



GUÍA DE REFERENCIA DE PIEZAS DE REPUESTO PARA MODELOS DE LA RETROEXCAVADORA CARGADORA SERIE F2 CON MOVIMIENTO LATERAL

LET'S DO THE WORK.™



» PROTEJA SU INVERSIÓN CON PIEZAS ORIGINALES CAT®

Gracias por elegir la retroexcavadora cargadora con movimiento lateral de la Serie F2 de Cat®.

Esta guía está diseñada para proporcionarle una referencia rápida de las piezas y los números de pieza que necesita para mantener su retroexcavadora cargadora 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 kits de piezas que se ajustan a los ciclos de mantenimiento de su máquina.

PIEZAS DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO	
	GRASAS
	KITS 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	MODELO DE VENTA	PREFIJO DEL NÚMERO DE SERIE
HERRAMIENTAS DE CORTE		
ALMOHADILLAS DE DESGASTE Y CALCES	422F2	LYF
PIEZAS DE REPARACIÓN		
BATERÍA	426F2	DJ4/EJ2/EJ4
PIEZAS DEL MOTOR	428F2	LYG
LUCES, ESPEJOS Y FUSIBLES	432F2	LYJ
VIDRIO DE LA CABINA	434F2	LYK
PIEZAS DE MEJORA		
DESCONEXIONES RÁPIDAS	444F2	LYL
PIEZAS DEL PASADOR DE VARILLAJE Y COJINETE		

GRASAS Serie F2

Nombre del producto Cat anterior	GRASAS DE MANTENIMIENTO ESTÁNDAR			GRASAS PARA APLICACIONES Y ENTORNOS ÚNICOS
	Cat Ultra5 Moly #1	Cat Ultra5 Moly #2	Cat Advanced 3 Moly	
Nombre del producto Cat actual	Grasa 1 de aplicación extrema Cat	Grasa 2 de aplicación extrema Cat	Grasa de aplicación principal Cat	Pasta para martillos
Grado (NLGI)	1	2	2	2
Punto de fusión °C (°F)	>260 (>500)	>260 (>500)	260 (500)	230 (446)
Temperatura ambiente °C (°F)	-35 a +40 (-31 a +104)	-30 a +50 (-22 a +122)	-20 a +40 (-4 a +104)	-20 a +1.100 (-4 a +2.012)
Tipo de aceite de base	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Color	Gris oscuro	Gris oscuro	Gris oscuro	Bronce
Cartucho (390 g/14 oz)	452-5996	452-6001	452-6006	130-6951 (estándar) 317-8491 (lubricación automática)
Cubo plástico (5 kg/11 lb)	—	—	—	133-8807
Cubo plástico (16 kg/35 lb)	452-5999	452-6004	452-6009	—
Tonel (55 kg/120 lb)	452-5998	452-6003	452-6008	—
Tambor (180 kg/400 lb)	452-5997	452-6002	452-6007	—



KITS DE MANTENIMIENTO PLANIFICADO

Retroexcavadora cargadora		A (500 horas)									B (1.000 horas)				
		Cambio de aceite o filtro del motor		Filtro de aire del motor		Cambio del filtro de combustible				Aire de la cabina		Cambio del filtro de la transmisión	Aceite del eje	Cambio de aceite del diferencial delantero	
Modelo de venta	Prefijo de número de serie	Elemento de filtro	Cant. de aceite L (gal EE.UU.) DEO	Elemento primario	Elemento secundario	Elemento primario (Efectividad del número de serie)		Elemento secundario (Efectividad del número de serie)		Elemento de aire fresco	Elemento de recirculación	Elemento de filtro	Tipo de aceite	Cant. de aceite L (gal EE.UU.)	Sello anular
422F2	LYF	7W-2326	8,8 (2,3)	346-6687	346-6688	502-3341 (LYF1-01000) 1R-1804 (LYF01001-UP)		(LYF1-01000) 441-5111(LYF01001-UP)		417-8134	211-2660	471-7003	TDTO	14 (3,7)	6V-6228 (cantidad: 2)
426F2	DJ4/EJ2/EJ4					502-3341 (DJ41-00195/EJ21-00308/EJ41-02733) 1R-1804 (DJ400196-UP/EJ200309-UP/EJ402734-UP)		(DJ41-00195/EJ21-00308/EJ41-02733) 441-5111 (DJ400196-UP/EJ200309-UP/EJ402734-UP)							
428F2	LYG					502-3341 (LYG1-03119) 1R-1804 (LYG03120-UP)		(LYG1-03119) 441-5111 (LYG03120-UP)							
432F2	LYJ					502-3341 (LYJ1-0089) 1R-1804 (LYJ00870-UP)		(LYJ1-0089) 441-5111 (LYJ00870-UP)							
434F2	LYK					502-3341 (LYK1-00621) 1R-1804 (LYJ00622-UP)		(LYK1-00621) 441-5111 (LYJ00622-UP)							
444F2	LYL					502-3341 (LYL1-00503) 1R-1804 (LYL00504-UP)		(LYL1-00503) 441-5111 (LYL00504-UP)							

Retroexcavadora cargadora		B (1.000 horas)													
		Cambio de aceite del mando final delantero (cada lado)		Cambio de aceite del diferencial trasero		Diferencial trasero		Cambio de aceite del mando final trasero (cada lado)		Cambio del filtro hidráulico			Cambio de aceite o filtro de la transmisión		Transmisión
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Cant. de aceite L (gal EE.UU.)	Sello anular	Cant. de aceite L (gal EE.UU.)	Sello anular	Cant. de aceite L (gal EE.UU.)	Aditivo	Cant. de aceite L (gal EE.UU.) TDTO	Sello anular	Elemento de filtro	Sello (caja)	Sello (tapón)	Cant. de aceite L (gal EE.UU.) TDTO	Sello	Respiradero
422F2	LYF	1,7 (0,4)	6V-6228	16,5 (4,4)	6V-6228 (2)	0,5 (0,13)	197-0017	1,7 (0,5)	6V-6228	362-1163	526-0891	2M-9780	15 (3,9) manual	238-5080 manual	9G-5127 manual
426F2	DJ4/EJ2/EJ4														
428F2	LYG														
432F2	LYJ														
434F2	LYK														
444F2	LYL														

