

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Meritor MTC-4213

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

3

secciones

158

piezas

2

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 de transmisiones y partes para camión en Orlando,
Florida, EE. UU.

Cómo pedir una pieza

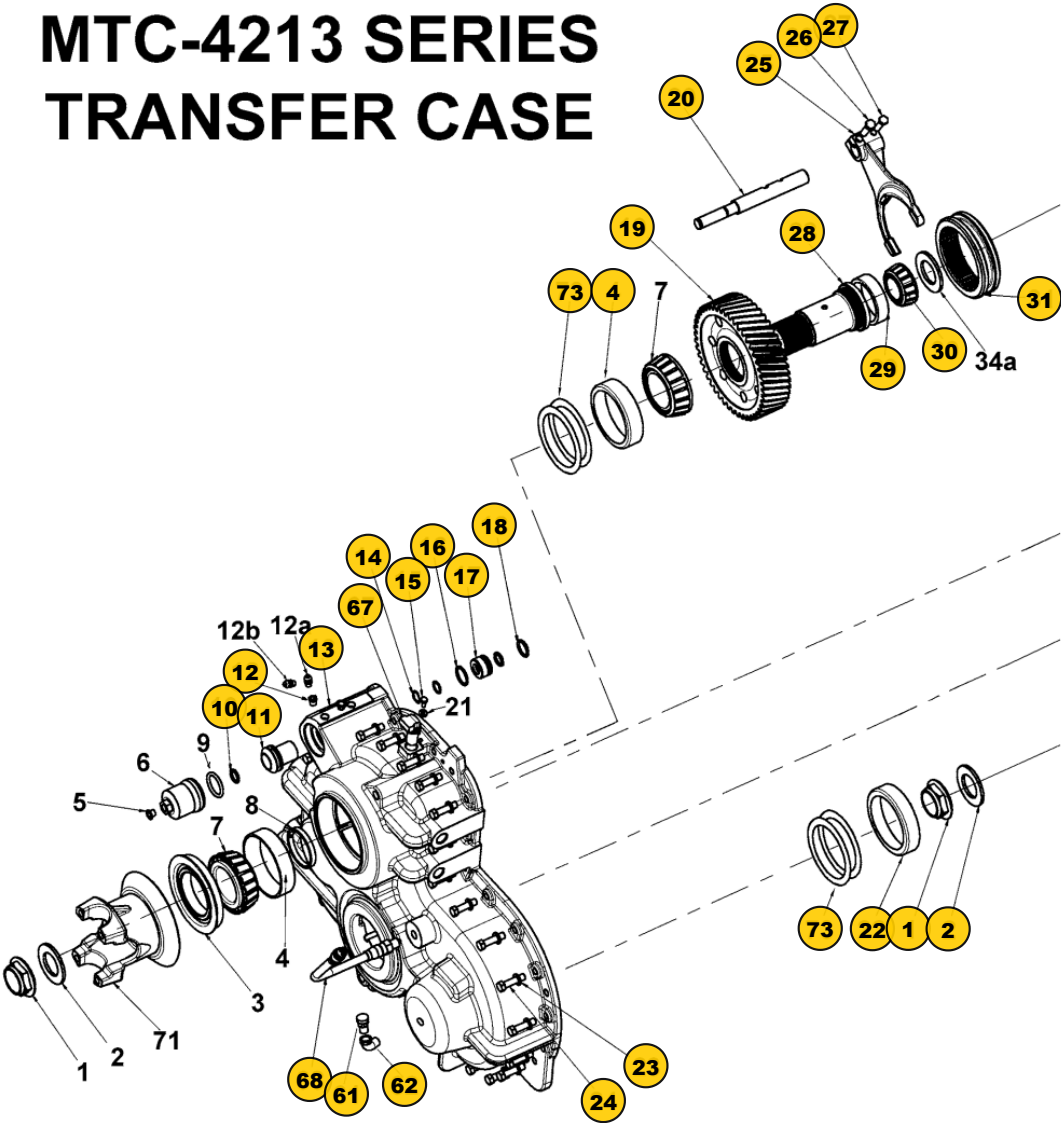
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su caja de transferencia.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/meritor-mtc-4213/, 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.

