



GUÍA DE REFERENCIA DE PIEZAS DE MANIPULADORES TELESCÓPICOS DE 2019

LET'S DO THE WORK.™




PROTEJA SU INVERSIÓN CON PIEZAS ORIGINALES CAT®

Gracias por elegir el manipulador telescópico Cat®.

Esta guía está diseñada para proporcionarle una referencia rápida de las piezas y los números de pieza que necesita para mantener su manipulador telescópico Cat funcionando con la máxima eficiencia.

MANTENIMIENTO


El mantenimiento preventivo extiende la vida útil de la máquina y protege su inversión. Solo Caterpillar conoce los requisitos de filtrado y lubricación de los equipos Cat y ofrece piezas que se ajustan a los ciclos de mantenimiento de su máquina.

PIEZAS DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO	
	GRASAS
	PIEZAS DE MANTENIMIENTO PLANIFICADO

PIEZAS DE REPUESTO

Con el mantenimiento adecuado se minimiza la necesidad de realizar reparaciones y reemplazos. En caso de que se requieran piezas de repuesto, el uso de piezas Cat originales ayuda a maximizar el rendimiento de la máquina y mantiene un alto valor de reventa.

PIEZAS DE DESGASTE	
	BATERÍAS
	CALCES DE ALMOHADILLAS DE DESGASTE

PIEZAS DE REPARACIÓN	
	VIDRIO Y PROTECCIÓN DE LA CABINA
	LUCES Y ESPEJOS
	PIEZAS DEL MOTOR
	DESCONEXIONES RÁPIDAS

GRASAS

Nombre del producto	Grasa de aplicación extrema Cat: para clima ártico (5% MOS2)	Grasa de aplicación extrema Cat: 1 (5% MOS2)	Grasa de aplicación extrema Cat: 2 (5% MOS2)	Grasa de servicio general Cat	Grasa de aplicación principal Cat (3% MOS2)	Grasa del cojinete de bolas Cat	Grasa de aplicación extrema Cat: para climas desérticos (5% MOS2)	Pasta para martillos
Grado (NLGI)	0	1	2	2	2	2	2	2
Punto de fusión (grados Celsius)	230	260	260	260	260	260	280	230
Temperatura ambiente (grados Celsius)	-35 a +40	-35 a +40	-30 a +50	-30 a +40	-20 a +40	-20 a +40	-30 a +50	-20 a +1100
Base	Semisintético	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Color	Gris oscuro	Gris oscuro	Gris oscuro	Azul	Gris oscuro	Verde azulado	Gris oscuro	Bronce
Cartucho (390 g/14 oz)	452-7459	452-5996	452-6001	452-6011	452-6006	454-0291	452-6016	130-6951
Cubo plástico (5 kg/11 lb)	-	-	-	-	-	-	-	133-8807
Cubo plástico (16 kg/35 lb)	452-6020	452-5999	452-6004	452-6014	452-6009	-	452-6019	-
Tonel (55 kg/120 lb)	452-7461	452-5998	452-6003	452-6013	452-6008	-	452-6018	-
Tambor (180 kg/400 lb)	452-7460	452-5997	452-6002	452-6012	452-6007	-	452-6017	-



