio Reemplazada por 564293X	1	Ver precio
T21 0	501200	Tuerca trasera de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	53-205-1	Rondana de la tuerca trasera de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	551007	Balero intermedio delantero de la contraflecha	1	Ver precio
T21 0	56-482-1	Balero de la cavidad de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	101-482-1	Balero intermedio del engrane impulsor/flecha principal	2	Ver precio
T21 0	550989	Balero trasero de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	551003	Balero de agujas del engrane de 6.ª de la flecha principal	2	Ver precio
T21 0	551004	Balero de agujas del engrane de 5.ª de la flecha principal	2	Ver precio
T21 0	551005	Balero de agujas del engrane de 4.ª de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	551006	Balero de agujas del engrane de 4.ª de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	550886	Balero - ensamble de rodillos del engrane loco de reversa	2	Ver precio
T21 0	550991	Balero de agujas de reversa, 1.ª, 2.ª y 3.ª de la flecha principal	4	Ver precio
T21 0	550868	Balero cónico - cono (contraflecha)	2	Ver precio
T21 0	550978	Taza de balero cónico (contraflecha)	2	Ver precio
T21 0	60-463-10-1X	Retén de aceite de la tapa del balero del engrane impulsor (incluye herramientas de instalación)	1	Ver precio
T21 0	63-463-1	Retén de aceite de la tapa trasera del balero de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	545077	Grasa de moly #2 (sobre)	1	Pregunte por disponibilidad
T21 0	101-486-1-1X	Clip de la horquilla de cambio	4	Ver precio
T21 0	101-486-4-1X	Zapata de la horquilla de cambio (sobremarcha)	1	Ver precio
T21 0	545080-1	Adhesivo para la tuerca de la flecha principal (frasco de .5 cc)	1	Pregunte por disponibilidad
T21 0	312475-46X	Kit de empaque	1	Ver precio
T21 0	313438-3X	Kit de calzas de la contraflecha trasera	1	Ver precio
T21 0	313024-28X	Kit de anillos de retención	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
T21 0	974-W	Rondana de empuje del engrane loco de reversa	2	Ver precio
T21 0	101-47-4	Rondana de empuje del engrane de reversa de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	101-47-5	Rondana de empuje de baja velocidad	1	Ver precio
T21 0	101-47-6	Rondana de empuje del engrane de 2. ^a de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	101-47-1	Rondana de empuje del engrane de 5. ^a y 6. ^a de la flecha principal	1	Ver precio
T21 0	500566-5	Balín de la rondana de empuje de la flecha principal	3	Ver precio
T21 0	101-47-2	Rondana de 1. ^a , 3. ^a y 4. ^a del engrane de la flecha principal	2	Ver precio
T21 0	2848	Boletín	1	Pregunte por disponibilidad

Kits de reparación general de piezas de servicio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	56-429-2X	Kit de reparación de piezas de cambio (incluido en el kit de reparación general mayor) Reemplazada por 564293X	1	Ver precio
	101-438-12	Émbolo de retención	2	Pregunte por disponibilidad
	101-72-10	Resorte del émbolo de retención de la barra de cambio	2	Ver precio
	500566-7	Balín del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	4	Ver precio
	101-487-1	Inserto del resorte de émbolo de retención y balín	2	Ver precio
	101-72-5	Resorte del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	1	Ver precio
	101-72-6-1X	Resorte del émbolo de baja/reversa (naranja)	1	Pregunte por disponibilidad
	101-135-1	Empujador del resorte del émbolo de la compuerta transversal de 6. ^a y 7. ^a	2	Pregunte por disponibilidad
	545091	Tornillo de mando del retenedor de interbloqueo	2	Ver precio
	101-80-2	Balín de émbolo de retención	2	Ver precio
	312475-46X	Kit de empaques (incluido en el kit de reparación general mayor y menor)	1	Ver precio
	101-118-2	Empaque de la placa de interbloqueo al ensamble de la torre	1	Ver precio
	101-118-1	Empaque de la carcasa al ensamble de la placa de interbloqueo y la torre	1	Ver precio
	40-223-5	Empaque de la tapa trasera del balero de la flecha principal (tapa del freno dcm)	1	Ver precio
	40-223-4	Empaque de la tapa trasera del balero de la flecha principal (tapa del freno de aire)	1	Ver precio
	545056-10	Sellador anaeróbico - tubo de 24 cc	1	Pregunte por disponibilidad
	2824	Boletín - aplicación del sellador anaeróbico	1	Pregunte por disponibilidad
	313438-3X	Kit de calzas (incluido en el kit de reparación general mayor y menor)	1	Ver precio
	49-228-1-1	Calza del balero trasero de la contraflecha (.00511)	2	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	49-228-1-2	Calza del balero trasero de la contraflecha (.010")	2	Ver precio
	49-228-1-3	Calza del balero trasero de la contraflecha (.015 11)	2	Pregunte por disponibilidad
	2793	Boletín - instrucciones de calzas de la contraflecha	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	313024-28X	Kit de anillos de retención (incluido en el kit de reparación general mayor y menor)	1	Ver precio
	82-381-2	Anillo de retención del engrane impulsor	2	Ver precio
	40-381-3	Anillo de retención del engrane impulsor de la contraflecha	1	Ver precio
	101-381-4	Anillo de retención de la rondana de empuje de 1. ^a velocidad	1	Ver precio
	40-381-4	Anillo de retención del engrane del embrague de 4. ^a y 5. ^a de la flecha principal	1	Ver precio
	101-381-1	Anillo de retención del engrane de 5. ^a y 6. ^a de la flecha principal	1	Ver precio
	40-381-1	Anillo de retención del engrane del embrague de 6. ^a y 7. ^a	1	Ver precio
	27-381-5	Anillo de retención del engrane de 6. ^a de la contraflecha	1	Ver precio
	101-381-2	Anillo de 1. ^a de la flecha principal trasera y de 3. ^a y 4. ^a de la flecha principal delantera	2	Ver precio
	2848	Boletín	1	Pregunte por disponibilidad