Retroexcavadora cargadora		C (1.500 horas)		D (3.000 horas)		E (1.500 horas)	
		Cambio de correa (ondulada)		Cambio de aceite hidráulico		Cambio de refrigerante del sistema de enfriamiento (ELC)	
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Sin A/C	Con A/C	Cant. de aceite Hydo Advance L (gal EE.UU.)	Respiradero	Cant. aceite L (gal EE.UU.) sin A/C	Cant. aceite L (gal EE.UU.) con A/C
422F2	LYF	390-0532	390-0536	40 (10,6)	9R-9925	20 (5,2)	22 (5,8)
426F2	DJ4/EJ2/EJ4						
428F2	LYG						
432F2	LYJ						
434F2	LYK						
444F2	LYL						

Kits de mantenimiento de piezas					
500	A				
1.000	A	B			
1.500	A		C		
2.000	A	B			
2.500	A				
3.000	A	B	C	D	
3.500	A				
4.000	A	B			
4.500	A		C		
5.000	A	B			
5.500	A				
6.000	A	B	C	D	
6.500	A				
7.000	A	B			
7.500	A		C		
8.000	A	B			
8.500	A				
9.000	A	B	C	D	
9.500	A				
10.000	A	B			
10.500	A		C		
11.000	A	B			
11.500	A				
12.000	A	B	C	D	E

HERRAMIENTAS DE CORTE COMUNES Serie F2

Cargador		
Descripción (ancho)	Cant	Número de pieza
Grupo de cuchilla empernado (2.262 mm)		9R-5321
Cuchilla	2	9W-8215
Tuerca de cabeza hexagonal	8	4K-0367
Arandela dura	8	8T-4122
Perno de arado	8	3F-5108
Grupo de cuchilla empernado (2.406 mm)		9R-5320
Cuchilla	2	118-7110
Tuerca de cabeza hexagonal	8	4K-0367
Arandela dura	8	8T-4122
Perno de arado	8	3F-5108
Grupo de cuchilla empernado (2.434 mm)		220-4758
Cuchilla	2	220-4691
Tuerca de cabeza hexagonal	8	4K-0367
Arandela dura	8	8T-4122
Perno de arado	8	3F-5108
Cuchilla MP (2.406 mm)	1	233-0859
Grupo de dientes – Universal		9R-5866
Punta del diente único	8	135-8203
Tuerca de cabeza hexagonal	16	4K-0367
Perno de arado	16	4F-3657



Retroexcavadora	
Descripción	Número de pieza
Sistema de retención diagonal (DRS230)	
Retenedor	201-1239
Pasador – Herramienta de corte	500-0269
Adaptador del pasador diagonal	
Adaptador (25 mm para cucharones para roca)	201-1234
Adaptador (20 mm)	201-1235
Adaptador (25 mm para cucharones para suelo)	253-0234
Punta	
Penetración	208-5235
Chisel	208-5232
Excavación de suelos	208-5234
Larga	208-5236
De doble filo	208-5237
Filosa	208-5239
Ancha	208-5240

Solo Retroexcavadora 426F2 (DJ4/EJ2/EJ4)		
Descripción (ancho)	Cant	Número de pieza
Grupo de dientes – Universal		135-8206
Punta del diente único	1	135-8203
Tuerca de cabeza hexagonal	2	4K-0367
Perno de arado	2	4F-3657
Grupo de dientes (derecho)		331-4332
Orejeta de dientes (derecha)	1	277-8664
Perno	1	1A-0458
Tuerca de cabeza hexagonal	1	2J-3506
Perno de arado	2	4F-3656
Tuerca de cabeza hexagonal	2	4K-0367
Grupo de dientes (izquierdo)		331-4333
Orejeta de dientes (izquierda)	1	277-8665
Perno	1	1A-0458
Tuerca de cabeza hexagonal	1	2J-3506
Perno de arado	2	4F-3656
Tuerca de cabeza hexagonal	2	4K-0367

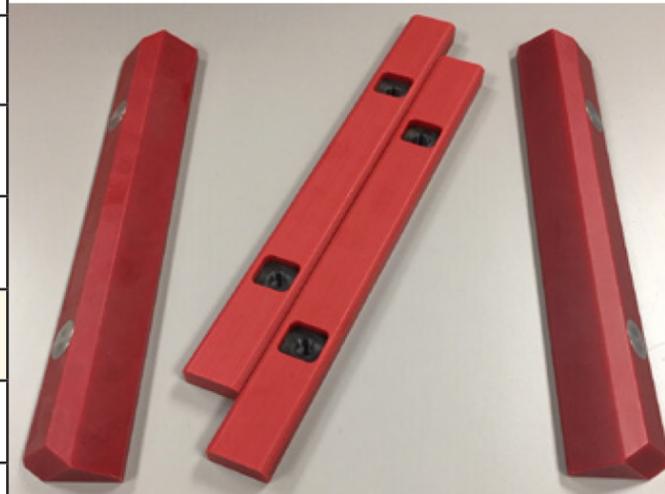
BATERÍA Serie F2

Retroexcavadora Cargadora		Batería	Número de pieza
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Estándar	230-6368
422F2	LYF		
426F2	DJ4/EJ2/EJ4		
428F2	LYG		
432F2	LYJ		
434F2	LYK		
444F2	LYL		



ALMOHADILLAS DE DESGASTE Y CALCES Serie F2

Ubicación	Número de pieza
Estabilizador	
Taco (5,2 mm)	193-1681
Taco (4,2 mm)	193-1683
Taco (6,2 mm)	193-1684
Almohadilla	331-2489
Brazo extensible	
Almohadilla (lateral)	319-9667
	319-9668
Desplazamiento eléctrico	
Bastidor deslizante	344-5303



