



GUIA DE REFERÊNCIA DE PEÇAS DE MODELOS DE ARTICULAÇÃO CENTRAL DA RETROESCAVADEIRA 416, 420, 430

PREFIXO DO NÚMERO DE SÉRIE: L8P, L9P, L8T, L9T, L8W

LET'S DO THE WORK.™



» PROTEJA SEU INVESTIMENTO COM PEÇAS CAT® ORIGINAIS

Agradecemos a seleção da Retroescavadeira Cat®.

Este guia foi projetado a fim de oferecer uma referência rápida para as peças e os números de peça dos quais você precisa para manter a Retroescavadeira Cat operando em eficiência máxima.

MANUTENÇÃO

A manutenção preventiva proativa amplia a vida da sua máquina e protege seu investimento. Só a Caterpillar conhece as exigências de lubrificação e filtragem dos equipamentos Cat e oferece kits de peças que correspondem aos ciclos de manutenção da máquina.

PEÇAS DE MANUTENÇÃO PROGRAMADA	
	GRAXAS
	KITS DE MANUTENÇÃO PLANEJADA

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

A manutenção apropriada minimiza a necessidade de reparo e reposição. Caso essas peças de reposição sejam exigidas, o uso de peças Cat originais ajuda a maximizar o desempenho da máquina e mantém o alto valor de revenda.

PEