

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Spicer CM4054-D

En español, con los diagramas de despiece y el número de parte de cada pieza.
Sirve también para la Spicer CM4054-A.

23

secciones

277

piezas

8

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-cm4054-d/, 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

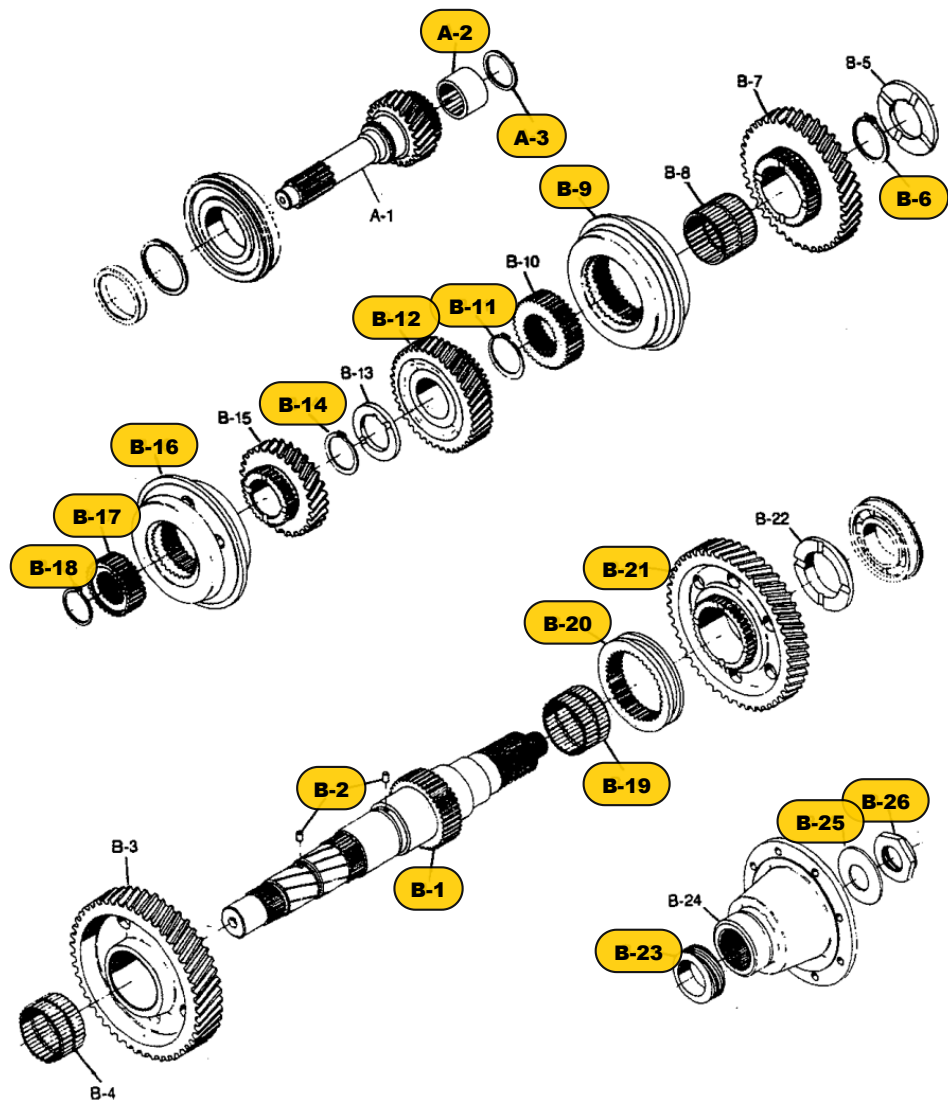
- | | |
|--|---|
| 1. Grupo del engrane impulsor - entrada (2) | 13. Ensamble de barra de cambio y horquilla (8) |
| 2. Grupo de la flecha principal - salida (30) | 14. Serie diámetro ensamble de brida cara longitud M · macho tamaño (4) |
| 3. Grupo de la contraflecha (6) | 15. Tabla de códigos de liberación del embrague (0) |
| 4. Grupo de la flecha del engrane loco de reversa (3) | 16. Orificio de la flecha de liberación del embrague en la campana (9) |
| 5. Campana (17) | 17. Kit de reparación general mayor (6) |
| 6. Grupo de la tapa del balero del engrane impulsor (7) | 18. Kit de reparación general menor (38) |
| 7. Grupo de la carcasa (27) | 19. Kits de reparación general (1) |
| 8. Grupo de la tapa trasera del balero de la flecha principal (26) | 20. Listas de materiales tabuladas (1) |
| 9. Grupo de interbloqueo (4) | 21. Listas de materiales tabuladas Mde\$ -0521 .0799 (17) |
| 10. Grupo del soporte de la barra de la flecha trasera (5) | 22. Listas de materiales tabuladas (31) |
| 11. Ensamble de control remoto (1) | 23. Listas de materiales tabuladas (21) |
| 12. Ensamble de palanca de cambios y domo (13) | |

Grupo del engrane impulsor - entrada

MODEL CM40

MDES-0521-0799

GEARS and RELATED PARTS



PARTS LISTED IN THIS CATALOG MAY NO LONGER BE AVAILABLE, USE WITH TRANSMISSION SUPERSEDING LIST.

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
A-2	500962	Balero de la cavidad	1	Pregunte por disponibilidad
A-3	411-381-6	Anillo de retención del balero de la cavidad	1	Pregunte por disponibilidad