PIEZAS DEL MOTOR Serie F2

Retroexcavadora Cargadora			Número de pieza/Reman																																											
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Clasificación de potencia bruta del motor*	Emisiones	Motor	Bloque largo	Alternador	Inyector de combustible		Bomba de inyección de combustible		Bomba de agua	Arranque del motor		Turbocompresor																																
422F2	LYF	56 kW (aspirado naturalmente)	Stage II de la Unión Europea	356-6060	—	383-2557	266-6830	20R-0476	266-3712	10R-9699	354-1672	143-0539	OR-4316	—																																
422F2	LYF	68,5 kW (mecánico con turbocompresor)		68,5 kW	521-6420		20R-4053	236-1674	20R-0471	249-9226				10R-9721	236-8228	315-9721	20R-4005	326-9153	—																											
428F2	LYG	74,5 kW																		521-6421	20R-4053	315-3381	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	—																		
434F2	LYK																												70 kW	521-6422	—	326-8993	20R-4832	355-2252	303-5795	326-9153	—									
426F2	EJ4																																					74,5 kW	521-6423	—	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	—
426F2	EJ2																																													
426F2	DJ4																																					74,5 kW	521-6423	—	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	—
428F2	LYG																												74,5 kW	521-6423	—	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	—									
432F2	LYJ	74,5 kW																		521-6423	—	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	—																			
434F2	LYK			74,5 kW	521-6423		—	326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																														
444F2	LYL	74,5 kW	521-6423			—					326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																											
426F2	DJ4			74,5 kW	521-6423		—	326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																														
428F2	LYG	74,5 kW	521-6423			—					326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																											
428F2	LYG			74,5 kW	521-6423		—	326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																														
432F2	LYJ	74,5 kW	521-6423			—					326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																											
434F2	LYK			74,5 kW	521-6423		—	326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																														
444F2	LYL	74,5 kW	521-6423			—					326-9147	20R-6819	355-2252				303-5795	326-9153	—																											



*ISO 14396

DESCONEXIONES RÁPIDAS Serie F2

Saque el máximo provecho de su retroexcavadora cargadora Cat Serie F2 con una amplia gama de accesorios de herramientas hidráulicas que pueden intercambiarse fácilmente con desconexiones rápidas. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener una lista de todos los accesorios disponibles.

Función	Girar para conectar: conexión bajo presión			
	Macho	Tapa	Hembra	Tapa
Cargador	439-1589	471-1018	439-1588	471-1017
Retroexcavadora	439-1591		439-1590	



ESPEJOS, LUCES Y FUSIBLES Serie F2

Retroexcavadora Cargadora				
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Luces	Tipo de luz	Número de pieza
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Reflector (delantero y trasero) largo alcance	Luz halógena	214-2969
426F2	DJ4, EJ2, EJ4			234-4329
TODO	TODO	Reflector (delantero y trasero) largo alcance	Bombilla halógena	9W-0607
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Reflector (delantero y trasero) amplio alcance	Luz halógena	214-2968
426F2	DJ4, EJ2, EJ4			234-4328
TODO	TODO	Reflector (delantero y trasero) amplio alcance	Bombilla halógena	9W-0607
TODO	TODO	Reflector LED (delantero y trasero) amplio alcance		479-8445
TODO	TODO	Señal luminosa (detención, cola y giro) (trasera)	Conjunto de luz	336-9096
			Bombilla halógena (detención)	7S-1800
			Bombilla halógena (señal)	9W-3326
			Lente	352-4645
TODO	TODO	Señal luminosa (detención, cola y giro) LED (trasera)		387-6627
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Luz de techo	Conjunto de luz	426-0976
426F2	DJ4, EJ2, EJ4			084-4277
TODO	TODO	Luz de 12 V (techo)	acción	210-8754
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Luz estroboscópica de la baliza (advertencia)	Montada en el techo	140-3668
426F2	DJ4, EJ2, EJ4			-
TODO	TODO	Baliza (giratoria de advertencia)	Montada en el techo	309-1325
			Bombilla halógena	9X-8118
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Lado del tráfico: derecho	Lado de la máquina: derecho	195-0189
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Lado de la máquina: izquierdo	483-0312
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Lado del tráfico: izquierdo	Lado de la máquina: izquierdo	195-0190
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Lado de la máquina: derecho	483-0313
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Lado del tráfico: izquierdo	Lado de la máquina: derecho	195-0191
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Lado de la máquina: izquierdo	483-0310
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Lado del tráfico: izquierdo	Lado de la máquina: izquierdo	195-0192
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Lado de la máquina: izquierdo	483-0311
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Luz (delantera y señalización)	Bombilla halógena (delantera)	9W-3324
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Luz delantera	9W-3324
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL		Luz (clara)	226-4561
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Luz (clara)	8L-9801
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL		Luz (señalización)	226-4560
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		Luz (señalización)	5M-8034

ESPEJOS, LUCES Y FUSIBLES Serie F2 (continuación)

Fusibles	Número de pieza
Mini de 3 amperios	395-9584
10 amperios	9W-1442
Mini de 10 amperios	113-8490
15 amperios	9W-1441
Mini de 15 amperios	113-8491
20 amperios	9W-1446
25 amperios	1Q-1905
30 amperios	192-7727
40 amperios	232-6313
50 amperios	418-0363

Espejos		Número de pieza
Retrovisor	Componentes exteriores	180-0448
Soporte	Derecho	382-2497
Soporte	Izquierdo	382-2498
Retrovisor	Interno	472-9218
Retrovisor	Trasero externo	220-4050