PIEZAS DE MANTENIMIENTO PLANIFICADO

PRIMERAS 250 HORAS

SERIE D			Cambio del filtro y aceite de la transmisión		Caja de transferencia	Cambio de aceite del diferencial delantero			Cambio de aceite del mando final (cada lado, cada eje)		Cambio de aceite del diferencial trasero		
Modelo de ventas	Número de serie	Prefijo de número de serie del motor	Cambio de filtro	Cant. aceite (L)	Cant. aceite (L)	Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Modificador de fricción	Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Modificador de fricción
TH357D	TD7	W23	471-7003	14	2,75	6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*
TH408D	TH4	W23	471-7003	14	2,75	6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*
TH3510D	TH3	W23	471-7003	14	2,75	6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*
TH314D	MYT	DEUTZ			0,75	6,9	304-2241	197-0017*	2,8	299-7170	7,5	304-2241	
TH417D	MLZ	DEUTZ			0,75	6,9	304-2241	197-0017*	2,8	299-7170	7,5	304-2241	
TL 624D	MLG	W23				7,2	304-2241	197-0017*	1,3	299-7170	7,1	304-2241	197-0017*
TL 943D	MLD	W23				12,5	322-0771	197-0017*	1,6	299-7170	12,1	322-0771	197-0017*
TL 1055D	MNT	W23				14,2	322-0771	197-0017*	1,7	299-7170	13,2	322-0771	197-0017*
TL 1255D	MYW	W23				14,2	322-0771	197-0017*	1,7	299-7170	13,2	322-0771	197-0017*

*Si el fluido del eje no contiene aditivos LS, se debe agregar un modificador de fricción. Premezclar antes de colocar en el diferencial del eje. Si los fluidos no se premezclan, se puede producir daño.

CADA 750 HORAS

SERIE D			Cambio de aceite hidráulico y filtro	Tanque hidráulico	Lubricar la máquina	Cambio de aceite hidráulico y filtro		Cambio del filtro y aceite de la transmisión			Caja de transferencia
Modelo de ventas	Número de serie	Prefijo de número de serie del motor	Elemento de filtro	Respiradero	Grasa para aplicaciones de alta calidad	Elemento de filtro	Cant. aceite (L)	Cambio de filtro	Cant. aceite (L)	Respiradero	Cant. de aceite (L) TDTO
TH357D	TD7	W23	481-6649	473-9271	452-6001			471-7003	14	9G-5127	2,75
TH408D	TH4	W23	481-6649	473-9271	452-6001			471-7003	14	9G-5127	2,75
TH3510D	TH3	W23	481-6649	473-9271	452-6001			471-7003	14	9G-5127	2,75
TH314D	MYT	DEUTZ			452-6001	459-0426	90	123-8189	13,5	458-6995	0,75
TH417D	MLZ	DEUTZ			452-6001	459-0426	90	123-8189	13,5	458-6995	0,75
TL 624D	MLG	W23	481-6649	473-9271	452-6001			299-0900	17	9G-5127	7,2
TL 943D	MLD	W23	481-6649	473-9271	452-6001			299-0900	17	9G-5127	12,5
TL 1055D	MNT	W23	481-6649	473-9271	452-6001			299-0900	17	9G-5127	14,2
TL 1255D	MYW	W23	481-6649	473-9271	452-6001			299-0900	17	9G-5127	14,2

*Si el fluido del eje no contiene aditivos LS, se debe agregar un modificador de fricción. Premezclar antes de colocar en el diferencial del eje. Si los fluidos no se premezclan, se puede producir daño de las 1.000 HORAS.

CADA 1.500 HORAS

CADA 2.000 HORAS

CADA 3.000 HORAS

SERIE D			Cambio de aceite hidráulico y filtro		Tanque hidráulico	Refrigerante del motor	Filtro del respiradero del cárter	Refrigerante del motor		
Modelo de ventas	Número de serie	Prefijo de número de serie del motor	Elemento de filtro	Cant. aceite (L)	Respiradero	Refrigerante (L)	Filtro	Refrigerante (L)	Correa ondulada	Cinturón de seguridad
TH357D	TD7	W23	481-6649	97	473-9271		380-9615	17,4	380-2622	
TH408D	TH4	W23	481-6649	97	473-9271		380-9615	17,4	380-2622	
TH3510D	TH3	W23	481-6649	97	473-9271		380-9615	17,4	380-2622	
TH314D	MYT	DEUTZ							541-8235	458-8421
TH417D	MLZ	DEUTZ							541-8235	458-8421
TL 624D	MLG	W23	481-6649	158	473-9271	22,6	380-9615		285-2040	
TL 943D	MLD	W23	481-6649	184	473-9271	22,6	380-9615		285-2040	
TL 1055D	MNT	W23	481-6649	184	473-9271	22,6	380-9615		285-2040	
TL 1255D	MYW	W23	481-6649	189	473-9271	22,6	380-9615		285-2040	

