

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

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

Manual de partes Meritor MX-140 / MX-160

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

5

secciones

165

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.

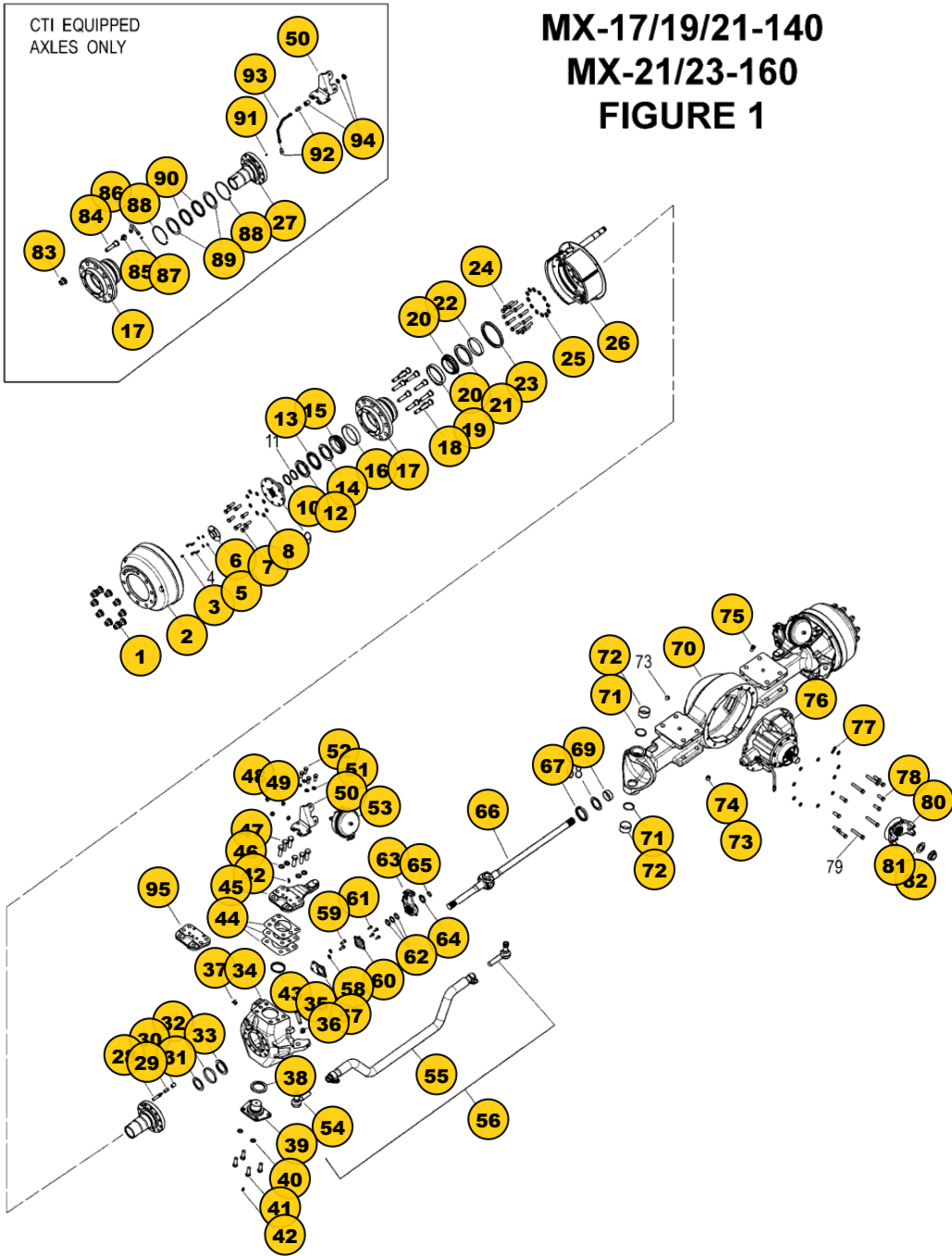
Cómo pedir una pieza

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 eje.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/meritor-mx-140-160/, 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