Grupo de la flecha principal - salida

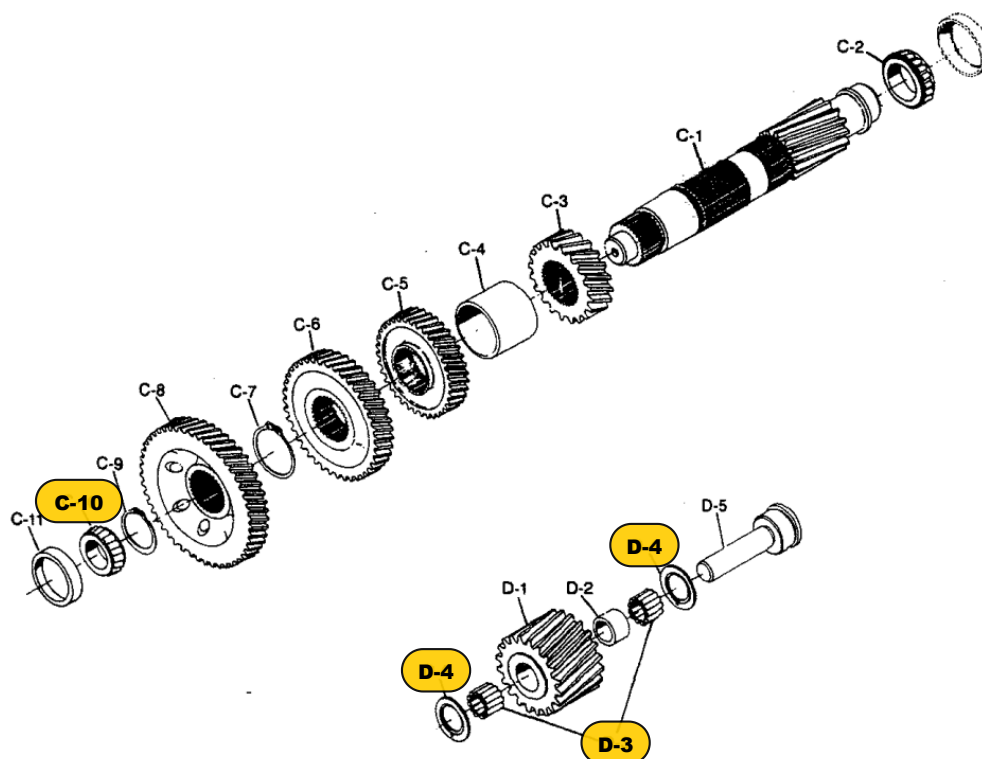
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
B-1	411-362-1	Flecha principal	1	Pregunte por disponibilidad
B-2	545087	Pasador de seguro de la rondana de empuje	2	Ver precio
B-3	411-8-7	Engrane de 1. ^a velocidad (46n)	1	Pregunte por disponibilidad
B-4	550963	Balero de agujas del engrane de 1. ^a	1	Ver precio
B-5	411-47-2	Rondana de empuje del engrane de 1. ^a y 2. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-6	411-381-4	Anillo de retención de la rondana de empuje de 1. ^a y 2. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
B-7	411-8-5	Engrane de 2. ^a velocidad (38n)	1	Pregunte por disponibilidad
B-8	550968	Balero de agujas de 2. ^a velocidad	1	Ver precio
B-9	313471X	Sincronizador de 2. ^a y 3. ^a velocidad Reemplazada por 313776X	1	Ver precio
8 -10	40-466-2	Engrane de clutch de 2. ^a y 3. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-11	411-381-3	Anillo de retención del engrane del clutch de 2. ^a y 3. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
B-12	411-8-3	Engrane de 3. ^a velocidad (39n)	1	Pregunte por disponibilidad
8 -13	411-47-3	Rondana de empuje del engrane de 3. ^a y 4. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-14	411-381-2	Anillo de retención de la rondana de empuje de 3. ^a y 4. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
B-14	411-8-1	(28n para 4054-A)		Pregunte por disponibilidad
B-14	411-8-11	(2sn para 4054-D)		Pregunte por disponibilidad
B-16	313472X	Sincronizador del engrane de 4. ^a y 5. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-16	313558X	Sincronizador del engrane de 4. ^a y 5. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
B-17	40-466-1	Engrane del clutch de 4. ^a y 5. ^a velocidad (33T) Reemplazada por 1014662	1	Ver precio
B-17	49-466-2	Engrane del clutch de 4. ^a y 5. ^a velocidad (33T) Reemplazada por 1014662	1	Ver precio
B-18	40-381	·1 Anillo de retención del engrane del clutch de 4. ^a y 5. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
B-19	550963	Balero de agujas del engrane de reversa	1	Ver precio
B-20	40-465-1	Collarín del clutch de 1. ^a y reversa	1	Pregunte por disponibilidad
B-21	40-465-11	Collarín del clutch de 1. ^a y reversa	1	Pregunte por disponibilidad
B-21	4D-8-9	Engrane de reversa (46n)	1	Pregunte por disponibilidad
B-22	313605X	Balero de la rondana de empuje de reversa (vea la nota)	1	Pregunte por disponibilidad
B-23	49-47-3	Rondana de empuje de reversa Reemplazada por 101474		Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
B-23	53-37-1	Espaciador que se usa en lugar del engrane del velocímetro	1	Pregunte por disponibilidad
B-25	53-205-1	Rondana de la tuerca de la flecha principal	1	Ver precio
B-26	501200	Tuerca de la flecha principal (1.250-18)	1	Ver precio

MODEL CM40

MDES-0521-0799

GEARS and RELATED PARTS



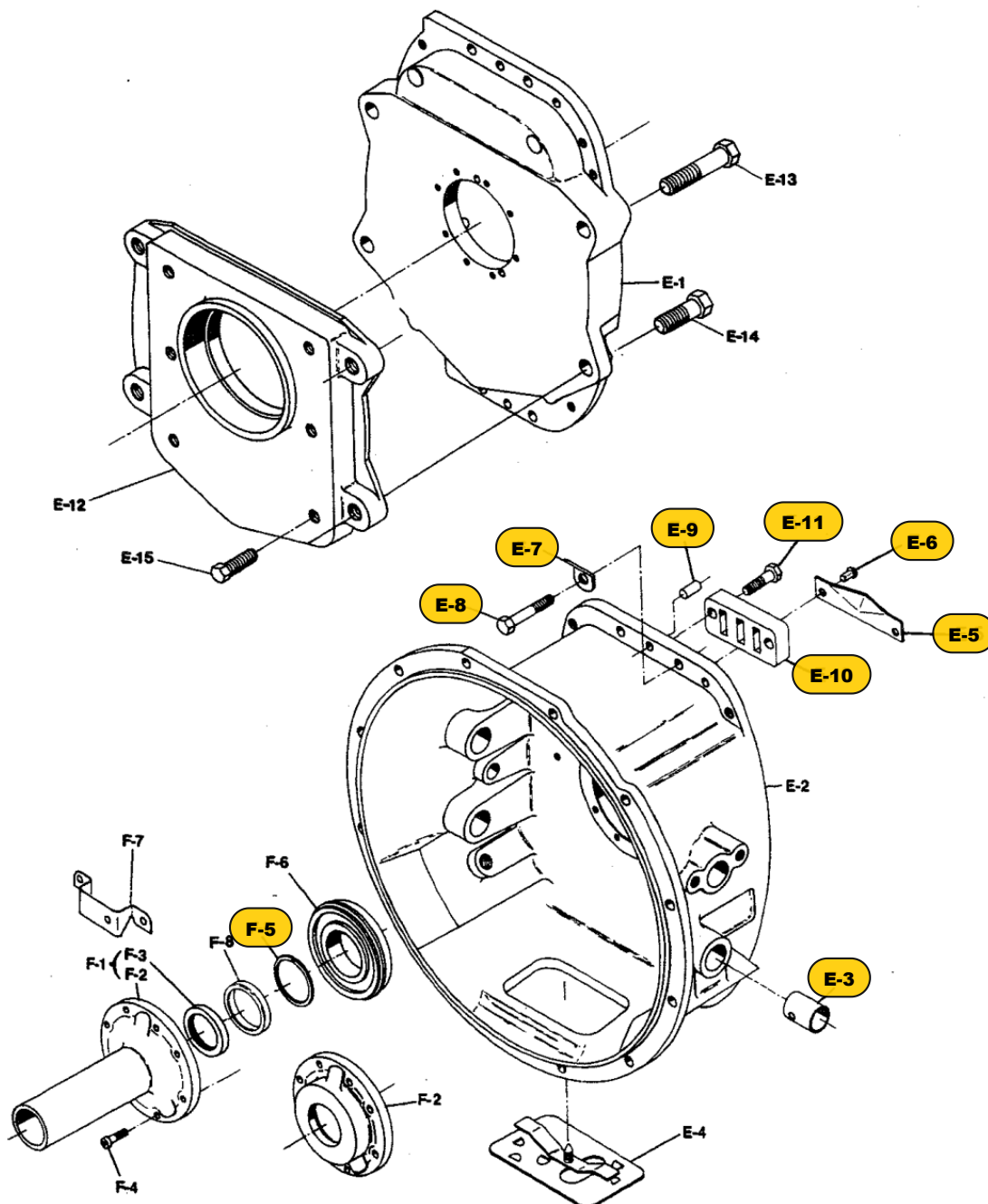
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
C-2	550966	Cono del balero trasero de la contraflecha.	1	Pregunte por disponibilidad
C-3	40-196-5	Engrane de 2. ^a velocidad (20T)	1	Pregunte por disponibilidad
C-4	40-37-1	Espaciador del engrane de 2. ^a y 3. ^a velocidad	1	Ver precio
C-5	40-196-3	Engrane de 3. ^a velocidad (36T)	1	Pregunte por disponibilidad
C-10	550964	Cono del balero delantero de la contraflecha	1	Ver precio
C-11	550965	Taza del balero delantero de la contraflecha	1	Ver precio