Nota: Los elementos del PM de las 500 HORAS y del PM de las 750 HORAS no se indican, pero deben incluirse con el PM de las 1.500 HORAS. Los elementos del PM de las 500 HORAS y del PM de las 1.000 HORAS no se indican, pero deben incluirse con el PM de las 2.000 HORAS. ** Los elementos del PM de las 500 HORAS, del PM de las 1.000 HORAS y del PM de las 1.500 HORAS no se indican, pero deben incluirse con el PM de las 3.000 HORAS.

PRIMERAS 500 HORAS

CADA 500 HORAS

Cambio de aceite o filtro del motor		Caja de transferencia	Cambio de aceite o filtro del motor		Cambio del filtro de combustible		Filtro de aire		Lubricar la máquina	Revisiones de servicio a las 500 horas	
Elemento de filtro	Cant. de aceite (L) DEO-ULS™	Cant. de aceite (L) TDTO	Elemento de filtro	Cant. de aceite (L) DEO-ULS™	Filtro de combustible	Elemento separador de agua del combustible	Elemento primario	Elemento secundario	Grasa para aplicaciones de alta calidad	Orejeta de rueda	Batería
			7W-2326	8,8	360-8960	479-4133	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
			7W-2326	8,8	360-8960	479-4133	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
			7W-2326	8,8	360-8960	479-4133	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
			440-6232	8	440-6213	466-4177	206-5234	206-5235	452-6001	SÍ	SÍ
			440-6232	8	440-6213	466-4177	206-5234	206-5235	452-6001	SÍ	SÍ
7W-2326	8,3	3	7W-2326	8,3	360-8960	439-5037	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
7W-2326	8,3	3	7W-2326	8,3	360-8960	439-5037	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
7W-2326	8,1	3	7W-2326	8,1	360-8960	439-5037	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ
7W-2326	8,1	3	7W-2326	8,1	360-8960	439-5037	472-1149	472-1148	452-6001	SÍ	SÍ

ducir un ruido excesivo en los frenos.

CADA 1.000 HORAS

Cambio de aceite del diferencial delantero			Cambio de aceite del mando final (cada lado, cada eje)		Cambio de aceite del diferencial trasero			Revisiones de servicio a las 1.000 horas		
Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Modificador de fricción*	Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Cant. aceite (L)	Tapón (con arandela de sellado)	Modificador de fricción*	Tensión de cadena de la pluma	Sistema de admisión de aire	Freno de estacionamiento
6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*		SÍ	SÍ
6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*		SÍ	SÍ
6,15	304-2241	197-0017*	1,61	299-7170	7,125	304-2241	197-0017*		SÍ	SÍ
6,9	304-2241	197-0017*	2,8	299-7170	7,5	304-2241			SÍ	SÍ
6,9	304-2241	197-0017*	2,8	299-7170	7,5	304-2241			SÍ	SÍ
7,2	304-2241	197-0017*	1,3	299-7170	7,1	304-2241	197-0017*	SÍ	SÍ	SÍ
12,5	322-0771	197-0017*	1,6	299-7170	12,1	322-0771	197-0017*	SÍ	SÍ	SÍ
14,2	322-0771	197-0017*	1,7	299-7170	13,2	322-0771	197-0017*	SÍ	SÍ	SÍ
14,2	322-0771	197-0017*	1,7	299-7170	13,2	322-0771	197-0017*	SÍ	SÍ	SÍ