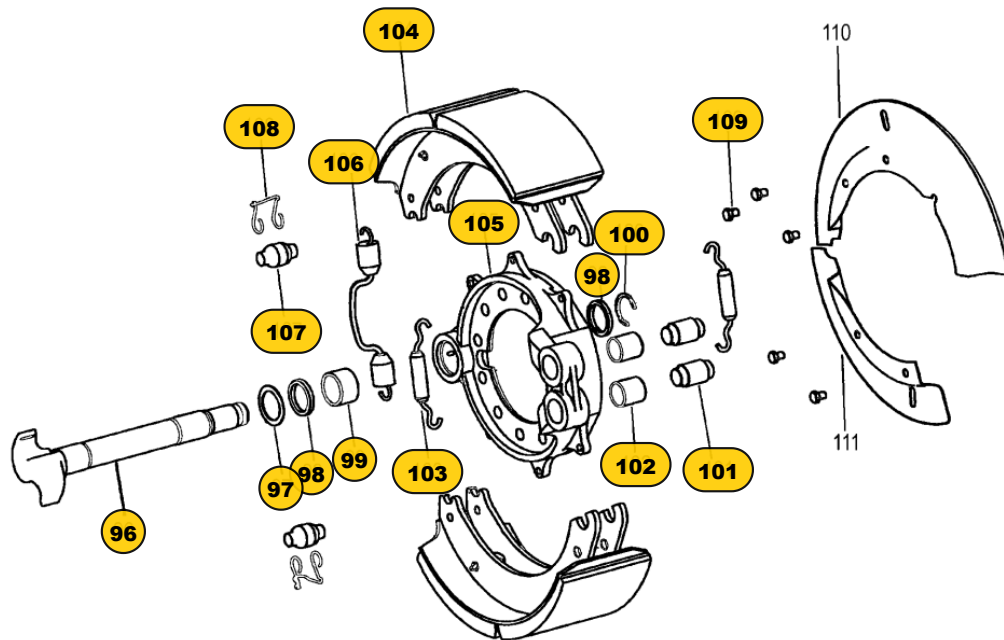
- | | |
|--|--|
| 1. MX -17/19/21 -140 y MX -21/23 -160 (35) | 4. Tuercas y birlos de rueda (14) |
| 2. Figura 1 (continuación) (80) | 5. Ensamblados de maza y ensamblados de muñón (19) |
| 3. MX -17/19/21 -140 y MX -21/23 -160 (17) | |