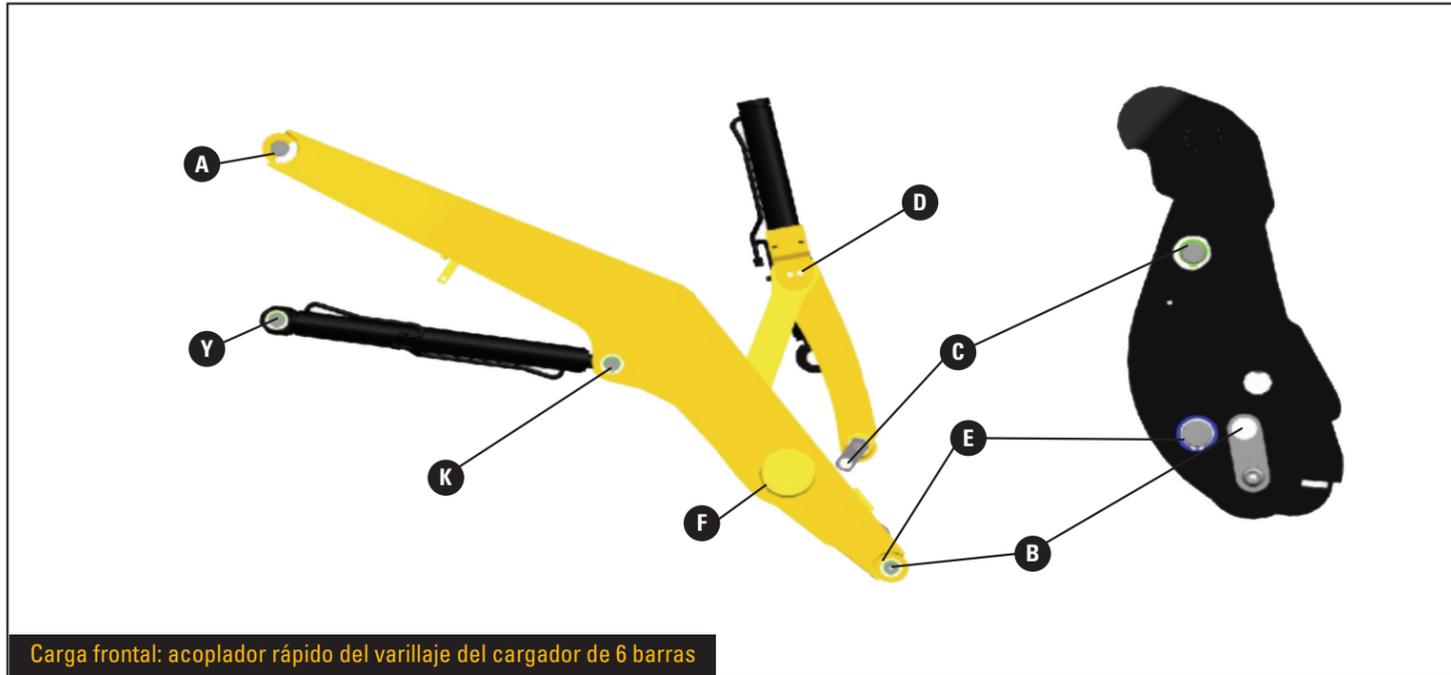


VIDRIO DE LA CABINA Serie F2

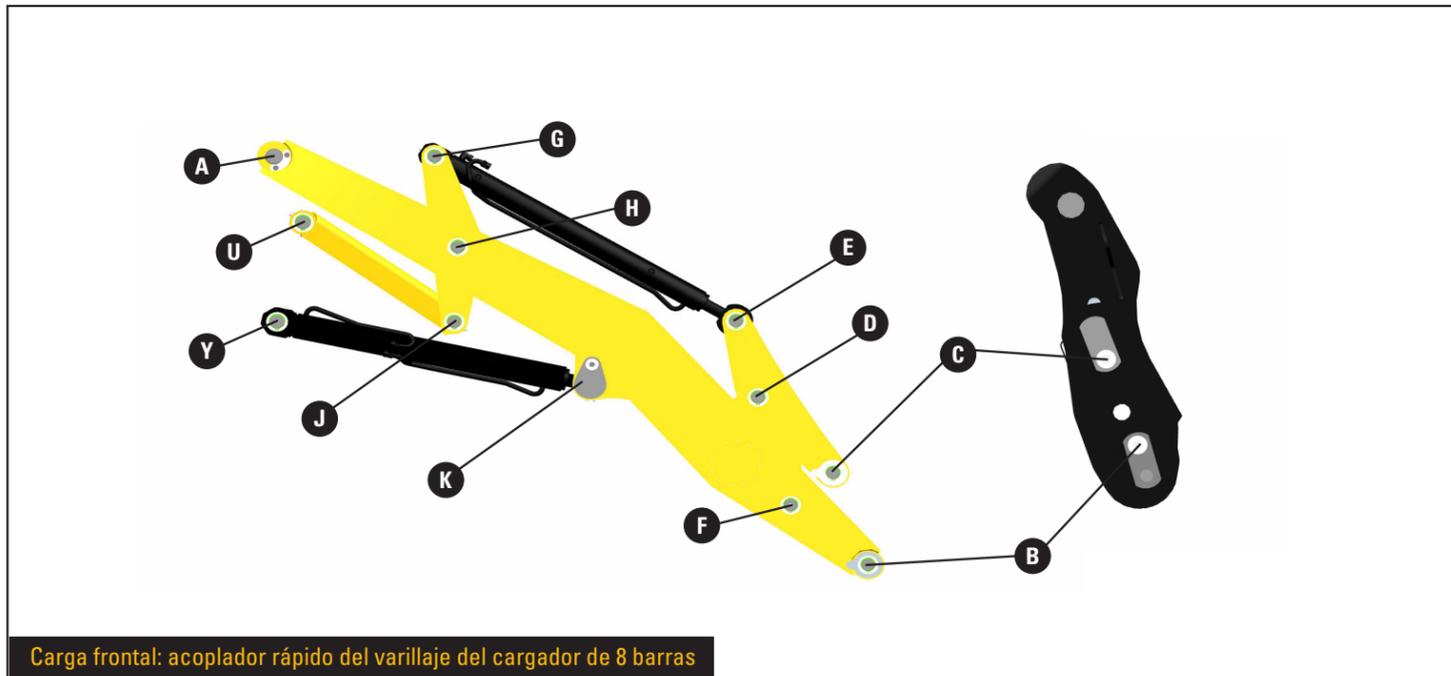
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Vidrio	Número de pieza
TODO	TODO	Parabrisas (superior)	382-2342
TODO	TODO	Parabrisas (inferior derecho)	382-2344
TODO	TODO	Parabrisas (inferior izquierdo)	382-2343
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Puerta izquierda (superior)	382-2261
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		481-1859
TODO	TODO	Puerta izquierda (inferior)	382-2263
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Puerta derecha (superior)	382-2274
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		481-2649
TODO	TODO	Puerta derecha (inferior)	382-2269
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Trasero izquierdo (superior)	382-2249
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Trasero izquierdo (inferior)	382-2310
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Trasero derecho (superior)	382-2250
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Trasero derecho (inferior)	382-2311
422F2, 428F2, 432F2, 434F2, 444F2	LYF, LYG, LYJ, LYK, LYL	Vidrio de la ventana trasera	438-6967
426F2	DJ4, EJ2, EJ4		495-4435
426F2	DJ4, EJ2, EJ4	Vidrio trasero derecho	481-1855
426F2	DJ4, EJ2, EJ4	Vidrio trasero izquierdo	481-1856
426F2	DJ4, EJ2, EJ4	Trasero izquierdo (ventana)	481-1863
426F2	DJ4, EJ2, EJ4	Trasero derecho (ventana)	481-2651