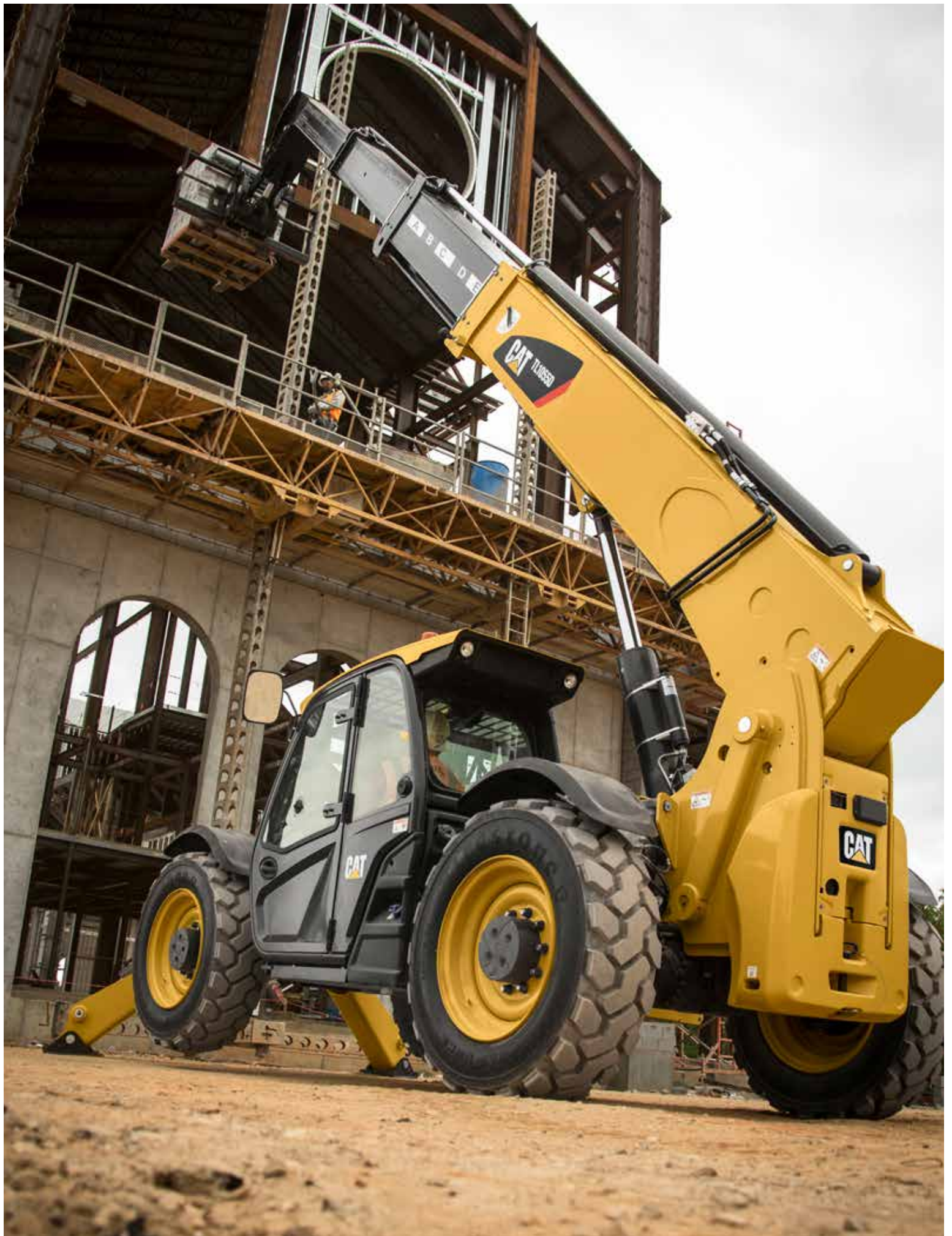
ducir un ruido excesivo en los frenos. Nota: Los elementos del PM (Planned Maintenance, mantenimiento planificado) de las 500 HORAS no se indican, pero deben incluirse con el PM