MX-17/19/21-140

MX-21/23-160

FIGURE 1



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1		Tuerca de rueda Vea la página 9; *9 + 1 tuerca de rueda CTI (83); * (LH); Para ejes equipados con CTI; * (RH)	10	Pregunte por disponibilidad
2	3219P5034	Tambor de freno Birlo piloto, círculo de tornillos de 13 .19"	2	Ver precio
2	3219R5036	Tambor de freno Birlo piloto, círculo de tornillos de 1 1 .25"	2	Pregunte por disponibilidad
2	3219N5786	Tambor de freno Maza piloto, círculo de tornillos de 335 m m	2	Ver precio
2	3219A5799	Tambor de freno Maza piloto, círculo de tornillos de 285 .75 m m	2	Pregunte por disponibilidad
3	1199N1860	Grasera	2	Ver precio
4	S266P2	Tornillos de la placa de tapa	8	Ver precio
5	1229K1597P	Rondanas de la placa de tapa	8	Ver precio
6	3262L1052	Placa de tapa	2	Pregunte por disponibilidad
7	10X1594	Tornillos de la brida de impulsión	16	Ver precio
8	1229U1503	Rondanas de la brida de impulsión	16	Ver precio
9	A3270V1036	Brida de impulsión	2	Pregunte por disponibilidad
10	5X1050	Filtro de la brida de impulsión	2	Ver precio
10	1205N2146	Retenedor de la brida de impulsión	2	Ver precio
12	1227K1025	Tuerca de ajuste exterior	2	Ver precio
13	1229L2560	Rondana de presión Reemplazada por R002560	2	Ver precio
14	1227D1018	Tuerca de ajuste interior	2	Ver precio
15	52393	Cono exterior del balero Ejes equipados con CTI	2	Ver precio
16	52618	Taza exterior del balero Ejes equipados con CTI	2	Ver precio
17		Ensamble de maza Vea la página 10; Contiene 15 19 y 23; ; (equipado con ABS)	2	Pregunte por disponibilidad
18		Birlos de rueda Vea la página 9; *9 + 1 birlo de rueda CTI (84); * (LH); Para ejes equipados con CTI; * (RH)	10	Pregunte por disponibilidad
19	52618	Taza interior de balero	2	Ver precio
20	52400	Cono interior de balero	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
21	A1205P2434	Retén de grasa Ejes no equipados con CTI	2	Ver precio
21	A1205T2490	Retén de grasa Ejes equipados con CTI	2	Ver precio
22	1199T3166	Camisa exterior del retén de aceite No se usa con ejes equipados con CTI	2	Ver precio
23	3237V1062	Anillo reluctor ABS Solo ejes equipados con ABS	2	Ver precio
24	S21022A2	Tornillos del ensamble de freno	24	Ver precio
25	1229W1557	Rondanas del ensamble de freno	24	Ver precio
26	QP616565	Ensamble de freno Vea la figura 2 para los componentes individuales; (LH)	1	Ver precio
26	QP616566	Ensamble de freno (RH)	1	Ver precio
27		Ensamble de muñón Vea la página 10; Ejes equipados con ABS: contiene 22; (LH); ,; 30 31 32; (RH); , ;; Ejes equipados con CTI: contiene 30; ,; 31 32 91; , ,	1	Pregunte por disponibilidad
28	A2237B1328	Ensamble de sensor ABS Solo ejes equipados con ABS	2	Ver precio
29	2237Q1005	Clip ABS Solo ejes equipados con ABS	2	Pregunte por disponibilidad
30	1225S1189	Buje ABS Solo ejes equipados con ABS	2	Pregunte por disponibilidad

Figura 1 (continuación)