NÚMEROS DE PIEZAS DEL PASADOR DE VARILLAJE Y EL COJINETE Serie F2

Consulte los números de pieza en las páginas siguientes.



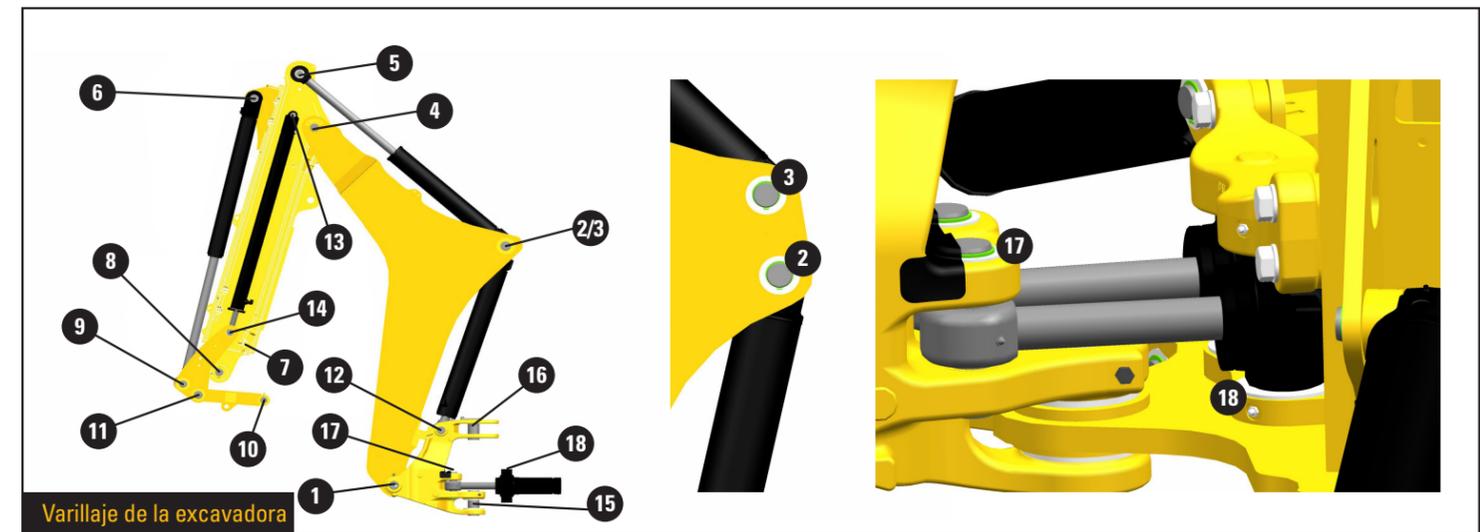
Carga frontal: acoplador rápido del varillaje del cargador de 6 barras



Carga frontal: acoplador rápido del varillaje del cargador de 8 barras



Estabilizadores de movimiento lateral



Varillaje de la excavadora

CARGA FRONTAL: ACOPLADOR RÁPIDO DEL VARILLAJE DEL CARGADOR DE 6 BARRAS Serie F2

Pasadores de varillaje									
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	A	Brazo B	Brazo C	D	Brazo E	F	K	Y
422F2	LYF	Pasador 341-6152	Pasador 360-2821 (cantidad: 2)	Conjunto de pasador 360-2823	Conjunto de Cilindro 361-0419	Conjunto de pasador 364-3011	Pasador 360-2822	Pasador 362-3269 (derecho) Pasador 362-3270 (izquierdo)	Pasador 360-2816 (cantidad: 2)
Cojinetes									
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Brazo B	Brazo C	D	Brazo E	K	Y		
422F2	LYF	Buje 9R-0411 (cantidad: 4)	Buje 9R-5828 (cantidad: 2)	Cojinete 531-3531 (cantidad 2) Cojinete 361-4673 (cantidad 2) Buje 362-5025 (cantidad: 2)	Buje 362-5027 (cantidad: 2)	Buje 362-5024 (cantidad: 2)	Buje 362-5024 (cantidad: 2)		
Tornillería de retención									
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	A	Brazo B	Brazo C	D	Brazo E	F	K	Y
422F2	LYF	Placa 372-5024 (cantidad: 2) Perno 8T-4139 (cantidad 4) Arandela 8T-4223 (cantidad: 4) Espaciador 128-7903 (cantidad: 2) Espaciador 128-7905 (cantidad: 2)	Arandela 111-4337 (cantidad: 6) Anillo de Retención 6V-3213 (cantidad: 4) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Calce 363-2856 (cantidad: 2) Calce 363-2855 (cantidad: 3)	Arandela 111-4337 (cantidad: 2) Arandela 7X-0618 Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Tubo 361-7826 Perno 8T-4956	Espaciador 358-1472 (cantidad 2) Placa 101-0117 Placa 362-1201 Arandela 8T-4121 (cantidad: 4) Perno 8T-4137 (cantidad: 4)	Arandela 7X-0618 Arandela 9R-1502 Perno 8T-4956	Arandela 111-4337 (cantidad 5) Anillo de Retención 6V-3213 (cantidad 2) Arandela 9R-0158 (cantidad 2)	Calce 373-8390 (cantidad 6) Arandela 7X-0542 (cantidad 7) Anillo de Retención 6V-4364 (cantidad: 4)	Tuerca de Traba 6V-7744 (cantidad: 2) Perno 105-3479 (cantidad 2) Calce 373-8390 (cantidad: 4) Anillo de retención 6V-4364 (cantidad 2) Arandela 7X-0542 (cantidad 6)