Grupo de la flecha del engrane loco de reversa

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
0-2	97-37	·1 Espaciador del balero del engrane loco de reversa	1	Pregunte por disponibilidad
D-3	550886	Balero del engrane loco de reversa Variante * (vea la nota al pie del manual)	2	Ver precio
D-4	974-W	Rondana de empuje del engrane loco de reversa	2	Ver precio

MODEL CM40 **CLUTCH HOUSING**

MDES-0521-0799



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
E -t	4G-360-1	-1X* Retenedor de la carcasa delantera (solo Ford, gasolina)	1	Pregunte por disponibilidad
E -t	4D-36D-3-1	X · Retenedor de la carcasa delantera (solo GMC, gasolina)	1	Pregunte por disponibilidad
E -t	49-360	.3-1 X* Retenedor de la carcasa delantera (solo Ford, gasolina)	1	Pregunte por disponibilidad
E -t	49-3611	-4-1 X Retenedor de la carcasa delantera (solo GMC, gasolina)	1	Pregunte por disponibilidad
E-3	128C-20	Buje de la flecha de liberación del embrague	2	Ver precio
E-4	46-96-2	·1X Ensamble de la tapa del registro de mano	1	Pregunte por disponibilidad
E-5	40-468	1 Canaleta de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
E-6	545088	Pasador de clavar de la canaleta de aceite	2	Pregunte por disponibilidad
E-7	330564-1	Gancho de elevación	1	Ver precio
E-8	545082-2	Tornillo de la campana a la carcasa (MF1 0 X 1.25 X 30mm)	16	Pregunte por disponibilidad
E-9	545086	Pasador guía de la carcasa delantera	2	Ver precio
E-10	40-477-1	Soporte delantero de la barra de cambio	1	Ver precio
E-11	545082-3	Tornillo del soporte de la barra de cambio (MF1 0 X 1.25 X 35mm)	4	Pregunte por disponibilidad
E-12:1:	4G-215-1	Adaptador de la campana	1	Pregunte por disponibilidad
E-13:1:	545008-3	Tornillo del adaptador de la campana (.625-11 X '1 750)	2	Pregunte por disponibilidad
E-14:1:	545008-6	Tornillo del adaptador de la campana (.625-11 X 3.500)	2	Pregunte por disponibilidad
E-15:1:	545001	Tornillo de la campana (.500-13 X 1.250)	6	Ver precio

Grupo de la tapa del balero del engrane impulsor

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
F-2		Tapa No se vende por separado: pida el subensamblé al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
F-3	40-463-6-1	X Retén de la tapa del balero del engrane impulsor (solo vástago)	1	Pregunte por disponibilidad
F-3	4G-463-4-1	X Retén de la tapa del balero del engrane impulsor (solo plano)	1	Pregunte por disponibilidad
F-4	545093	Tornillo de la tapa del balero del engrane impulsor	8	Pregunte por disponibilidad
F-5	46-381	-1 Anillo de retención del retenedor del balero delantero del engrane impulsor	1	Pregunte por disponibilidad
F-6	550989	Balero delantero del engrane impulsor	1	Ver precio
F-7	40-411	-1 Soporte del resorte de retorno (solo Navistar)	1	Pregunte por disponibilidad

Grupo de la carcasa

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
G-2		Carcasa 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	252-SP	Pasador de la placa de identificación	4	Ver precio
N.S	330934	Imán cerámico	1	Ver precio
G-3	500100	Tapón de llenado % " ·14 N.P.T.F	1	Pregunte por disponibilidad
G-4	62-39-3	Tapón magnético de drenado % " ·14 N.P.T.F	1	Ver precio
G-5	312268	Ensamble del respiradero	1	Ver precio
G-6	40-487-1	Inserto del resorte y del balín del émbolo de retención	3	Ver precio
G-7	4008001	Balín de émbolo de retención	3	Pregunte por disponibilidad
G-8	97-72-23	Resorte del émbolo de retención de la barra de cambio Reemplazada por 10143892X	3	Ver precio
G-8	40-228-2-1	(.016/.014)	1	Pregunte por disponibilidad
G-8	40-228-2-2	(.0311.029)	1	Pregunte por disponibilidad
G-10	313504	Switch de luz de reversa (solo Navistar)	1	Pregunte por disponibilidad
G-10	313505	Switch de luz de reversa (solo Ford)	1	Pregunte por disponibilidad
G-10	313552	Switch de luz de reversa (solo GMC)	1	Ver precio
G-10	313538	Switch de luz de reversa (solo Navistar)	1	Ver precio
G-10	313539	Switch de luz de reversa (solo Ford)	1	Ver precio
G-11	40-438-1	Pasador del émbolo selector de 1.ª y reversa	1	Pregunte por disponibilidad
G-12	62-72-8	Resorte del émbolo del dedo selector de 1.ª y reversa	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
G-13	40-59-1	Tapón del émbolo de 1.ª y reversa	1	Pregunte por disponibilidad
G-13	40-59-2	Tapón del tope de reversa (se usa sin engrane de reversa)	1	Pregunte por disponibilidad
G-14	97-324-1-1X	Empaque de la tapa de la abertura de toma de fuerza de 6 tornillos El manual indica 97-324-1-1X: tenemos en existencia la pieza base 97-324-1	2	Ver precio
G-15	50-267-2	Tapa de la abertura de toma de fuerza de 6 tornillos	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
G-16	330800	Tornillo de la abertura de toma de fuerza (% " ·16 X %")	12	Pregunte por disponibilidad
G-17	49-324-1	·1X Empaque de la tapa del engrane loco de reversa	1	Ver precio
G-18	40-96-3	Tapa del engrane loco de reversa	1	Pregunte por disponibilidad
G-19	545085	Tornillo de la tapa del engrane loco de reversa (M1 0 X 1.5 X 20nm)	6	Pregunte por disponibilidad