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
31	1229U4623	Rondana de empuje	2	Ver precio
32	3280S6649	Camisa interior del retén de aceite	2	Ver precio
33	A1205Z1534	Retén de grasa de la flecha del eje	2	Ver precio
34	3111U3323	Muñón de dirección (LH)	1 (LH)	Ver precio
34	3111V3324	Muñón de dirección (RH)	1 (RH)	Ver precio
34	3111P3318	Muñón de dirección Con servoasistencia; (LH)	1 (LH)	Ver precio
34	3111Q3319	Muñón de dirección Con servoasistencia; (RH)	1 (RH)	Ver precio
34	3111R3320	Muñón de dirección Con servoasistencia, balín hacia abajo; (RH)	1 (RH)	Pregunte por disponibilidad
35	26X243	Tornillo de ajuste del tope de dirección	2	Ver precio
36	N3121	Tuerca de ajuste del tope de dirección	2	Ver precio
37	2237A1223	Buje de hule del ABS Solo ejes equipados con ABS	2	Ver precio
38	A1228X1220	Balero de empuje	2	Ver precio
39	3262G1255	Tapa inferior del muñón	2	Ver precio
40	1229V1556	Rondanas de la tapa inferior del muñón	4	Ver precio
41	S21218A2	Tornillos de la tapa inferior del muñón	8	Ver precio
42	1199B3226	Grasera	4	Ver precio
43	1205A1743	Retén de grasa de la tapa superior/brazo de dirección	2	Ver precio
44	2803G2789	Calza 0.003" de espesor		Ver precio
44	2803H2790	Calza 0.005" de espesor		Ver precio
44	2803J2792	Calza 0.010" de espesor		Ver precio
45		Brazo de dirección Vea la página 11	2	Pregunte por disponibilidad
46	1229M1625	Rondanas del brazo de dirección	8	Ver precio
47	S21422A2	Tornillos del brazo de dirección	12	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
48	NL2101	Tuerca de la cámara de freno de aire	4	Ver precio
49	1229U1503	Rondanas de la cámara de freno de aire	4	Ver precio
50	3299Y6681	Soporte de la cámara (LH)	1 (LH)	Ver precio
50	3299Z6682	Soporte de la cámara (RH)	1 (RH)	Ver precio
50	3299J6978	Soporte de la cámara Ejes equipados con CTI; (LH)	1 (LH)	Pregunte por disponibilidad
50	3299K6979	Soporte de la cámara (RH)	1 (RH)	Pregunte por disponibilidad
51	1229U1503	Rondanas del soporte de la cámara	8	Ver precio
52	S21012A2	Tornillos del soporte de la cámara	8	Pregunte por disponibilidad
53	V863276D30	Cámara de aire del freno (vea el eje original Cámara tipo 30)	2	Ver precio
53	V993276X24	Cámara de aire del freno (vea las especificaciones del eje original para la cámara necesaria) Cámara tipo 24	2	Ver precio
54	A3144X1090	Extremo de la varilla de unión Vía estándar / vía ancha; (LH)	1 (LH)	Ver precio
54	A3144Y1091	Extremo de la varilla de unión (RH)	1 (RH)	Ver precio
55	A3102D4424	Tubo transversal con abrazaderas Vía estándar	1	Pregunte por disponibilidad
55	A3102S4439	Tubo transversal con abrazaderas Vía ancha	1	Pregunte por disponibilidad
56	A13102D4424	Ensamble de la varilla de unión Vía estándar	1	Pregunte por disponibilidad
56	A13102S4439	Ensamble de la varilla de unión Vía ancha	1	Pregunte por disponibilidad
57	3299E6713	Soporte de la flecha de leva	2	Ver precio
58	1229W1505	Rondanas del soporte de la flecha de leva	4	Ver precio
59	S28102	Tornillos del soporte de la flecha de leva 5	4	Ver precio
60	A3105V282	Ensamble de retenedor	2	Pregunte por disponibilidad
61	10X1423	Tornillos autorroscantes	8	Ver precio
62	1229B1848	Rondana separadora (exterior)		Ver precio
63	A23275A1249S	Matraca automática de freno	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
64	1229J868	Retenedor	2	Pregunte por disponibilidad
65	1229X1116	Anillo de retención de la flecha de leva	2	Ver precio
66		Ensamble de la flecha del eje Vea la página 12	2	Pregunte por disponibilidad
67	A1205T2750	Retén de aceite de la flecha del eje Reemplaza al A-1205-A-1535.	2	Ver precio
68	1229U4623	Rondana de empuje del eje	2	Ver precio
69	1825X310	Buje interior de la flecha del eje	2	Ver precio
70		Ensamble de carcasa Vea la lista de materiales	1	Pregunte por disponibilidad
71	1250V1218	Tapón de cabeza hueca	4	Ver precio
72	1225U1191	Buje del pasador pivote de dirección	4	Ver precio
73	1250E473	Tapón de llenado de lubricante	1	Ver precio
74	1250E473	Tapón de drenado de lubricante	1	Ver precio
75	A1199P1394	Ensamble del respiradero Reemplazada por A1199W4053	1	Ver precio
76		Ensamble de portadiferencial Vea la lista de materiales	1	Pregunte por disponibilidad
77	1229U1503	Rondanas de la carcasa del portadiferencial	12	Ver precio
78	10X1594	Tornillos (cortos) de la carcasa del portadiferencial	8	Ver precio
78	10X1600	Tornillos (largos) 160 de la carcasa del portadiferencial	4	Ver precio
78	10X1605	Tornillos (largos) 140 de la carcasa del portadiferencial	4	Ver precio
80		Horquilla Vea la lista de materiales	1	Pregunte por disponibilidad
81	1229N1730	Rondana del yugo	1	Ver precio
82	40X1233	Tuerca del yugo	1	Ver precio
83		Tuerca de rueda CTI Vea la página 9; Solo ejes equipados con CTI; (LH); (RH)	1 (LH)	Pregunte por disponibilidad
84		Birlo de rueda CTI Vea la página 9; Solo ejes equipados con CTI; (LH); (RH)	1 (LH)	Pregunte por disponibilidad
85	2206D1018	Codo Solo ejes equipados con CTI	2	Ver precio
86	A3196F1072	Ensamble de tubo Solo ejes equipados con CTI	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
87	2297P3838	Asiento del tubo Solo ejes equipados con CTI	2	Ver precio
88	1229S4569	Anillo de retención CTI Solo ejes equipados con CTI	4	Ver precio
89	2297K6901	Guía Solo ejes equipados con CTI	4	Ver precio
90	A1205F2476	Retén de aire CTI Solo ejes equipados con CTI	4	Ver precio
91	2297M5655	Tapón de balín Solo ejes equipados con CTI	2	Pregunte por disponibilidad
92	2206Y1247	Conexión de conector Solo ejes equipados con CTI	4	Pregunte por disponibilidad
93	A3196L1078	Ensamble de tubo Solo ejes equipados con CTI; (LH)	1 (LH)	Pregunte por disponibilidad
93	A3196K1077	Ensamble de tubo (RH)	1 (RH)	Pregunte por disponibilidad
94	2206Z1248	Conexión de mamparo Solo ejes equipados con CTI	2	Pregunte por disponibilidad
95	3266J1284	Tapa superior del muñón Solo para ejes con un brazo de dirección	1	Ver precio