BATERÍAS

Modelo de la máquina	Número de pieza de la batería	Voltaje	CCA (amperios)	Tipo	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Altura (mm)
Serie TL D	175-4390	12	1.000	Húmeda	324	163	236
Serie TH D Ag	175-4390	12	1.000	Húmeda	324	163	236
TH255C	115-2422	12	1.000	Húmeda	324	163	240
Construcción TH D	9X-3404	12	750	Húmeda	330	172	238





CALCES DE ALMOHADILLAS DE DESGASTE

Modelo de ventas	Sección	Almohadilla de desgaste	Cantidad	Calce	Cantidad	Calce	Cantidad
TH 357D TH 408D	Sección 1 de la pluma (exterior)	459-1954	4 (superior y lateral)	459-1953	4	–	–
		499-2172	2 (inferior)	–	–	–	–
	Sección 2 de la pluma (interior)	513-3276	2 (parte trasera superior)	459-1976	2	513-3277	2
		459-1954	2 (parte trasera superior)	459-1953	2	553-6981	2
		513-3278	1 (inferior)	–	–	–	–
TH 3510D	Sección 1 de la pluma (exterior)	459-1954	4 (interior y superior)	459-1953	4	–	–
		499-2172	2 (inferior)	–	–	–	–
	Sección 2 de la pluma (intermedia)	459-1954	4 (superior delantero y lateral)	459-1953	4	459-1976	4
		459-1954	2 (inferiores delanteros)	–	–	–	–
		459-4310	2 (parte trasera superior)	459-3542	2	459-3543	2
		459-1954	2 (parte trasera superior exterior)	459-1953	2	459-1976	2
	Sección 3 de la pluma	495-7758	2 (parte trasera inferior)	–	–	–	–
		459-4310	2 (parte trasera superior)	459-3542	2	459-3542	2
		499-1954	4 (parte trasera lateral e inferior)	459-1953	2	459-1976	2
TH 255C	Sección 1 de la pluma (exterior)	309-6295	6	309-6300 (1,9 mm)	6	317-3293 (0,036")	6
		309-6297	2	309-6293 (0,075 mm)	2	317-3292 (0,036")	2
	Sección 2 de la pluma (interior)	309-6297	2	309-6293 (0,075 mm)	–	–	–
		309-6295	2	309-6300 (1,9 mm)	–	–	–
		309-6258	2 (parte trasera inferior)	–	–	–	–
TL 642D	Sección 1 de la pluma	474-1546	4	480-9034 (solo superior)	2 por c/u	–	–
				474-1885 (solo inferior)	2 por c/u	–	–
		474-1584	2 por c/u	–	–		
		474-1906	4	474-1914	1 por c/u	–	–
	Sección 2 de la pluma	474-1546	4	474-1584	1 por c/u (solo inferior)	–	–
				480-9034	2 por c/u (solo inferior)	–	–
		474-1906	8	474-1914	1 por c/u	–	–
		474-1608	2 (solo parte trasera superior)	480-9042	2 por c/u	–	–
				474-1595	1 por c/u	–	–
	480-9033	2 (solo parte trasera inferior)	480-9038	2 por c/u	480-9039	1 por c/u	
	Sección 3 de la pluma (cabezal)	474-1546	2 (solo parte trasera superior)	–	–	–	–
474-1914				1 por c/u	–	–	
480-9033		2 (solo parte trasera inferior)	482-6406	2 por c/u	480-9039	1 por c/u	
TL 943D	Sección 1 de la pluma	474-1546	2 (solo superior)	474-1584	1 por c/u	–	–
				480-9034	2 por c/u	–	–
		474-1906	4	474-1914	1 por c/u	–	–
				474-1585	1 por c/u	–	–
		474-1544	2 (solo inferior)	483-7786	2 por c/u	–	–
	Sección 2 de la pluma	474-1546	4 (delantero)	474-1584	1 por c/u	–	–
				480-9034 (solo inferior)	2 por c/u	–	–
		474-1906	8	474-1914	1 por c/u	–	–
				474-8417	2 por c/u	–	–
		474-1544	2 (parte trasera superior)	474-1585	1 por c/u	–	–
				480-9038	2 por c/u	480-9039	1 por c/u
	Sección 3 de la pluma (cabezal)	474-1546	2 (solo superior)	–	–	–	–
				474-1914	1 por c/u	–	–
480-9033		2	482-6406	2 por c/u	480-9039	1 por c/u	