Grupo de la tapa trasera del balero de la flecha principal

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
H-2	63-463-1	Retén de aceite de la tapa del balero trasero de la flecha principal	1	Ver precio
H-3		Tapa del balero trasero de la flecha principal No se vende por separado: pida el subensamble al que pertenece	1	Pregunte por disponibilidad
H-6	40-223-1	Empaque de la tapa del balero trasero de la flecha principal Reemplazada por 402234	1	Ver precio
H-6	40-223-3	Empaque de la tapa del balero trasero de la flecha principal (solo freno) Reemplazada por 402235	1	Ver precio
H-7	545082-2	Tornillo de la tapa del balero trasero (MF10 X 1.25 X 30mm)	4	Pregunte por disponibilidad
H-7	545082-3	Tornillo de la tapa del balero trasero (MF10 X 1.378 X 35mm)	4	Pregunte por disponibilidad
N.S	37179	Tubo de venteo (ensamble a la parte delantera de la transmisión)	1	Pregunte por disponibilidad
N.S	545084-2	Tornillo de la tapa (freno D.C.M) (MF12 X 1.25 X 35mm)	2	Pregunte por disponibilidad
N.S	545084-4	Tapón de la carcasa (orificios traseros) (MF12 X 1.25 X 16mm)	2	Pregunte por disponibilidad
N.S	330800	Tapón del orificio del lado % " -16 X % Variante * (vea la nota al pie del manual)	2	Ver precio
H-9	55-454-1	Camisa -1 ' ,4" del engrane impulsado del velocímetro	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
H-9	97-454-2-1X	Camisa y retén de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
H-9	44-539-1	Tapa guardapolvo del velocímetro	1	Ver precio
N.S	55-334-1	Tapón del velocímetro (se usa sin engrane impulsado)	1	Ver precio
N.S	545106	Tapón de la salida del velocímetro (Ford) (electrónico)	1	Pregunte por disponibilidad
H-10	545021	Tapón del velocímetro electrónico (Ford)	1	Ver precio
H-10	313605X	Balero trasero de la flecha principal	1	Pregunte por disponibilidad
H-10	550989	Balero trasero de la flecha principal.	1	Ver precio
J-1	40-22-1	Tapa del balero trasero de la contraflecha	1	Pregunte por disponibilidad
J-1	40-22-3	Tapa del balero trasero de la contraflecha	1	Pregunte por disponibilidad
J-1	40-228-1	·1 (.0055/.0045)	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
J-1	40-228	·1 ·2 (1 1 1 0/ .0090)	1	Pregunte por disponibilidad
J-3	550967	Taza del balero trasero de la contraflecha	1	Pregunte por disponibilidad
J-4	330564-1	Gancho de elevación	1	Ver precio
J-5	545084-3	Tornillo de la tapa del balero trasero de la contraflecha MF12 X 1.25 X 30mm)	4	Pregunte por disponibilidad
J-5	545002-4	Tornillo de la tapa del balero trasero de la contraflecha (.375-16 X 1.750)	4	Ver precio

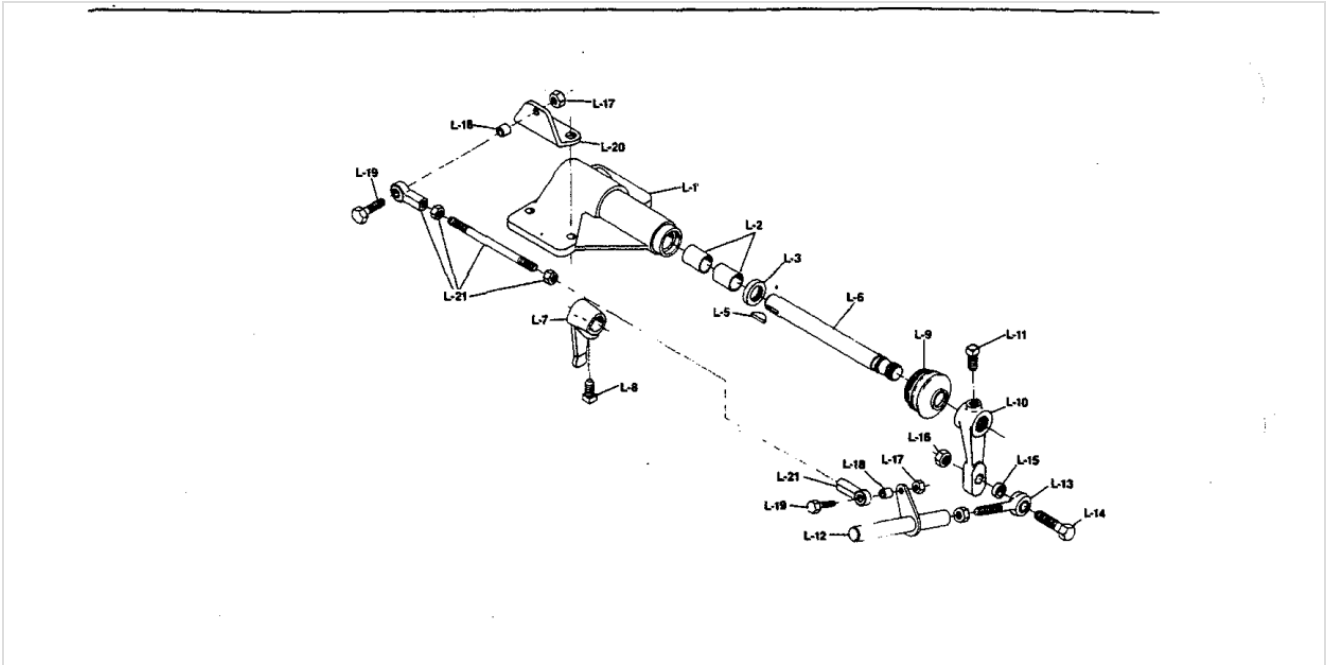
Grupo de interbloqueo

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
M-1	40-200	·1 Placa del retenedor de interbloqueo	1	Pregunte por disponibilidad
M-2	40-155-1	Empaque de la carcasa a la placa de interbloqueo Reemplazada por 1011181	2	Ver precio
M-3	545091	Tornillo de clavar (retenedor de interbloqueo)	2	Ver precio
M-4	40-200	.2 Placa de interbloqueo	1	Pregunte por disponibilidad