ESTABILIZADORES DE MOVIMIENTO LATERAL Serie F2

Pasadores de varillaje			
Modelo de venta	Prefijo de número de serie	21	22
422F2	LYF	Pasador 330-9669 (cantidad: 2)	Conjunto de Pasador 425-1825 (cantidad: 2)
426F2	DJ4/EJ2/EJ4		
428F2	LYG		
432F2	LYJ		
434F2	LYK		
444F2	LYL		
Tornillería de retención			
Modelo de venta	Prefijo de número de serie	21	22
422F2	LYF	Espaciador 325-7563 (cantidad 4) Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad 4)	Anillo de retención 6V-3213 (cantidad 2)
426F2	DJ4/EJ2/EJ4		
428F2	LYG		
432F2	LYJ		
434F2	LYK		
444F2	LYL		

VARILLAJE DE LA EXCAVADORA Serie F2

Pasadores de varillaje																								
Modelo de venta	Prefijo del número de serie	Tipo de brazo Brazo estándar: Áreas 4, 5, 6, 7 Brazo extensible: Áreas 4, 5, 6, 7, 13 y 14	Tipo de varillaje (Áreas 7, 8, 9, 10 y 11)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
422F2	LYF	Estándar	Fundido	386-3778 Conjunto de pasador	Pasador 316-6945	-	Conjunto de Pasador 316-6946	Pasador 316-6947	Pasador 328-9650	Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Conjunto de Pasador 326-0089	-	-	316-6951 Conjunto de pasador	Pasador 316-6952	Pasador 310-0851 (cantidad 2)	Conjunto de Cilindro 381-8085 (derecho)			
			Fabricado							Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792								Pasador 316-6949	Pasador 316-6949	
		Extensible 14'	Fundido						Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Pasador 316-6949										Pasador 316-6949
			Fabricado						Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792											
426F2	DJ4/EJ2/ EJ4	Estándar	Fundido	Pasador 486-9218 (cantidad: 2)	Pasador 486-9219	Pasador 486-9219	Pasador 486-9220	Pasador 486-9222	Pasador 486-9221	Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 320-9241	Pasador 328-5234	Conjunto de pasador 483-0325	-	-	Conjunto de pasador 482-6858	Conjunto de pasador 316-6952	Pasador 486-9223 (cantidad: 2)	Conjunto de Tubo 524-3959 (cantidad 2)			
			Fabricado				Pasador 397-6725			Pasador 397-6726		Pasador 397-6726		Pasador 328-5234										
		Extensible 14'	Fundido				Pasador 320-9164		Pasador 320-9241	Pasador 320-9241		Pasador 328-5234		Pasador 316-6949								Pasador 316-6949		
			Fabricado				Pasador 397-6725		Pasador 397-6726	Pasador 397-6726														
428F2	LYG	Estándar	Fundido	Conjunto de Pasador 316-6946	Pasador 316-6947	Conjunto de Pasador 316-6946	Pasador 316-6947	Pasador 328-9650	Pasador 320-9164	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0790	Pasador 320-9241	Pasador 328-5234	Conjunto de Pasador 9R-9105	Conjunto de Pasador 326-0089	-	-	Conjunto de pasador 316-6951	Pasador 316-6952	Pasador 310-0851 (cantidad 2)	Conjunto de Cilindro 381-8085 (derecho)			
			Fabricado						Pasador 333-0790		Pasador 333-0791		Pasador 333-0792											
		Extensible 14'	Fundido					Pasador 320-9164	Pasador 154-5280		Pasador 320-9241		Pasador 154-5279									Pasador 328-5234	Pasador 316-6949	Pasador 316-6949
			Fabricado					Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105		Pasador 333-0791		Conjunto de Pasador 9R-9105									Pasador 333-0792		
432F2	LYJ	Estándar	Fundido	Conjunto de Pasador 386-3778	Pasador 316-6945	-	Conjunto de Pasador 355-1394	Pasador 333-4760	Pasador 316-6948	Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Conjunto de Pasador 326-0089	-	-	Conjunto de pasador 316-6951	Pasador 316-6952	Pasador 310-0851 (cantidad 2)	Conjunto de Cilindro 381-8085 (derecho)			
			Fabricado							Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792										
		Extensible 16'	Fundido						Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Pasador 316-6949								Pasador 316-6949		
			Fabricado						Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792											
434F2	LYK	Estándar	Fundido	Conjunto de Pasador 386-3778	Pasador 316-6945	-	Conjunto de Pasador 355-1394	Pasador 333-4760	Pasador 328-9650	Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Conjunto de Pasador 326-0089	-	-	Conjunto de pasador 316-6951	Pasador 316-6952	Pasador 310-0851 (cantidad 2)	Conjunto de Cilindro 381-8085 (derecho)			
			Fabricado							Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792										
		Extensible 14'	Fundido						Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Pasador 316-6949								Pasador 316-6949		
			Fabricado						Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792											
444F2	LYL	Estándar	Fundido	Conjunto de Pasador 386-3778	Pasador 316-6945	-	Conjunto de Pasador 355-1394	Pasador 333-4760	Pasador 328-9650	Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Conjunto de Pasador 326-0089	-	-	Conjunto de pasador 316-6951	Pasador 316-6952	Pasador 310-0851 (cantidad 2)	Conjunto de Cilindro 381-8085 (derecho)			
			Fabricado							Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792										
		Extensible 16'	Fundido						Pasador 320-9164	Pasador 154-5280	Pasador 320-9241	Pasador 154-5279	Pasador 328-5234	Pasador 316-6949								Pasador 316-6949		
			Fabricado						Pasador 333-0790	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0791	Conjunto de Pasador 9R-9105	Pasador 333-0792											