Listas de materiales tabuladas

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
No	RG-1RH-1	Rb -13 ensamble de la brida del engrane	Assy	Pregunte por disponibilidad
-1	101-15-5-1X40-19	-43 -2X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-2	101-15-5-1X40-19	-43 -2X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-3	101-15-5-1X40-19	-41 -2X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-4	101-15-5-1X40-19	-41 -2X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-15	101-15-7-1X101	· ·19-9-1X 53-452 -5 5-4-6321 -1 101 -17 -2 -84X		Pregunte por disponibilidad
-16	101-15-7-1X101	· ·19-8-1X 53 -452 -5 5-1 -6471X 101 -17 -2 -84X		Pregunte por disponibilidad
-17	101-15-7-1X101	·19-8-1 X 53-452 -5 140-2-69-1/6-1 -5851 X 1 01 -17 -2-96X		Pregunte por disponibilidad
-18	101-15-7-1X101	·19-9-1 X 53 -452 -5 140-4-11 31 -1 101 -17 -2 -96X		Pregunte por disponibilidad
-23	101-15-5-1X101	· ·19-9-1X 53-452 -5 6-4-7301 -1		Pregunte por disponibilidad
-26	101-15-5-1X201	-37 -7		Pregunte por disponibilidad
-27	101-15-5-1X201	-37 -7		Pregunte por disponibilidad
-30	101-15-7-1X201	-37 -7		Pregunte por disponibilidad

Velocímetro de la flecha principal

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
-1	101-15-5-1X	101 -19-9-1 X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-2	101-15-5-1X	101 -19-8-1 X 53-452 -5		Pregunte por disponibilidad
-5	101-15-5-1X	101 19-43-2X 53-452 -5 5-4-6321 -1 40	-18-1 -2X	Pregunte por disponibilidad
-20	101-15-7-1X	101 -19-8-1 X 53-452 -5 140-2-69-1/6-1 -5851 X1 01 -17-2-96X		Ver precio
-21	101-15-7-1X	101 -19-9-1X 53-452 -5 100-4-1001 -1 1 01 -17-2 -96X		Ver precio
-22	101-15-7-1X	101 -19-8-1 X 53-452 -5 1 00-2-169-1/6-1 -5851 X 101 -17 -2-96X		Ver precio
-23	101-15-7-1X	101 -19-9-1X 53-452 -5 140-4-2131 -1 101 -17 -2 -96X		Ver precio
-28	101-15-7-1X	101 -19-9-1X 53-452-5 5-4-6321 -1 101 -17 -2 -84X		Ver precio
-29	101-15-7-1X	1 01 -19 -8 -1X 53-452 -5 5 -1 -6471X 101 -17 -2 -84X		Ver precio
-30	101-15-7-1X	201 -37-7		Ver precio
-31	101-15-7-1X	101 --19-9-1X 53-452 -5 6-4-7301 -1 101 -17-2 -84X		Ver precio
-32	101-15-7-1X	101 -19-8-1 X 53-452 -5 6-1 -5851X 101 -17 -2 -84X		Ver precio