Grupo del soporte de la barra de la flecha trasera

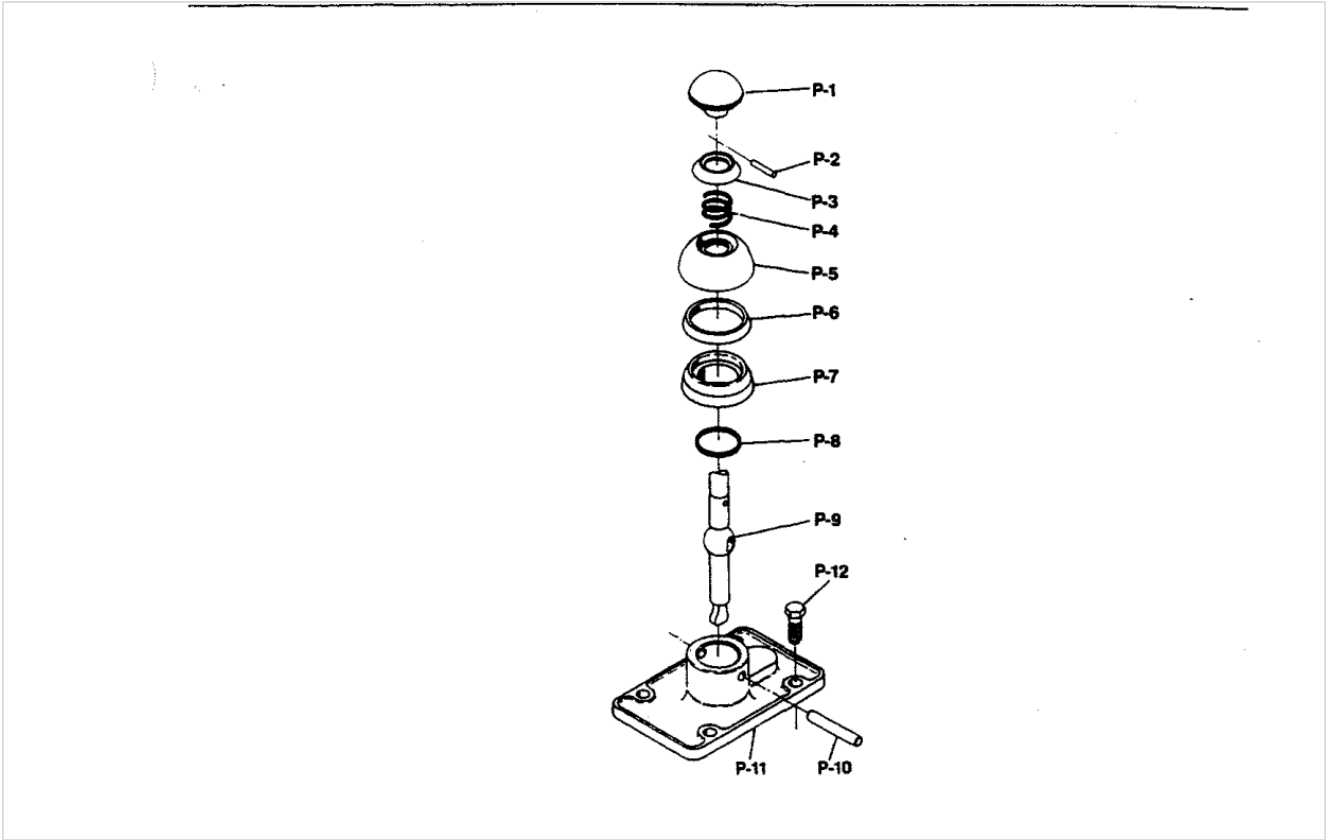
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
N-1	40-4N-2	Soporte trasero de la barra de cambio	1	Pregunte por disponibilidad
N-2	40-96-1	Tapa trasera de la barra de cambio	1	Ver precio
N-3	330564-1	Gancho de elevación	1	Ver precio
N-4	545082-1	Tornillo de la tapa de la barra MF10 X 1.25 X 25mm	4	Pregunte por disponibilidad
N-5	545082-3	Tornillo del soporte de la barra MF10 X 1.25 X 35 M M	4	Pregunte por disponibilidad

Ensamble de control remoto



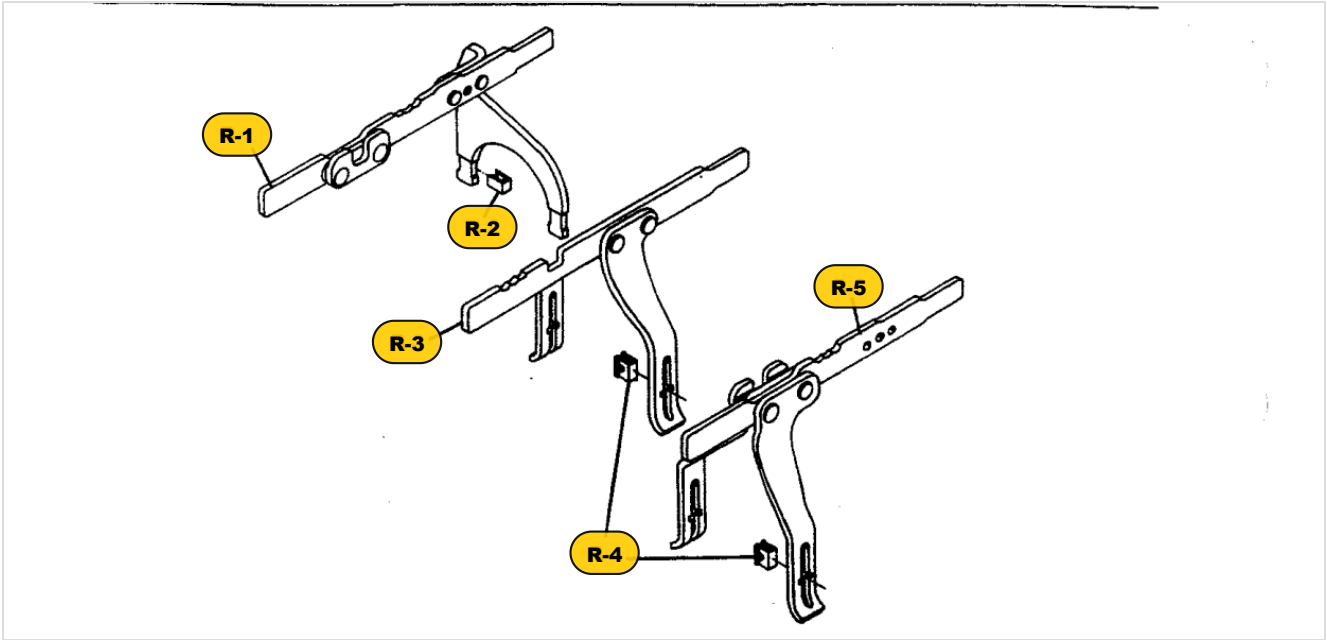
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
L-204	354-3	Soporte de la varilla de enlace 1 1		Pregunte por disponibilidad

Ensamble de palanca de cambios y domo



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
P-1	390-27	Mango de la palanca de cambios 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-2	286-SP	Pasador del collarín de la palanca de cambios 1	1	Ver precio
P-3	550-7	Collarín de compresión 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-4	560-25	Resorte de compresión 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-5	540-13	Copa de compresión 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-6	690-6	Rondana de compresión 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-7	540-20	Inserto del domo 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-8	30-463-9	"0 " Anillo del retén del domo 1	1	Ver precio
P-9	25Q-1701-20	Palanca de cambios recta 1		Pregunte por disponibilidad
P-10	53Q-15	Flecha del balancín 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-11	40-17-1	Domo de la palanca de cambios (altura total 2 ") 1	1	Pregunte por disponibilidad
P-11	40-17-3	Domo de la palanca de cambios (altura total 3.31 ") 1 1		Pregunte por disponibilidad
P-12	545028	Tornillo de la torre de cambios (7;\6 " ·14x 1% ") (No		Ver precio

Ensamble de barra de cambio y horquilla



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
R-1	313473-1X	Horquilla de cambios y barra de 1.ª y reversa (vea la nota)	1 313615-1X	Pregunte por disponibilidad
R-1	313571-1X	Horquilla de cambios y barra de 1.ª y reversa (vea la nota)	1 313615-1X	Pregunte por disponibilidad
R-1	313615X	Horquilla de cambios y barra de 1.ª y reversa (vea la nota)	1 313615 ·3X	Pregunte por disponibilidad
R-2	46-486-2	Clip de la horquilla de cambios de 1.ª y reversa	2 46-486-2	Ver precio
R-2	49-486-3	Clip de la horquilla de cambios de 1.ª y reversa	2 49-486-3	Ver precio
R-3	313474-1X	Horquilla de cambios y barra de 2.ª y 3.ª Reemplazada por 313821X	1 313474-1X	Ver precio
R-4	40-486-1	Clip de la horquilla de cambios de 2.ª, 3.ª, 4.ª y 5.ª	4 40-486 ·1	Ver precio
R-5	313475-1X	Horquilla de cambios y barra de 4.ª y 5.ª Reemplazada por 3138201X	1 313475-1X	Ver precio

Serie diámetro ensamble de brida cara longitud M ·macho tamaño

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	1480	Tornillo en U 3-4-8781 41%4 22Vo 0		Pregunte por disponibilidad
	1550	Tornillo en U 4-4-4491 41/64" 21Vo 0		Pregunte por disponibilidad
	1610	Redonda completa 5-4-6321 4 " 19 °		Pregunte por disponibilidad
	1710	Redonda completa 6-4-7301 5V4" 33Vo 0		Pregunte por disponibilidad