Modelo de ventas	Sección	Almohadilla de desgaste	Cantidad	Calce	Cantidad	Calce	Cantidad	
TL 1055D	Sección 1 de la pluma	474-1546	6	474-1584	1 por c/u	-	-	
		474-1544	2 (solo inferior)	474-1585	1 por c/u	-	-	
				474-1545	2 por c/u	-	-	
	Sección 2 de la pluma	474-1546	6	474-1584	1 por c/u	-	-	
		474-1610	4	474-1602	1 por c/u	474-1594	1 por c/u	
		474-1608	2 (solo parte delantera inferior)	474-1599	1 por c/u	-	-	
				474-1595 (solo TL 1055 D)	1 por c/u	-	-	
		474-1544	2 (solo parte superior trasera)	474-1585	1 por c/u	-	-	
	Sección 3 de la pluma	474-1546	8	474-1912	2 - 1 por c/u (solo parte delantera superior)	-	-	
				474-1584	8 (solo parte delantera inferior)	-	-	
				474-1887	2 - 1 por c/u (solo parte delantera inferior)	-	-	
				474-1885	2 - 1 por c/u (solo parte trasera inferior)	474-1886	1 por c/u	
		474-1608	2 (solo parte superior trasera)	474-1599	1 por c/u	-	-	
				474-1595	1 por c/u	-	-	
		474-1906	4 (solo parte delantera)	474-1914	1 por c/u	493-3316	1 por c/u	
	Sección 4 de la pluma (cabezal)	474-1546	2 (solo parte trasera inferior)	474-1887	1 por c/u	-	-	
				474-1584	1 por c/u	474-1886	1 por c/u	
		474-1906	2 (solo parte superior interior)	474-1914	1 por c/u	-	-	
		474-1608	2 (solo superior)	474-1595	1 por c/u	-	-	
		474-1937	1 (solo parte trasera superior)	474-1595	1 por c/u	-	-	
TL 1255D	Sección 1 de la pluma	474-1546	6	474-1584	1 por c/u	-	-	
		474-1544	2 (solo inferior)	474-1585	1 por c/u	-	-	
				474-1545	2 por c/u	-	-	
	Sección 2 de la pluma	474-1546	6	474-1584	1 por c/u	-	-	
		474-1610	4	474-1602	1 por c/u	474-1594	1 por c/u	
		474-1608	2 (solo parte delantera inferior)	474-1599	1 por c/u	-	-	
		474-1544	2 (solo parte superior trasera)	474-1585	1 por c/u	-	-	
				474-1885	4 - 1 por c/u	474-1886	1 por c/u	
	Sección 3 de la pluma	474-1546	8	474-1584	4 - 1 por c/u	-	-	
				474-1887	1 por c/u (solo parte delantera inferior)	-	-	
				474-1599	1 por c/u	-	-	
		474-1608	2 (solo parte superior trasera)	474-1595	1 por c/u	-	-	
				474-1914	1 por c/u	493-3316	1 por c/u	
		Sección 4 de la pluma (cabezal)	474-1546	2 (solo parte trasera inferior)	474-1887	1 por c/u	-	-
	474-1584				2 por c/u	474-1886	1 por c/u	
	474-1906		2 (solo parte superior interior)	474-1914	1 por c/u	493-3316	1 por c/u	
	474-1608		2 (solo superior)	474-1595	2 por c/u	-	-	
	474-1937		1 (solo parte trasera superior)	-	-	-	-	
	TH314D TH417D	Sección 1 de la pluma (exterior)	459-1954	6 (superior y lateral)	459-1953 (1 mm)	6	459-1976 (0,5 mm)	2
			459-1955	2 (inferior)	459-1953 (1 mm)	2	-	-
Sección 2 de la pluma (Intermedia)		459-1954	10 (delanteros superiores, laterales delanteros)	459-1953 (1 mm)	10	459-1976 (0,5 mm)	10	
		459-4314	2 (inferiores delanteros)	459-1953 (1 mm)	2	-	-	
		459-4310	2 (parte superior trasera)	459-3542 (1 mm)	2	-	-	
		459-4311	2 (laterales traseros)	459-3552 (1 mm)	2	-	-	
Sección 3 de la pluma (cabezal)		459-4312	4 (delanteros superiores, delanteros inferiores)	459-3678	2	-	-	
		459-4313	2 (parte trasera superior)	459-3542 (1 mm)	2	459-3542 (0,5 mm)	2	
		459-1954	6 (parte trasera interior)	-	-	-	-	
		459-4311	2 (parte trasera inferior)	-	-	-	-	