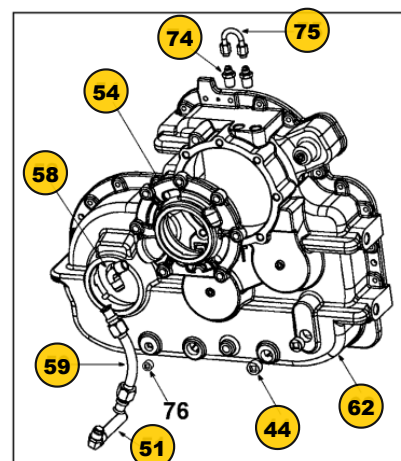
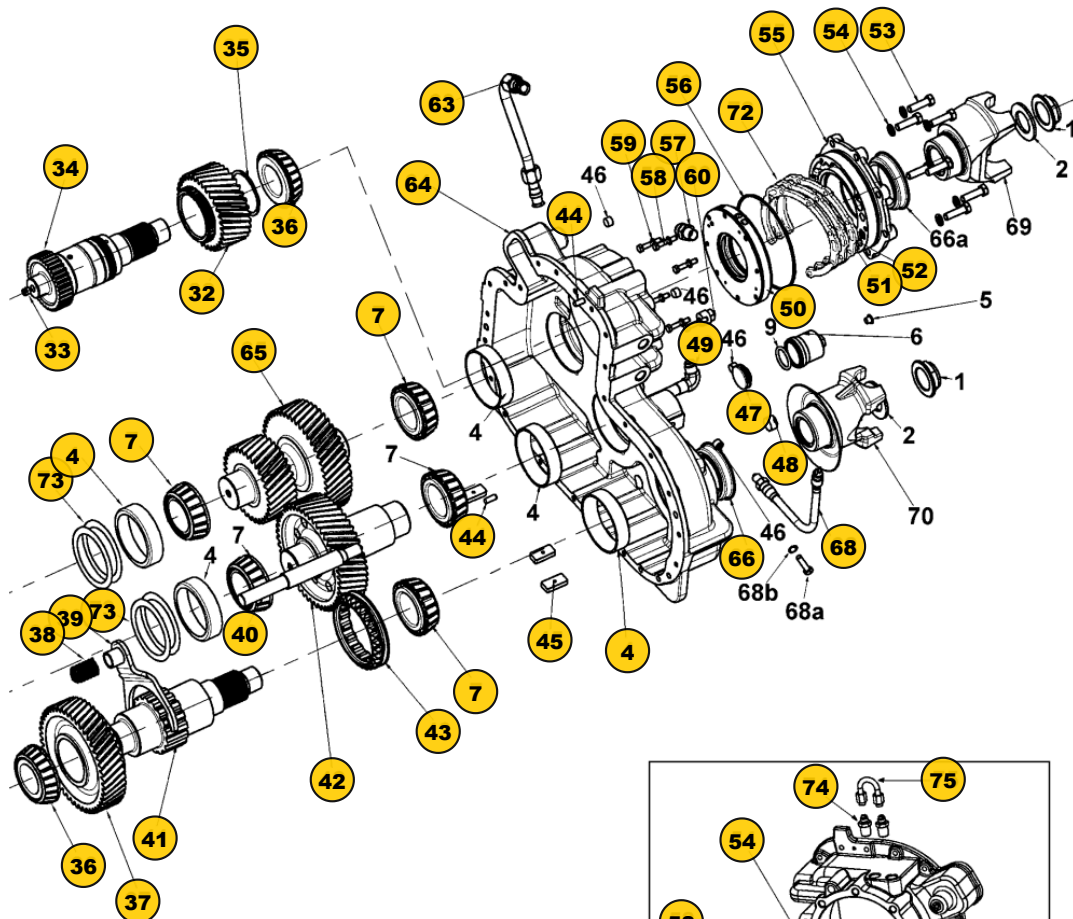
Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

Contenido

1. Caja de transferencia de la serie Mtc -4213 (136)
2. Kits de servicio MTC -4213 (continuación) (20)
3. Cambio de retén en yugos Mtc -4213 (2)