Tabla de códigos de liberación del embrague

MODEL CM40

MDES-0521-0799

CLUTCH RELEASE CODE TABLE

Rel.Code See Tab Bill	CR-7 Yoke *	Shaft		CR-6 Pedal Adjusting Arm	Rel.Code See Tab Bill	CR-7 Yoke *	Shaft		CR-6 Pedal Adjusting Arm
		CR-1 Short	CR-2 Long				CR-1 Short	CR-2 Long	
1	105C-64	106C-1142	106C-1047	310233X	58	105C-137	106C-1141	106C-1169	310233X
2	105C-64	106C-1185	106C-438	—	59	105C-137	106C-1185	106C-438	—
3	105C-64	106C-1185	106C-939	310233X	60	105C-137	106C-1185	106C-617	310233X
4	105C-64	106C-1185	106C-1046	310233X	61	105C-137	106C-1185	106C-839	310233X
5	105C-64	106C-1185	106C-1047	310233X	62	105C-137	106C-1185	106C-939	310233X
6	105C-64	106C-1185	106C-1047	47-526-1-1X	63	105C-137	106C-1185	106C-939	310473X
7	105C-64	106C-1544	106C-839	310233X	64	105C-137	106C-1185	106C-953	310473X
8	105C-68	106C-1142	106C-438	—	65	105C-137	106C-1185	106C-1046	310233X
9	105C-68	106C-1142	106C-617	—	66	105C-137	106C-1185	106C-1046	310473X
10	105C-68	106C-1142	106C-617	310233X	67	105C-137	106C-1185	106C-1047	310233X
11	105C-68	106C-1142	106C-839	310233X	68	105C-137	106C-1185	106C-1083	310233X
12	105C-68	106C-1142	106C-939	310233X	69	105C-137	106C-1185	106C-1094	—
13	105C-68	106C-1142	106C-1046	310233X	70	105C-137	106C-1185	106C-1094	310233X
14	105C-68	106C-1142	106C-1047	310233X	71	105C-137	106C-1185	106C-1123	—
15	105C-68	106C-1278	106C-438	—	72	105C-137	106C-1185	106C-1123	310233X
16	105C-117	106C-1071	106C-939	310233X	73	105C-137	106C-1185	106C-1367	—
17	105C-117	106C-1071	106C-1094	310233X	74	105C-137	106C-1185	106C-1367	310233X
18	105C-117	106C-1142	106C-939	310233X	75	105C-137	106C-1185	106C-1375	310873X
19	105C-117	106C-1185	106C-438	—	76	105C-137	106C-1185	106C-1515	—
20	105C-117	106C-1185	106C-617	310233X	77	105C-137	106C-1185	106C-1529	—
21	105C-117	106C-1185	106C-839	47-526-1-1X	78	105C-137	106C-1185	330610-5	—
22	105C-117	106C-1185	106C-939	310233X	79	105C-137	106C-1216	106C-617	310233X
23	105C-117	106C-1185	106C-953	310873X	80	105C-137	106C-1278	106C-438	—
24	105C-117	106C-1185	106C-960	310233X	81	105C-137	106C-1278	106C-588	—
25	105C-117	106C-1185	106C-1046	310233X	82	105C-137	106C-1278	106C-588	310233X
26	105C-117	106C-1185	106C-1047	310233X	83	105C-137	106C-1278	106C-617	310233X
27	105C-117	106C-1185	106C-1083	—	84	105C-137	106C-1278	106C-939	310233X
28	105C-117	106C-1185	106C-1083	310233X	85	105C-137	106C-1278	106C-939	310873X
29	105C-117	106C-1185	106C-1083	310473X	86	105C-137	106C-1278	106C-960	310233X
30	105C-117	106C-1185	106C-1094	310233X	87	105C-137	106C-1278	106C-1046	—
31	105C-117	106C-1185	106C-1094	310873X	88	105C-137	106C-1278	106C-1046	310233X
32	105C-117	106C-1185	106C-1169	310233X	89	105C-137	106C-1278	106C-1047	—
33	105C-117	106C-1185	106C-1315	—	90	105C-137	106C-1278	106C-1047	310233X
34	105C-117	106C-1185	106C-1315	310233X	91	105C-137	106C-1278	106C-1083	310233X
35	105C-117	106C-1185	106C-1315	47-526-1-1X	92	105C-137	106C-1278	106C-1094	310233X
36	105C-117	106C-1185	106C-1417	310233X	93	105C-137	106C-1278	106C-1375	310233X
37	105C-117	106C-1185	106C-1417	310873X	94	105C-137	106C-1278	106C-1422	310233X
38	105C-117	106C-1185	106C-1490	310233X	95	105C-137	106C-1278	106C-1529	—
39	105C-117	106C-1278	106C-939	310233X	96	105C-137	106C-1360	106C-1083	—
40	105C-117	106C-1278	106C-960	310873X	97	105C-137	106C-1360	106C-1422	310233X
41	105C-117	106C-1278	106C-1047	310233X	98	105C-137	106C-1375	106C-438	310233X
42	105C-117	106C-1278	106C-1094	310233X	99	105C-137	106C-1498	106C-438	—
43	105C-117	106C-1278	106C-1315	310233X	100	105C-137	106C-1498	106C-617	310233X
44	105C-117	106C-1278	106C-1367	310233X	101	105C-137	106C-1498	106C-617	310473X
45	105C-117	106C-1360	106C-1083	310233X	102	105C-137	106C-1498	106C-939	310233X
46	105C-117	106C-1360	106C-1315	310233X	103	105C-137	106C-1498	106C-939	310473X
47	105C-117	Thru Shaft	106C-1550	—	104	105C-137	106C-1498	106C-953	310233X
48	105C-117	Thru Shaft	106C-1558	—	105	105C-137	106C-1498	106C-959	310233X
49	105C-124	106C-1185	106C-438	—	106	105C-137	106C-1498	106C-1046	310233X
50	105C-124	Thru Shaft	106C-1566	310233X	107	105C-137	106C-1498	106C-1047	—
51	105C-124	Thru Shaft	106C-1566	310473X	108	105C-137	106C-1498	106C-1047	310233X
52	105C-124	Thru Shaft	106C-1566	310873X	109	105C-137	106C-1498	106C-1083	310233X
52A	105C-124	Thru Shaft	49-510-1	310233X	110	105C-137	106C-1498	106C-1094	—
53	105C-132	106C-1185	106C-1047	310233X	111	105C-137	106C-1498	330610-11	310233X
54	105C-132	106C-1185	106C-1083	310233X	112	105C-137	330610-11	106C-939	310233X
55	105C-132	106C-1185	106C-1417	310873X	113	85-509-3	106C-1360	106C-1417	310233X
56	105C-132	106C-1185	46-510-9	—	114	85-509-3	Thru Shaft	106C-1578	310233X
57	105C-132	106C-1278	46-510-9	—	115	85-509-3	Thru Shaft	106C-1578	310873X
					116	312916	Thru Shaft	97-510-2	—

■ Use Clutch Release Bearing 7743X

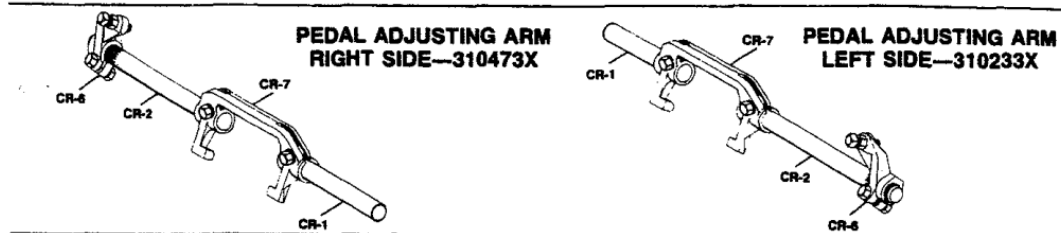
★ CLUTCH RELEASE YOKE ATTACHING PARTS—Use one KEY 10-30, two SCREWS 330231 and two LOCK WASHERS 500356-12

PARTS LISTED IN THIS CATALOG MAY NO LONGER BE AVAILABLE, USE WITH TRANSMISSION SUPERSEDING LIST.