VARILLAJE DE LA EXCAVADORA Serie F2

Cojinetes																														
Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	Tipo de brazo	Tipo de varillaje	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	18											
422F2	LYF	Estándar	Fundido	Buje 331-1521 (cantidad: 2)	Cojinete 212-8960 (cantidad: 2)	Buje 215-1906 (cantidad: 2)	Buje 213-6683 (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520	Cojinete 9R-3092 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 213-6702 (bastidor: giratorio) (cantidad: 4)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)					Buje 274-4274 (extremo de varilla) (cantidad: 2)	Buje 9T-2883 (muñón del cilindro) (cantidad: 4)										
		Extensible 14'	Fundido								Buje 9R-0162 (cantidad: 2)		Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)																
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
426F2	DJ4/EJ2/EJ4	Estándar	Fundido	Buje 237-2252 (cantidad: 2)	Buje 507-9330	Buje 454-0373	Buje 9R-9475 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Buje 507-9332	Buje 9R-0411 (cantidad: 2)	Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 507-9330			Buje 236-8183 (bastidor: giratorio) (cantidad: 4)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado	Buje 237-0945 (cantidad: 2)		Buje 507-9330		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)					Buje 507-9330	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)				Buje 9R-3092 (cantidad: 2)		Buje 236-8183 (bastidor: giratorio) (cantidad: 4)										
		Extensible 14'	Fundido	Buje 454-0373		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)					Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)				Buje 9R-0139 (cantidad: 2)		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)
			Fabricado	Buje 365-8331 (cantidad: 2)		Buje 507-9330		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)					Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)				Buje 9R-0139 (cantidad: 2)		Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cantidad: 2)
428F2	LYG	Estándar	Fundido				Buje 213-6683 (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 213-6702 (bastidor: giratorio) (cantidad: 4)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
		Extensible 14'	Fundido								Buje 9R-0162 (cantidad: 2)		Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)						Buje 9R-0170 (sin cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)										
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
432F2	LYJ	Estándar	Fundido				Buje 213-6683 (cantidad: 2)	Cojinete 333-7450			Buje 9R-4602 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 213-6702 (bastidor: giratorio) (cantidad: 4)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
		Extensible 16'	Fundido								Cojinete 9R-4602 (cantidad: 2)		Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)						Buje 9R-0170 (sin cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)										
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
434F2	LYK	Estándar	Fundido	Buje 331-1521 (cantidad: 2)	Cojinete 212-8960 (cantidad: 2)	Buje 215-1906 (cantidad: 2)	Buje 213-6683 (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 274-4274 (extremo de varilla) (cantidad: 2)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
		Extensible 14'	Fundido								Buje 9R-0162 (cantidad: 2)		Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)						Buje 9R-0170 (sin cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)										
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
444F2	LYL	Estándar	Fundido				Buje 213-6683 (cantidad: 2)	Cojinete 333-7450			Buje 9R-0162 (cantidad: 2)	Buje 9R-3092 (cantidad: 2)	Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)	Cojinete 331-1520			Buje 274-4274 (extremo de varilla) (cantidad: 2)	Buje 9R-4110 (bastidor: deslizante) (cantidad: 4)											
			Fabricado								Cojinete 9R-7891 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																
		Extensible 16'	Fundido								Cojinete 9R-4602 (cantidad: 2)		Cojinete 213-6703 (cantidad: 2)	Buje 9R-0139 (cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)						Buje 9R-0170 (sin cáncamo de levantamiento) (cantidad: 2)										
			Fabricado								Cojinete 9R-4602 (cantidad: 2)		Buje 9R-0147 (cantidad: 2)	Buje 9R-0170 (cantidad: 2)																

VARILLAJE DE LA EXCAVADORA Serie F2

Sellos y conexiones de engrase

Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	1	7	15	16
422F2	LYF	Conexión de engrase 3B-8489 (cantidad: 2)	Conexión de engrase 3B-8489 (cantidad: 2)	Conexión de engrase 3B-8489	Conexión de engrase 3B-8489
426F2	DJ4/EJ2/ EJ4				
428F2	LYG				
432F2	LYJ				
434F2	LYK				
444F2	LYL				