MTC-4213 SERIES TRANSFER CASE





**Oil Cooler Ready
Components View**

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	40X1233	Tuerca de seguridad M45	4	Ver precio
2	1229N1730	Rondana 1	4	Ver precio
3	R945010	Retén unitizado de la salida trasera 3	1	Ver precio
4	HM212011	Taza de balero 4	7	Ver precio
5	1779F344	Tapón (de envío)	3	Ver precio
6	3261A1067	Cilindro de cambio	2	Ver precio
7	HM212049	Cono de balero 2	7	Ver precio
8	2803D3124	Espaciador .362"	1	Ver precio
9	5X1326	O-ring 1	2	Ver precio
10	5X1290	O-ring .734"	2	Ver precio
11	2230Q1369	Pistón (exterior)	1	Ver precio
12	2206Q1447	Buje reductor	1	Pregunte por disponibilidad
12a	A1199C1043	Respiradero de neutral	1	Ver precio
12b	A1199C1043	Respiradero de fuga de gases Utilice	1	Ver precio
12b	3289E1097	Respiradero de fuga de gases Se usa; solo con tapa	1	Pregunte por disponibilidad
13	3289K1077	Tapa de transferencia Reemplazada	1	Pregunte por disponibilidad
13	3289E1097	Tapa de transferencia Reemplazada	1	Ver precio
14	1229A4857	Anillo de retención .689"	2	Pregunte por disponibilidad
15	S2442	Tornillo (retenedor del sensor de velocidad)	1	Ver precio
16	5X1292	O-ring (exterior) 1	1	Ver precio
17	2230T1346	Pistón (interior)	1	Ver precio
18	5X1291	O-ring (carcasa) .984"	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
19	3892F5674	Engrane de entrada alto	1	Ver precio
20	2244T1190	Flecha de cambios	1	Ver precio
21	1229X5094	Rondana (retenedor del sensor de velocidad)	1	Ver precio
22	HM813810	Taza de balero 5	1	Ver precio
23	1229E1513	Rondana .47"	26	Ver precio
24	S2714A2	Tornillo de cabeza 7/16"-14	26	Ver precio
25	3296Q1317	Horquilla de cambios	1	Ver precio
26	S1712A2	Tornillo	1	Ver precio
27	S1612A2	Tornillo	1	Ver precio
28	3297V1452	Flecha de salida trasera	1	Ver precio
29	NP682041	Taza de balero Cavidad	1	Ver precio
30	NP674708	Cono de balero Cavidad	1	Ver precio
31	3107K1181	Collarín del clutch	1	Ver precio
32	3892T5662	Engrane de entrada (bajo)	1	Ver precio
33	1250M1313	Tapón restrictor de aceite .090"	1	Ver precio
34	3297T1450	Flecha de entrada Requiere	1	Pregunte por disponibilidad
34	2803J3312	Flecha de entrada Requiere; espaciador	1	Pregunte por disponibilidad
34	3297J1544	Flecha de entrada Reemplazada Reemplazada por KIT2591	1	Ver precio
34	KIT2591	Flecha de entrada Servicio; con	1	Ver precio
34a	2803J3312	Espaciador Para	1	Pregunte por disponibilidad
34a	3297T1450	Espaciador Se usa con 3297-T-1450 de entrada; para; flecha	1	Pregunte por disponibilidad
35	1229J4950	Anillo de retención Utilice	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
35	3297T14500R	Anillo de retención Se usa; con flechas; 3297-T-1528	1	Pregunte por disponibilidad
35	1229P4800	Anillo de retención Utilice	1	Ver precio
35	3297J15440ONLY	Anillo de retención Se usa; con flecha	1	Pregunte por disponibilidad
36	HM813843	Cono de balero 2	2	Ver precio
37	3892Z5668	Engrane de salida delantera	1	Ver precio
38	2258U411	Resorte	1	Ver precio
39	3296Z1326	Horquilla de cambios Reemplaza	1	Ver precio
39	A3296A1093	Horquilla de cambios Reemplaza Reemplazada por 3296Z1326	1	Ver precio
40	2244S1189	Varilla de empuje	1	Ver precio
41	3297N1444	Engrane de transferencia	1	Pregunte por disponibilidad
42	3892H5672	Flecha de salida delantera	1	Pregunte por disponibilidad
43	3107J1284	Collarín del clutch Reemplaza	1	Ver precio
43	3107M1183	Collarín del clutch Reemplaza	1	Ver precio
44	1246T1190	Pasador guía .375" de diámetro x 1 .00" de largo	2	Ver precio
45	2297K6771	Imán	3	Ver precio
47	2230T1190	Pistón	1	Ver precio
48	1250E473	Tapón de drenado magnético 3/4"-14 NPT de hueco cuadrado	1	Ver precio
49	A2206U1347	Ensamble de conexión (malla / codo) 3/4"-14 NPT	1	Ver precio
50	A3303G1047	Ensamble de bomba Reemplaza al A-3303-P-1030 Debe; utilizar la jaula de entrada A-3226-Z-1482	1	Ver precio
51	2297U5273	Válvula de alivio de presión	1	Ver precio
52	2258Z1118	Resorte de la válvula de alivio	1	Ver precio
53	S2814A2	Tornillo de cabeza 1/2"-13 rosca x 1 .75"	7	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
54	1229C1511	Rondana .53" ID x .88" OD x .09" de ancho	7	Ver precio
55	A3226Z1482	Jaula del balero de entrada Versión sin enfriador de aceite	1	Ver precio
55	A3226W1479	Jaula del balero de entrada Preparada para enfriador de aceite	1	Ver precio
56	5X1327	O-ring 7 .483" x .139" de espesor	1	Ver precio
57	2206V1348	Conector macho Versión sin enfriador de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
57	2206C1485	Conector macho Preparada para enfriador de aceite	1	Ver precio