MODEL CM40

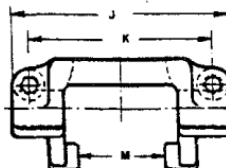
CLUTCH RELEASE CODE TABLE

MDES-0521-0799



CR-1 SHORT SHAFT		CR-2 LONG SHAFT (Cont'd)		
Part No.	Length	Part No.	Type	Length
106C-1071	4.062"	106C-1083	RS-8	7.969"
106C-1141	5.125"	106C-1094	RS-8	8.469"
106C-1142	6.125"	106C-1123	RS-8	12.968"
106C-1185	5.750"	106C-1169	RS-8	9.125"
106C-1216	4.750"	106C-1315	RS-8	7.625"
106C-1278	4.812"	106C-1367	RS-8	10.312"
106C-1360	5.312"	106C-1375	RS-8	6.781"
106C-1375	6.781"	106C-1417	RS-8	7.250"
106C-1498	6.500"	106C-1422	RS-8	7.500"
106C-1544	7.000"	106C-1490	RS-8	16.000"
330601-1	6.250"	106C-1515	RS-5	11.375"
		106C-1529	RS-5	8.312"
		330610-5	RS-8	9.469"
		330610-11	RS-8	10.750"
		46-510-9	RS-5	7.125"

CR-2 LONG SHAFT			CR-6 PEDAL ADJ. ARM	
Part No.	Type	Length	Part No.	Type
106C-438	RS-5	14.000"	310233X	For Left Side Mtg.
106C-588	RS-5	7.000"	310473X	For Right Side Mtg.
106C-617	RS-8	10.469"	47-526-1-1X	Lever Type 7/4"
106C-839	RS-8	11.469"	310873X	Lever Type 7/4"
106C-939	RS-8	10.000"	Lever type can be used on either right or left side.	
106C-953	RS-8	9.750"	THRU SHAFT (used with Push Type Clutch)	
106C-959	RS-8	11.968"	Part No.	Type
106C-960	RS-8	8.719"	106C-1566	Splined
106C-1046	RS-8	8.968"	106C-1550	Keyed
106C-1047	RS-8	9.469"	106C-1558	Keyed
			106C-1578	Splined
			49-510-1	Keyed
			97-510-2	Splined



CLUTCH RELEASE YOKES						
CR-7	Forging No.	Used With	Type	J	K	M
105C-64	F105C64	Spicer 15 1/2" SP	Pull	8.000"	6.500"	4.895"
105C-68	F105C99	Spicer 14" SP	Pull	7.125"	5.750"	4.132"
105C-117 ¹	F105C118	Spicer & Others	Push	8.375"	7.000"	4.885"
105C-124	F105C125	Spicer AL & AR	Push	3.750"	2.125"	2.885"
105C-132 ²	F105C118	Spicer & Others	Push	8.375"	7.000"	4.885"
105C-137	F105C138	Spicer 13" and 14" 2P	Pull	8.000"	6.500"	4.895"
85-509-3 ³	F105C118	Spicer & Others	Push	8.375"	7.000"	4.885"

¹Machined washer surface on yoke front
²Machined washer surface on yoke rear (for clearance)
³Same as ¹ above except contains spring holes in lugs
 ■ Use 7743X Clutch Release Bearing

★ CLUTCH RELEASE YOKE ATTACHING PARTS—
 Use one KEY 10-30, two SCREWS 330231 and two LOCK WASHERS 500356-12
 NOTE: When changing from a two plate to single plate clutch or vice versa, a different bearing cap will be required.

PARTS LISTED IN THIS CATALOG MAY NO LONGER BE AVAILABLE, USE WITH TRANSMISSION SUPERSEDING LIST.

17

Orificio de la flecha de liberación del embrague en la campana

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
MDE\$ -0521	0799	Dimensiones de la campana		Pregunte por disponibilidad
• 40-518-1 -2X	49-518-4-2X	C40-518-2 2 6.000" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
40-518-3-2X	49-518-7	·2X C40-518-4 2 4.750" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
• 40-518 -5-2){	49-518-5	-2){ C40-518-2-1 2 6.500" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
40-518-8-1 X	49-518-6-1X	C40-518-4-1 2 6.802 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
48-518-21 -1X	46-518-21	·1X C102C-477 3 5.312" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
• 48-518-5-2X	49-518-5-2X	C40-518-2-1 2 6.500" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
49-518-8-1 X	49-518-6	·1 X C40-518-4-1 2 6.802 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad
49-518-7-2X	49-518-7-2X	C40-518-4 2 4.750" 1 Variante * (vea la nota al pie del manual)		Pregunte por disponibilidad

Kit de reparación general mayor

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
MDE&-0521	0799	Kits de reparación general		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	313400-46X	Kit de reparación general mayor	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	501200	Tuerca de salida de la flecha principal	1	Ver precio
MDE&-0521	313401-27X	Kit de rondanas de empuje	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	313429-7X	Kit de piezas pequeñas de la carcasa del selector de cambios	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	313432-1	1X Kit de reparación general menor	1	Pregunte por disponibilidad