MX -17/19/21 -140 y MX -21/23 -160

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
96	2210R8208	Flecha de leva LH	1	Ver precio
96	2210Q8207	Flecha de leva RH	1	Ver precio
97	1229X3118	Rondana	2	Ver precio
98	1205Q2123	Retén de la flecha de leva	2	Ver precio
99	1225B834	Buje de la flecha de leva	1	Ver precio
100	1229T4102	Anillo de retención	1	Ver precio
101	1259N274	Pasador de anclaje de la zapata de freno	2	Ver precio
102	1225B496	Buje del pasador de anclaje	2	Ver precio
103	2258H1230	Resorte de retención de la zapata de freno	2	Ver precio
104	A83222P2200	Ensamble de zapata y forro de freno Contiene 107 108; ,	2	Ver precio
105	A3211M5733	Ensamble de la araña de freno Contiene 98 99 102; , ,	1	Ver precio
106	2258Y1273	Resorte de retorno de la zapata de freno	1	Ver precio
107	2297T7222	Rodillo de la zapata de freno	2	Ver precio
108	3105B210	Retenedor del rodillo de la zapata de freno	2	Ver precio
109	S264B	Tornillo del guardapolvo	6	Ver precio
109	3264P1290	Guardapolvo	1	Pregunte por disponibilidad
109	3264Q1291	Guardapolvo 7	1	Pregunte por disponibilidad

Tuercas y birlos de rueda

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	X1423LH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	Y1351	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	X1422RH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	X1350	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	X2271LH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	X2270RH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	X2353LH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	M117	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	X2354RH	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Pregunte por disponibilidad
	N118	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	13X1005	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	20X2392	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Ver precio
	13X1006	Tuercas de rueda y birlos de rueda - tuerca de rueda de envío del eje (1)		Pregunte por disponibilidad
	20X2390	Tuercas de rueda y birlos de rueda - y rueda por instalar para el ensamble final, birlo de rueda (18)		Ver precio

Ensamblajes de maza y ensamblajes de muñón

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	A1333D4190	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A1333F4140	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A333D4190	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A333F4140	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A1333C4189	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A1333G4141	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A333C4189	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A333G4141	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A1333Q4229	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A1333P4228	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A333Q4229	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Pregunte por disponibilidad
	A333P4228	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A1333S4231	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
	A1333R4230	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A333S4231	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A333R4230	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio
	A3213W1817	Ensamblajes de maza, ensamblajes de muñón - ensamble de maza (17)		Descontinuada: llámenos por un reemplazo

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
	A3213U1815	Ensamblés de maza, ensambles de muñón - ensamble de maza (17) Reemplazada por A13213U1815		Ver precio
	A13213U1815	Ensamblés de maza, ensambles de muñón - ensamble de maza (17)		Ver precio