58	MS2080451	Tornillo de cabeza M8 x 1 .25	6	Ver precio
59	1229E1669	Rondana .34" ID x .62" OD x .06" de ancho	6	Ver precio
60	P212	Tapón de llenado 3/4"-14 NPT	1	Ver precio
61	A1199P1394	Ensamble de respiradero 3/8"-18 NPT Reemplazada por A1199W4053	1	Ver precio
62	2206F1254	Codo 3/8"-18 NPT / 3/8"-18 NPT	1	Ver precio
63	A2206R1344	Ensamble de tubo Versión sin enfriador de aceite	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
63	A2206A1483	Ensamble de tubo Preparada para enfriador de aceite	1	Ver precio
64	3290X1142	Caja de transferencia Versión sin enfriador de aceite	1	Pregunte por disponibilidad
64	3290D1200	Caja de transferencia Preparada para enfriador de aceite	1	Ver precio
65	3892V5664	Engrane loco	1	Ver precio
66	R945007	Retén unitizado de salida delantera 3 .25" ID x 4 .25" OD x .86" de largo	1	Ver precio
66a	A11205X2728	Retén de múltiples labios de la flecha de entrada	1	Ver precio
67	A3280U9849	Sensor de velocidad Opcional	1	Ver precio
68	3237W1167	Sensor de acoplamiento Opcional No se usa con el tornillo especial (41 -X-1022) y la rondana (1229-U-1503)	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
68a	41X1022	Tornillo especial (tapón del sensor) Opcional M16 x 1 -6g tornillo especial	2	Ver precio
68b	1229U1503	Rondana y rondana que se usan en vehículos no equipados con sensor de acoplamiento (3237-W-1167)	2	Ver precio
69		Yugo de entrada RAP o RCE; estría de 2-3/8"-46T (sin deflector)	1	Pregunte por disponibilidad
70		Yugo de salida delantera código de estría ***; estría de 2-3/8"-46T (deflector opcional)	1	Pregunte por disponibilidad
71		Yugo de salida trasera estría de 2-3/8"-46T (deflector opcional)	1	Pregunte por disponibilidad
72	2203K9241	Calza .003" Jaula del balero de entrada; Utilice	Use	Ver precio
72	2203L9242	Calza .005" As		Ver precio
72	2203M9243	Calza .010"	Reqd	Ver precio
73	2803P3110	Calza .010" Tazas de balero de la carcasa; Utilice	Use	Ver precio
73	2803Q3111	Calza .005" As		Ver precio
73	2803R3112	Calza .003"	Reqd	Ver precio
74	2206E1513	Conector macho 1/2" NPT x 9/16" abocinado de 37°; preparada para enfriador de aceite	2	Ver precio
75	A2296Q1161	Tubo en espiral Preparada para enfriador de aceite, lista para usarse cuando; el enfriador no está conectado	1	Ver precio
	2803E3125	.003" Espaciador del balero de la tapa trasera 2TS; Utilice	Use	Ver precio
	2803F3126	.009" Ubicado junto al espaciador (ítem 8); Como		Ver precio
	2803G3127	.015"	Reqd	Ver precio
	2803H3128	.021 " Mtc -4213 KITS; SERVICIO		Pregunte por disponibilidad
	40X1233	Tuerca de seguridad M45 x 1 .5 rosca	4	Ver precio
	1229N1730	Rondana 1 .79" ID x 3 .00" OD x .19" de ancho	4	Ver precio
	40X1341	Tuerca de seguridad 2 .25"-12 rosca	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	1229E4113	Rondana 2 .28" ID x 3 .25" OD x .32" de ancho	1	Ver precio
	S2442	Tornillo (retenedor del sensor de velocidad)	1	Ver precio
	1229X5094	Rondana (retenedor del sensor de velocidad)	1	Ver precio
	S2714A2	Tornillo de cabeza 7/16"-14 rosca x 1 .75"	34	Ver precio
	1229E1513	Rondana endurecida	34	Ver precio
	S1712A2	Tornillo	1	Ver precio
	S1612A2	Tornillo	1	Ver precio
	1250M1313	Tapón restrictor de aceite orificio de .090"	1	Ver precio
	1246T1190	Pasador guía .375" de diámetro x 1 .00" de largo	2	Ver precio
	1250E473	Tapón de drenado magnético 3/4"-14 NPT de hueco cuadrado; 3/8"-18 NPT	1	Ver precio
	P212	Tapón de llenado 3/4"-14 NPT	1	Ver precio
	MS2080451	Tornillo de cabeza M8 x 1 .25	6	Ver precio
	1229E1669	Rondana plana .34" ID x .62" OD x .06" de ancho	6	Ver precio
	S2814A2	Tornillo de cabeza 1/2"-13 rosca x 1 .75"	7	Ver precio
	1229C1511	Rondana endurecida .53" ID x .88" OD x .09" de ancho	7	Ver precio
	2206C1485	Conector macho 3/4"-14 NPT / 1 1/16"-12 abocinado	1	Ver precio
	41X1022	Tornillo especial (tapón del sensor) Opcional M16 x 1 -6g	2	Ver precio
	1229U1503	Rondana	2	Ver precio
	2203K9241	Calza .003" Jaula del balero de entrada	5	Ver precio
	2203L9242	Calza .005"	5	Ver precio
	2203M9243	Calza .010"	5	Ver precio
	2803P3110	Calza .010" Tazas de balero de la carcasa	5	Ver precio
	2803Q3111	Calza .005"	5	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	2803R3112	Calza .003"	5	Ver precio
	2803E3125	Espaciador .003" Espaciador del balero de la tapa trasera 2TS	5	Ver precio
	2803F3126	Espaciador .009"	5	Ver precio
	2803G3127	Espaciador .015"	5	Ver precio
	2803H3128	Espaciador .021 "	5	Ver precio
	3297J1544	Flecha de entrada Reemplazada por KIT2591	1	Ver precio
	1229P4800	Anillo de retención	1	Ver precio