VIDRIO Y PROTECCIÓN DE LA CABINA

Descripción del vidrio/de la protección	Número de pieza	TH357D (TD7)	TH408D (TH4)	TH3510D (TH3)	TL642D (MLG)	TL943D (MLD)	TL1055D (MNT)	TL1255D (MYW)	TH255C (JK3)	TH314D (MYT)	TH417D (MLZ)
Techo	473-8918 495-6211 330-9060				X	X	X	X		X	
		X	X	X							
									X		
Lado der.	473-8920 459-2736 330-9058	X	X	X	X	X	X	X			
										X	X
									X		
Delantero	473-8921 495-6212 330-9057				X	X	X	X		X	
		X	X	X							
									X		
Lado izq.	473-8917 330-9059	X	X	X	X	X	X	X		X	
									X		
Parte trasera (sin pestillo)	459-1979 473-6835									X	X
					X	X	X	X			
Parte trasera (con pestillo)	473-6962 495-3427 330-9062				X	X	X	X		X	
		X	X	X							
									X		
Puerta de vidrio actualizada	513-3137	X	X	X	X	X	X	X		X	
Kit actualizado de puerta	513-3136	X	X	X	X	X	X	X		X	
Puerta de vidrio fijo	330-8252								X		
Vidrio de puerta con bisagra	330-8257								X		
Vidrio de puerta inferior	495-6140	X	X	X							
Protector de la ventana delantera	471-6162 459-3687 502-2018	X	X	X	X	X	X	X			
										X	X
									X		
Protector de techo	471-6160 489-6958 502-2017	X	X	X	X	X	X	X			
										X	X
									X		
Escobilla, limpiaparabrisas trasero	459-2710 478-1404	X	X	X	X	X	X	X		X	
									X		
Escobilla, hoja limpiadora de techo	459-9783 478-1404	X	X	X	X	X	X	X		X	
									X		
Escobilla, limpiaparabrisas	459-7645 336-7170	X	X	X	X	X	X	X		X	
									X		

