

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Meritor MTC-3124

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

5

secciones

123

piezas

1

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-3124/, 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. Kit de baleros, página .4 (4) | 4. Caja de transferencia de la serie T -2119 (58) |
| 2. Kits de servicio de la serie T -2119 (28) | 5. Ensamble de desembrague de la serie T -2119 (18) |
| 3. Kits de servicio de la serie T -2119 (continuación) (15) | |

Kit de baleros, página .4

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	T2119	Página, kit de baleros .4		Pregunte por disponibilidad
	TRANSFERCASE5	Página, kit de baleros .4 - de contenido, página		Pregunte por disponibilidad
	DECLUTCH7	Página, kit de baleros .4 - de contenido, página		Pregunte por disponibilidad
	LIST8	Página, kit de baleros .4 - de contenido, página		Pregunte por disponibilidad

Kits de servicio de la serie T -2119

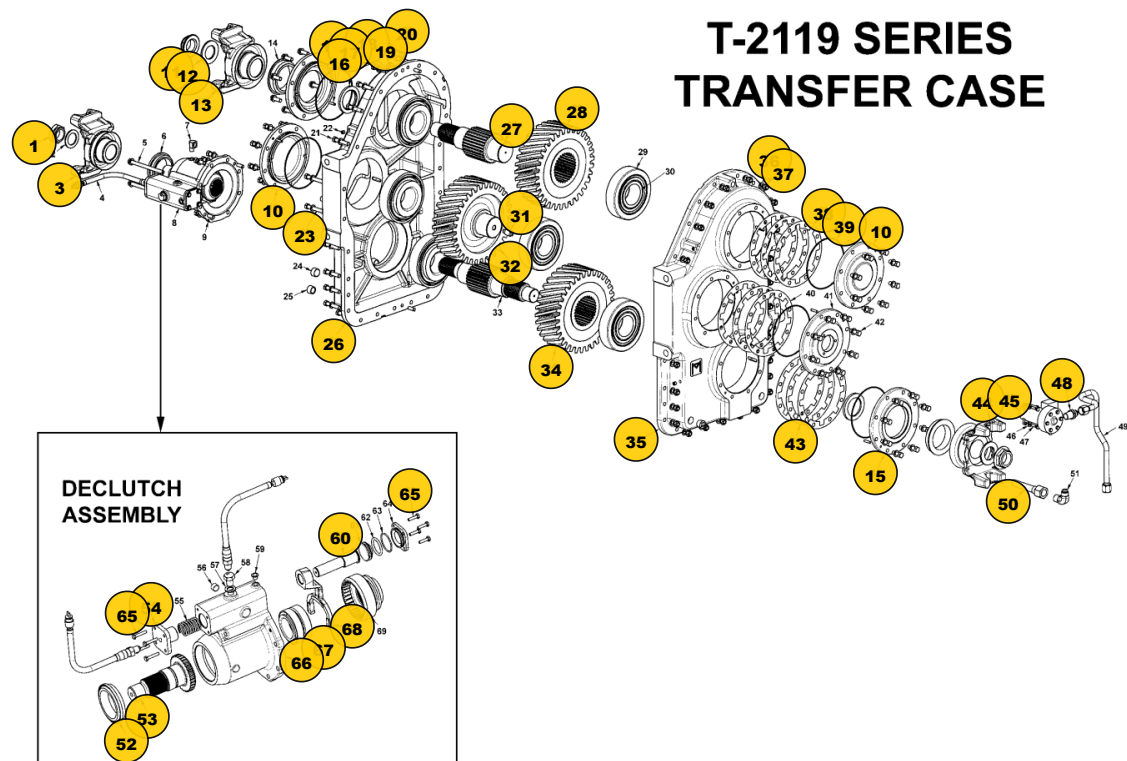
POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	40X1237	Tuerca de seguridad M39 x 1 .5 rosca	1	Ver precio
	1229T1736	Rondana 2 .36" D.E. x 1 .56" D.I. x .12" de espesor.	1	Ver precio
	S27462	Tornillo de cabeza 7/16" 14 rosca x 5 .75" de largo	2	Pregunte por disponibilidad
	1246T1190	Pasador guía 3/8" de diámetro x 1 " de largo	4	Ver precio
	40X1233	Tuerca de seguridad M45 x 1 .5 rosca	2	Ver precio
	1229N1730	Rondana plana 3" D.E. x 1 .79" D.I. x .19" de espesor.	2	Ver precio
	1246J1206	Pasador guía 1/4" de diámetro x 1 " de largo	5	Pregunte por disponibilidad
	1229N4720	Rondana de empuje 3 .5" D.E. x 2 .49" D.I. x .281 " de espesor.	2	Ver precio
	S27182	Tornillo tapón 7/16" 14 de espesor x 2 .25" de largo; 1/8 NPT de hueco hexagonal	24	Ver precio
	S27342	Tornillo de cabeza 7/16" 14 de espesor x 4 .25" de largo	2	Pregunte por disponibilidad
	P212	Tapón 3/4 NPT de hueco cuadrado	3	Ver precio
	1250E473	Tapón de drenado magnético 3/4 NPT	3	Ver precio
	1229E1513	Rondana .81 " D.E. x .47" D.I. x .09" de espesor.	98	Ver precio
	NL271	Tuerca de seguridad 7/16" 14 hexagonal	24	Ver precio
	2803A2705	Calza 7 .63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .005" de espesor	1	Ver precio
	S27102	Tornillo de cabeza 7/16" 14 rosca x 1 .25" de largo	46	Ver precio
	2803B2706	Calza 7 .63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .003" de espesor	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	2803Z2704	Calza 7.63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .010" de espesor	6	Ver precio
	2205P1134	Tapón 1/4" 4 tornillos 2.75" x 2.75"; 3/8 NPT de hueco cuadrado	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	1229U1503	Rondana plana 1.06" D.E. x .66" D.I. x .09" de espesor.	1	Ver precio
	41X1022	Tornillo especial M16 x 1 rosca x 20 mm de largo	1	Ver precio
	WA34	Rondana plana 5/8" D.E. x 1/4" D.I. x .065" de espesor.	3	Ver precio
	S2482	Tornillo de cabeza 1/4" 20 rosca x 1 " de largo	11	Ver precio
	A1205P2590	(Se incluye con el ensamble del desembrague) Ensamble de retén de aceite (entrada delantera y 3.00" D.I. x 3.75" D.E. x .79" de largo	1	Ver precio
	A1205R2592	salida trasera) 3.25" D.I. x 4.25" D.E. x .86" de largo	2	Pregunte por disponibilidad
	5X1299	O-ring 6.49" D.E. x .103" guion 165	5	Ver precio
	5X1198	O-ring 1.46" ID x .207 guion 325	1	Ver precio
	5X1267	O-ring 1.80" D.E. x .103 guion 133; 3	1	Ver precio

Kits de servicio de la serie T -2119 (continuación)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	1228M1547	Taza de balero 3 .543" D.E. x .728" de espesor	2	Ver precio
	1228N1548	Cono de balero 3 .258" D.E. x .928" de espesor	2	Ver precio
	1244F2554	Espaciador .247" de espesor	1	Ver precio
	1244Q2565	Espaciador .250" de espesor	1	Ver precio
	1244R2566	Espaciador .253" de espesor	1	Ver precio
	1244S2567	Espaciador .256" de espesor	1	Ver precio
	1244T2568	Espaciador .259" de espesor	1	Ver precio
	1244U2569	Espaciador .262" de espesor	1	Ver precio
	1244V2570	Espaciador .265" de espesor	1	Ver precio
	1244K2585	Espaciador .268" de espesor	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	1244L2586	Espaciador .271 " de espesor	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	1244M2587	Espaciador .274" de espesor	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	1244N2588	Espaciador .277" de espesor	1	Ver precio
	1244P2590	Espaciador .280" de espesor	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	1244Q2591	Espaciador .283" de espesor	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo

Caja de transferencia de la serie T -2119



Pro Gear and Transmission • 906 W. Gore St. Orlando, FL 32805 • 1 (877) 776-4600 / (407) 872-1901 • parts@eprogear.com