Kits de servicio MTC -4213 (continuación)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	3107J1284	Collarín del clutch	1	Ver precio
	3296Z1326	Horquilla de cambios	1	Ver precio
	R945007	Retén unitizado de salida delantera 3.25" ID x 4.25" OD x .86" de largo	1	Ver precio
	R945010	Retén unitizado de la salida trasera 3.25" ID x 5.51" OD x .86" de largo	1	Ver precio
	A11205X2728	Retén de múltiples labios de la flecha de entrada 3.25" ID x 4.25" OD x .58" de largo	1	Ver precio
	5X1326	O-ring 1.459" ID x .208" de espesor	2	Ver precio
	5X1290	O-ring (interior) .734" ID x .139" de espesor	2	Ver precio
	1229U4857	Anillo de retención .689" ID	2	Ver precio
	5X1292	O-ring 1.71" ID x .139" de espesor	1	Ver precio
	5X1291	O-ring (carcasa) .984" ID x .139" de espesor	2	Ver precio
	5X1327	O-ring 7.483" x .139" de espesor	1	Ver precio
	3261A1067	Cilindro de cambio	1	Ver precio
	2230Q1369	Pistón (exterior)	1	Ver precio
	3290D1200	Carcasa de aletas	1	Ver precio
	A3226W1479	Ensamble de la jaula del balero de entrada	1	Ver precio
	A2296Q1161	Ensamble de tubo	1	Ver precio
	A2206A1483	Ensamble de tubo	1	Ver precio
	2206C1485	Conector macho 3/4"-14 NPT / 1 1/16"-12 abocinado	1	Ver precio
	2206E1513	Conexión 1/2" NPT x 9/16" abocinado de 37°	2	Ver precio
	5X1292	Tapón con O-ring 1.71" ID x .139" de espesor; 7	1	Ver precio

Cambio de retén en yugos Mtc -4213

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	140TYS38A			Ver precio
	170TYS384A			Descontinuada: llámenos por un reemplazo