ESPEJOS Y LUCES

Tipo de luz	Descripción	Número de pieza	TH357D (TD7)	TH408D (TH4)	TH3510D (TH3)	TL642D (MLG)	TL943D (MLD)	TL1055D (MNT)	TL1255D (MYW)	TH255C (JK3)	TH314D (MYT)	TH417D (MLZ)
Luz de trabajo-reflector (pluma)		511-0671				X	X	X	X			
		312-3332	X	X	X						X	X
Reflector (cabina)	Delanteros y traseros	312-3332	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bombilla	55 vatios/12 V	323-5646	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Luz (delantera y señalización)	Delantera der.	316-7999								X	X	X
		195-0189	X	X	X	X	X	X	X			
Luz (delantera y señalización)	Delantera izq.	303-4955								X		
		195-0190	X	X	X	X	X	X	X			
		316-8000									X	X
Bombilla	55 Vatios/12 V (delantera)	305-2108								X	X	X
		305-3324	X	X	X	X	X	X	X			
Bombilla	21 vatios/12 V (señalización)	305-2109								X	X	X
		226-4560	X	X	X	X	X	X	X			
Bombilla	5 vatios/12 V (miniatura)	305-2107								X	X	X
		226-4561	X	X	X	X	X	X	X			
Baliza (fija)	Montada en el techo	526-1946	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bombilla	55 Vatios/12 V (baliza)	323-5644	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Luz (señalización y parada)	Trasera der.	303-4975								X		
		316-8039	X	X	X	X	X	X	X		X	X
Luz (señalización y parada)	Trasera izq.	303-4976								X		
		316-8038	X	X	X	X	X	X	X		X	X
Bombilla	12 V (parada)	305-2109	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bombilla	21 vatios/12 V (señalización)	319-7633								X		
		323-5648	X	X	X	X	X	X	X		X	X
Bombilla	12 V (giro)	305-2109								X		
			X	X	X	X	X	X	X		X	X
Espejo	Descripción	Número de pieza	TH357D (TD7)	TH408D (TH4)	TH3510D (TH3)	TL642D (MLG)	TL943D (MLD)	TL1055D (MNT)	TL1255D (MYW)	TH255C (JK3)	TH314D (MYT)	TH417D (MLZ)
Espejo exterior	Cabina exterior	299-0334	X	X	X	X	X	X	X		X	X
		317-0089								X		
Espejo exterior	Chasis delantero	309-2991				X	X	X	X			
Espejo interior	Espejo retrovisor (interior)	257-8403	X	X	X	X	X	X	X		X	X
Espejo exterior	Retrovisor der.	476-0760	X	X	X							
		434-3614									X	X
		441-6962									X	
		491-0603					X	X	X	X		
Espejo exterior	Convexo der. retrovisor	424-0720	X	X	X						X	X
		424-0721									X	X
		317-0089								X		
Espejo exterior	Chasis trasero	220-4050	X	X	X							
Espejo exterior	Gran angular de chasis trasero	336-7619	X	X	X						X	X
Espejo exterior	Convexo de chasis trasero	424-0720	X	X	X							
		336-7617								X	X	X

PIEZAS DEL MOTOR

Modelo de máquina del motor	Prefijo del motor	Arranque		Carga		Sistema de enfriamiento			Correa impulsora auxiliar		Sistema de combustible					
		Motor de arranque		Alternador		Bomba de agua		Termostato	Correa impulsora		Bomba de combustible		Inyector de combustible		Turbocompresor	
		Nuevos	Reman	Nuevos	Reman	Nuevos	Conjunto de empaquetadura		Con A/A	Sin A/A	Nuevos	Reman	Nuevos	Reman	Nuevos	Reman
TL D 4.4	W23	331-7010	20R-4762	560-6102 (120 amperios)	20R-3599	354-4754	Incluido	417-7782	474-4081	285-2040	375-2647	20R-4562	449-3315	-	488-1831	-
TH D 4.4	W23	526-9854	20R-3882	321-8902 (100 amperios)	-				365-2985	380-2622					482-0235	
Deutz	TD 2.9 L4	449-2391	-	449-2390	-	449-2387	447-2193	560-4910	447-1420	449-2389	449-2343	-	449-2440	-	449-2388	-
Deutz	TCD 3.6 L	459-2680	-	569-2605	-	459-2904	516-2496	459-3306	460-4121	541-8235	533-5173	-	459-2671	-	547-9157	-

DESCONEXIONES RÁPIDAS

Modelo de la máquina	A presión			
	Macho	máx.	Hembra	máx.
Serie TL D	300-6079	300-6103	300-6078	300-6103
Serie TH D Ag	300-6079	340-5953	300-6078	340-5954
TH255C	327-5529	300-6103	327-5530	344-7188
Construcción TH D	153-2995	152-5718	153-2994	152-5717

LET'S DO THE WORK.™

PSBJ0147-00
December 2018

© 2021 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow" y la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