VARILLAJE DE LA EXCAVADORA Serie F2

Tornillería de retención																						
Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	Tipo de brazo Brazo estándar: Áreas 4, 5, 6, 7 Brazo extensible: Áreas 4, 5, 6, 7, 13 y 14	Tipo de varillaje (Áreas 7, 8, 9, 10 y 11)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
422F2	LYF	Estándar	Fundido	Perno 8T-4136 Arandela 115-6433 Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Retenedor 095-7950 (cantidad: 2) Arandela 9R-0481 (cantidad: 2)	-	Perno 8T-4195 Arandela 7X-0632 Arandela 9R-8291 (cantidad: 2)	Perno 7X-2543 Arandela 8T-4121 Tuerca 8T-4133	Perno 8T-6685 Arandela 8T-4121 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 8T-0389	Perno 8T-6685 Arandela 8T-4121 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 8T-0389	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Arandela 9R-0158 Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Anillo de retención 096-5516 (cantidad: 2) Calce 210-1707 (cantidad: 2)	Perno 8T-4136 Arandela 7X-0632	-	-	Anillo de Retención 375-1442	Perno 8T-4196 Arandela 7X-0632 Buje 2U-9234 Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2) Arandela 176-0626 (cantidad: 2)	Perno 270-5290 Arandela 5P-1076 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 6V-7687	
			Fabricado																			
		Extensible 14'	Fundido																			
			Fabricado																			
426F2	DJ4/EJ2/ EJ4	Estándar	Fundido	Arandela 7X-0590 (cantidad: 2) Perno 8T-4194 (cantidad: 2) Espaciador 1S-4305 (cantidad: 2) Espaciador 9R-8390 (cantidad: 2)	Tuerca de traba 6V-7687 Perno 8T-5001	Tuerca de traba 6V-7687 Perno 8T-5001	Calce 585-1678 (cantidad: 3) Tuerca de Traba 6V-7687 Perno 8T-7930 Tuerca 8T-4244	Arandela 9R-1502 (cantidad: 2) Anillo de Retención 6V-8344 (cantidad: 2)	Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Anillo de Retención 6V-4364 (cantidad: 2)	Arandela 111-4337 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Anillo de Retención 6V-3213 (cantidad: 2)	Arandela 9R-1510 (cantidad: 4) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2)	Arandela 9R-1510 (cantidad: 3) Anillo de Retención 6V-4364 (cantidad: 2)	Arandela 111-4337 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4)	Arandela 9R-1510 (cantidad: 3) Anillo de Retención 6V-4364 (cantidad: 2)	Perno 8T-4139 Espaciador 9R-7882 Arandela 8T-4821	-	-	Perno 8T-4139 Espaciador 380-9253 Arandela 8T-4821	Buje 2U-9234 Arandela 7X-0632 Perno 8T-4196 Arandela 9R-5429 Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Perno 152-7146 Arandela 265-9596 Arandela 5P-1076 Tuerca de traba 6V-7687 Anillo de retención 6V-8757 (cantidad: 2)	Arandela 9R-0481 (cantidad: 2)	
			Fundido																			
		Extensible 14'	Fundido																			
			Fundido																			
428F2	LYG	Estándar	Fundido	Perno 8T-4136 Arandela 115-6433 Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Anillo de Retención 095-7950 (cantidad: 2) Arandela 9R-0481 (cantidad: 2)	-	Perno 8T-4195 Arandela 7X-0632 Espaciador 9R-8292 (cantidad: 2)	Perno 7X-2543 Arandela 8T-4121 Tuerca 8T-4133	Perno 8T-6685 Arandela 8T-4121 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 8T-0389	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Arandela 9R-0158 Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)	Anillo de retención 096-5516 (cantidad: 2) Calce 210-1707 (cantidad: 2)	Perno 8T-4136 Arandela 7X-0632	-	-	Anillo de Retención 375-1442	Perno 8T-4196 Arandela 7X-0632 Buje 2U-9234 Arandela 176-0626 (cantidad: 2) Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Perno 270-5290 Arandela 5P-1076 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 6V-7687		
			Fabricado																			
		Extensible 14'	Fundido																			
			Fabricado																			

VARILLAJE DE LA EXCAVADORA Serie F2

Tornillería de retención (continuación)																									
Modelo de ventas	Prefijo del número de serie	Tipo de brazo Brazo estándar: Áreas 4, 5, 6, 7 Brazo extensible: Áreas 4, 5, 6, 7, 13 y 14	Tipo de varillaje (Áreas 7, 8, 9, 10 y 11)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
432F2	LYJ	Estándar	Fundido								Pasador de Chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Arandela 220-7108 (cantidad: 4)		Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)												
			Fabricado								Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)												
		Extensible 16'	Fundido								Pasador de Chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Arandela 220-7108 (cantidad: 4)		Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)									Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2)		
			Fabricado								Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)												
434F2	LYK	Estándar	Fundido	Perno 8T-4136 Arandela 115-6433 Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Anillo de Retención 095-7950 (cantidad: 2) Arandela 9R-0481 (cantidad: 2)	-	Perno 8T-4195 Arandela 7X-0632 Arandela 9R-8291 (cantidad: 2)	Perno 7X-2543 Arandela 8T-4121 Tuerca 8T-4133	Perno 8T-6685 Arandela 8T-4121 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 8T-0389 Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Pasador de Chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Arandela 220-7108 (cantidad: 2) Anillo de Retención 8T-4241 (cantidad: 2)	Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)	Anillo de Retención 096-5516 (cantidad: 2) Calce 210-1707 (cantidad: 2)	Perno 8T-4136 Arandela 7X-0632			Anillo de Retención 375-1442	Perno 8T-4196 Arandela 7X-0632 Buje 2U-9234 Arandela 176-0626 (cantidad: 2) Espaciador 9R-8291 (cantidad: 2)	Perno 270-5290 Arandela 5P-1076 (cantidad: 2) Tuerca de Traba 6V-7687	Arandela 9R-0481 (cantidad: 2)			
			Fabricado											Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)									Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		
		Extensible 14'	Fundido											Pasador de Chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Arandela 220-7108 (cantidad: 4)									Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)	Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2)
			Fabricado											Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)									Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		
444F2	LYL	Estándar	Fundido								Arandela 220-7108 (cantidad: 4) Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2)		Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)												
			Fabricado								Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)												
		Extensible 16'	Fundido								Arandela 220-7108 (cantidad: 4) Arandela 9R-1510 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2)		Arandela 9R-0158 (cantidad: 2) Pasador de chaveta 3B-5319 (cantidad: 2) Arandela 111-4337 (cantidad: 4)									Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2) Arandela 9R-0158 (cantidad: 4) Arandela 111-4337 (cantidad: 2)	Anillo de Retención 6V-5204 (cantidad: 2)		
			Fabricado								Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)		Pasador de Chaveta 3B-5319 Arandela 9R-0158 Arandela 111-4337 (cantidad: 2)												

LET'S DO THE WORK.™

ASXQ1596-02
(Afr-ME, APD, AUZ, CIS, S Am, Turkey)
Junio de 2021

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