Kit de reparación general menor

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
MDE&-0521	313432-1	1X Kit de reparación general menor		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550962	Balero de la cavidad de la flecha principal	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550989	Cono trasero de la flecha principal	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550963	Flecha principal de 1. ^a y reversa	2	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550886	Engrane loco de reversa	2	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550964	Contraflecha delantera, cono	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550965	Contraflecha delantera, copa	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550966	Contraflecha trasera, cono	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550967	Contraflecha trasera, copa	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	550968	Flecha principal, balero de agujas de 2. ^a	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	40-486-1	Clip de la horquilla de cambios (2. ^a y 3. ^a); (4. ^a y 5. ^a)	4	Ver precio
MDE&-0521	46-486-2	Clip de la horquilla de cambios (1. ^a y reversa)	2	Ver precio
MDE&-0521	49-486-2	Clip de la horquilla de cambios (1. ^a y reversa)	2	Ver precio
MDE&-0521	49-486-3	Clip de la horquilla de cambios (1. ^a y reversa)	2	Ver precio
MDE&-0521	40-463-4-1	X Retén del engrane impulsor (tipo plano)		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	40-463-6-1	X Retén del engrane impulsor (tipo vástago)		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	63-463-1	Retén trasero de la flecha principal	1	Ver precio
MDE&-0521	54508Q-1	Loctite, adhesivo fijador de roscas (frasco)	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	312475-40X	Kit de empaque		Ver precio
MDE&-0521	313438-1X	Kit de calzas de la contraflecha trasera		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	313024-14X	Kit de anillos de retención		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	2363	Manual de servicio		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	2783	Boletín - aplicación de Loctite para la tuerca de la flecha principal	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	2813	· Boletín - cambio del balero trasero de la flecha principal		Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	313401-27X	Kit de rondanas de empuje	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	974-W	Engrane loco de reversa	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
MDE&-0521	40-47-3	Flecha principal de 3. ^a y 4. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	4Q-47-2	Flecha principal de 1. ^a y 2. ^a velocidad	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	49-47-3	Flecha principal de reversa Reemplazada por 101474	1	Ver precio
MDE&-0521	545087	Pasador de seguro	2	Ver precio
MDE&-0521	313429-7X	Piezas pequeñas de la carcasa del selector de cambios	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	101-438-4	Émbolo de retención Reemplazada por 10143892X	3	Ver precio
MDE&-0521	4Q-8Q-1	Balín de émbolo de retención	3	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	40-487-1	Inserto del resorte y del balín del émbolo de retención	3	Ver precio
MDE&-0521	40-438-1	Pasador del émbolo selector de 1. ^a y reversa	1	Pregunte por disponibilidad
MDE&-0521	97-72-23	Resorte del émbolo de retención de la barra de cambio Reemplazada por 10143892X	3	Ver precio
MDE&-0521	62-72-8	Resorte del émbolo del dedo de cambios de 1. ^a y reversa	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
MDE&-0521	2823	Boletín - ensamble de la barra de cambio y émbolo de retención	1	Pregunte por disponibilidad

Kits de reparación general

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
40-381	14TH	Y engrane del clutch de 5. ^a	1	Pregunte por disponibilidad

Listas de materiales tabuladas

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	49-360-3-1	X		Pregunte por disponibilidad

Listas de materiales tabuladas Mde\$ -0521 .0799

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
Model	540-19-38-2X	53 -452-3 62-453 -4 4-4-4491 40-18-1	-2X	Pregunte por disponibilidad
Model	1540-19-39-1X	4-4-4611 40-17-1 -12X		Pregunte por disponibilidad
Model	1640-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 40-17-1 -12X		Pregunte por disponibilidad
Model	1740-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 -108 -2 40-18-1	-2X	Pregunte por disponibilidad
Model	1840-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 4-4-5221 40-18-1	-2X	Pregunte por disponibilidad
Model	1940-19-19-2X	53 -452-4 53 -453 -2 4(). 18-1	-2X	Pregunte por disponibilidad
Model	2140-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 -2		Pregunte por disponibilidad
Model	2240-19-39-1X	53 -452-6 3 -4-8931 -2		Pregunte por disponibilidad
Model	2340-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Pregunte por disponibilidad
Model	2440-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 -2		Pregunte por disponibilidad
Model	2540-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Pregunte por disponibilidad
Model	2840-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 3 -4-8931 -2 40-17-1 -12X		Pregunte por disponibilidad
Model	640-19-38-2X	53 -452 -4 53 -453 -2 5-4-6321 4(). 1 8-1	-2X	Pregunte por disponibilidad
Model	1340-19-39-1	X		Pregunte por disponibilidad
Model	1440-19-39-1	X		Pregunte por disponibilidad
Model	1540-19-39-1	X 4-4-4611 40-17-1 -12X		Pregunte por disponibilidad
Model	2140-19-39-1	X 53 -452-6 4-4-4611 -2		Pregunte por disponibilidad

Listas de materiales tabuladas

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
MDES .0521	0799	Listas de materiales tabuladas		Pregunte por disponibilidad
•22	40-19-39-1X	53 -452-6 3 -4-8931 ·2		Ver precio
•23	40-19-39-1X	53 -452-6 5 -4-6481 ·1		Ver precio
•24	40-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 ·2		Ver precio
•25	40-19-39-1X	53 -452-6 5 -4-6481 ·1		Ver precio
•26	40-19-22-2X	53 -452-3		Ver precio
•27	40-19-19-2X	53 -452-3		Ver precio
•28	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 3 -4-8781 40-17 ·1 ·12X El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
•29	40-19-39-1X	53 -452-6 5 -4-6481 ·1		Ver precio
-30	40-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4811 ·2		Ver precio
-31	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 -106-2 40-18 ·1 El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38	·2X	Ver precio
-32	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 -106-2 40-18 ·1 El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38	·2X	Ver precio
Model	140-19-22-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
Model	440-19-38-2X	53 -452 ·3		Pregunte por disponibilidad
Model	940-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 4-4-5221 4Q.17 ·3 -5X		Pregunte por disponibilidad
Model	1040-19-22-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
Model	1440-19-19-2X	53 -452 ·3		Pregunte por disponibilidad
Model	1540-19-19-2X	53 -452-4 53 -453 -2 40 ·17 ·3 -5X		Pregunte por disponibilidad
Model	1640-19-36-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
Model	1740-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 ·106-2 40-17 ·1 ·12X		Pregunte por disponibilidad
Model	1840-19-39-1X	53 -452 ·6 4-4-4811 ·2		Pregunte por disponibilidad
Model	1940-19-39-1X	53 -452 ·6 3 -4-8931 ·2		Pregunte por disponibilidad
Model	2040-19-39-1X	53 -452 ·6 5 -4-6481 ·1		Pregunte por disponibilidad
Model	2140-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 ·2		Pregunte por disponibilidad
Model	2240-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
Model	2440-19-38-2X	53 -452 -3 62-453 -4 53 -106-2 40-17 ·1 -12X		Pregunte por disponibilidad
Model	2540-19-22-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
Model	2640-19-38-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
Model	2740-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 4-4-4491 40-18 ·1	·2X	Pregunte por disponibilidad
Model	2840-19-19-2X	53 -452-3		Pregunte por disponibilidad
MDE& -0521	0799	Listas de materiales tabuladas		Pregunte por disponibilidad

Listas de materiales tabuladas

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
-11	40-19-39-1X			Ver precio
-12	40-19-39-1X			Ver precio
-13	40-19-39-1X			Ver precio
-14	40-19-19-2X	53 -452-3		Ver precio
-15	40-19-19-2X	53 -452-4 53-453-2 40-17-3-5X		Ver precio
-16	40-19-38-2X	53 -452-3 El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-17	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 -106-2 40-17-1 -12X El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-18	40-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 -2		Ver precio
-19	40-19-39-1X	53 -452-6 3 -3 -8931 -2		Ver precio
-20	40-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Ver precio
-22	40-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Ver precio
-23	40-19-22-2X	53 -452-3		Ver precio
-24	40-19-38-2X	53 -452 -3 62-453 -4 53 -106-2 40-17-1 -12X El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-25	40-19-22-2X	53 -452-3		Ver precio
-26	40-19-38-2X	53 -452-3 El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-27	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 4-4-4491 -1 40-18-1 -8X El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-28	40-19-19-2X	53 -452-3		Ver precio
-29	40-19-39-1X	53 -452-6 5-4-6481 -1		Ver precio
-30	40-19-39-1X	53 -452-6 4-4-4611 -1		Ver precio
-31	40-19-38-2X	53 -452-4 53 -453 -2 53 -106-2 40-18-1 -2X El manual indica 40-19-38-2X: tenemos en existencia la pieza base 40-19-38		Ver precio
-32	40-19-22-2X	40-17-1 -12X		Ver precio