1

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	40X1237	Tuerca de seguridad M39 x 1.5 rosca	1	Ver precio
2	1229T1736	Rondana 2.36" D.E. x 1.56" D.I. x .12" de espesor	1	Ver precio
3	170TYS322A2	Ensamble del yugo de salida delantera Estría de 2" x 39 x 2.0" de largo	1	Ver precio
4		Switch y conector		Pregunte por disponibilidad
4	3237W1167	Ensamble de switch y conector (opcional) 2 amperes x 12 VDC M16 x 1 rosca	2	Ver precio
5	S27462	Tornillo de cabeza 7/16" 14 rosca x 5.75" de largo	2	Pregunte por disponibilidad
6		Ensamble de retén de aceite delantero		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
6	A1205P2590	Ensamble de retén de aceite de salida delantera (se incluye con el ensamble del desembrague) 3 .00" D.I. x 3 .75" D.E. x .79" de largo	1	Ver precio
7	1898H242	Codo macho 1/4 NPT x extremo de tubo de 3/8"	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
8	A13226A1379	Ensamble del desembrague Capacidad de par de apriete de 10K lb-pie	1	Ver precio
9	1246T1190	Pasador guía 3/8" de diámetro x 1 " de largo	4	Ver precio
10	3226P1420	Tapa de la carcasa de engranes con aletas Montaje de 8 tornillos	2	Ver precio
11	40X1233	Tuerca de seguridad M45 x 1 .5 rosca	2	Ver precio
12	1229N1730	Rondana plana 3" D.E. x 1 .79" D.I. x .19" de espesor	2	Ver precio
13	250TYS381	Ensamble del yugo de entrada delantera Estría de 2-3/8" x 46 x 2 .32" de largo	1	Pregunte por disponibilidad
14		Ensamble de retén de aceite (delantero)		Pregunte por disponibilidad
14	A1205R2592	Ensamble de retén de aceite (entrada delantera y salida trasera) 3 .25" D.I. x 4 .25" D.E. x .86" de largo	2	Ver precio
15	3226R1422	Tapa de la carcasa de engranes con aletas Montaje de 8 tornillos	2	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
16	1246J1206	Pasador guía 1/4" de diámetro x 1 " de largo	5	Pregunte por disponibilidad
17	1229N4720	Rondana de empuje 3 .5" D.E. x 2 .49" D.I. x .281 " de espesor	2	Ver precio
18	A2296L1130	Ensamble de tubo de lubricación Tubo de 3/8" D.E.	1	Ver precio
19	1898J868	Conector 1/4 NPT x extremo de tubo de 3/8"	1	Pregunte por disponibilidad
20	A1199P1394	Ensamble de respiradero 3/8 NPT x 3/4" hexagonal Reemplazada por A1199W4053	1	Ver precio
21	S27182	Tornillo de cabeza 7/16" 14 de espesor x 2 .25" de largo	24	Ver precio
23	S27342	Tornillo de cabeza 7/16" 14 de espesor x 4 .25" de largo	2	Pregunte por disponibilidad
24	P212	Tapón 3/4 NPT de hueco cuadrado	3	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
25	1250E473	Tapón de drenado magnético 3/4 NPT	3	Ver precio
26	3289W1089	Tapa de la caja de transferencia 3 flechas, caída de 17 .25" (relación 1 :1)	1	Pregunte por disponibilidad
26	3289P1082	Tapa de la caja de transferencia 3 flechas, caída de 17 .25" (relación 1 .21 :1)	1	Ver precio
27	3297N1470	Flecha de entrada 12 .69" de largo, estría de 2-3/8" x 46 x 2 .5" de largo	1	Ver precio
28	3892F5336	Engrane impulsor helicoidal de salida 35T 10 .76" PD (relación 0 .83:1, opción de engrane)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
28	3892B5306	Engrane impulsor helicoidal de salida 32T 9 .84" PD (relación 1 .00:1, engrane estándar)	1	Pregunte por disponibilidad
28	3892H5338	Engrane impulsor helicoidal de salida 29T 8 .92" PD (relación 1 .21 :1, opción de engrane)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
31	2297U8315	Botón de impulsión de la bomba .75" D.E. x ranura de 2 .62"	1	Ver precio
32	3892Z5304	Engrane loco helicoidal 33T 10 .15" PD (todas las relaciones)	1	Ver precio
33	3297M1469	Flecha de salida 16 .39" de largo, estría de 2-3/8" x 46 x 2 .5" de largo	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
34	3892H5338	Engrane impulsor helicoidal de entrada 29T 8 .92" PD (relación 0 .83:1, opción de engrane)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
34	3892B5306	Engrane impulsor helicoidal de entrada 32T 9 .84" PD (relación 1 .00:1, engrane estándar)	1	Pregunte por disponibilidad
34	3892F5336	Engrane impulsor helicoidal de entrada 35T 10 .76" PD (relación 1 .21 :1, opción de engrane)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
35	3290L1156	Caja de transferencia 3 flechas, caída de 17 .25" (relación 1 :1)	1	Pregunte por disponibilidad
35	3290C1147	Caja de transferencia 3 flechas, caída de 17 .25" (relación 1 .21 :1)	1	Ver precio
36	1229E1513	Rondana .81 " D.E. x .47" D.I. x .09" de espesor	98	Ver precio
37	NL271	Tuerca de seguridad 7/16" 14 hexagonal	24	Ver precio
38	2803A2705	Calza 7 .63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .005" de espesor	1	Ver precio
39	5X1299	O-ring 6 .49" D.E. x .103" guion 165	5	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
40	2803B2706	Calza 7.63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .003" de espesor	2	Ver precio
41	3226Q1421	Tapa de la carcasa de engranes Montaje de 8 tornillos	1	Pregunte por disponibilidad
42	S27102	Tornillo de cabeza 7/16" 14 rosca x 1.25" de largo	46	Ver precio
43	2803Z2704	Calza 7.63" de diámetro del círculo de tornillos, 8 tornillos, .010" de espesor	6	Ver precio
44	250TYS381A	Ensamble del yugo de salida trasera Estría de 2-3/8" x 46 x 2.32" de largo	1	Ver precio
45	A3303D1044	Bomba de aceite 4.6 GPM @ 1750 RPM, alivio de 60 PSI	1	Ver precio
46	WA34	Rondana plana 5/8" D.E. x 1/4" D.I. x .065" de espesor	3	Ver precio
47	S2482	Tornillo de cabeza 1/2"-20 rosca x 1" de largo	3	Ver precio
48	2206Q1421	Conector macho 3/4 NPT x extremo de tubo de 5/8"	1	Pregunte por disponibilidad
49	A2296W1141	Ensamble de entrada del tubo de lubricación Tubo de 5/8" D.E. (relación 1 :1)	1	Pregunte por disponibilidad
49	A2296V1140	Ensamble de entrada del tubo de lubricación Tubo de 5/8" D.E. (relación 1.21 :1)	1	Pregunte por disponibilidad
50	A2206U1425	Ensamble de conexión, malla 3/4 NPT x 3/4 NPT x 5.4" de largo	1	Pregunte por disponibilidad
51	2206R1422	Codo macho 3/4 NPT x extremo de tubo de 5/8"	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo

Ensamble de desembrague de la serie T -2119

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
52		Ensamble de retén de aceite		Pregunte por disponibilidad
52	A1205P2590	Ensamble de retén de aceite (salida delantera) 3" D.I. x 3 .75" D.E. x .79" de largo	1	Ver precio
53	3297B1432	Flecha de toma de fuerza Estría de 2" x 39T x 1 .9" de largo	1	Ver precio
54	2205P1134	Tapa 1/4" 4 tornillos 2 .75" x 2 .75"	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
55	2258N1262	Resorte de cambio 1 .4" D.E. x 3 .0" de largo 6 .9 espiras; ,	1	Ver precio
57	1229U1503	Rondana plana 1 .06" D.E. x .66" D.I. x .09" de espesor	1	Ver precio
58	41X1022	Tornillo especial M16 x 1 rosca x 20 mm de largo	1	Ver precio
59		Protector de envío No se vende por separado	1	Pregunte por disponibilidad
60	2244N1184	Varilla de empuje 1 " D.E. x 4 .16" de largo	1	Ver precio
61	2230T1190	Cambio de pistón 1 .89" D.E. x .7" de largo	1	Ver precio
62	5X1198	O-ring 1 .46" ID x .207 guion 325	1	Ver precio
63	5X1267	O-ring 1 .80" D.E. x .103 tablero 133; ,	1	Ver precio
64	2205N1132	Placa de la tapa del pistón 1/4" 4 tornillos 2 .5" x 2 .5"	1	Pregunte por disponibilidad
65	S2482	Tornillo de cabeza 1/4" 20 rosca x 1 " de largo	8	Ver precio
66	3226A1379	Jaula de baleros	1	Pregunte por disponibilidad
67	KIT2593	Ensamble de balero	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
68	3296A1301	Horquilla de cambios 1 " de diámetro, montaje de la flecha; ,	1	Ver precio
69	3107D1018	Bloqueo del diferencial del collarín del clutch Estría de 2 .1 " x 41T; 7	1	Ver precio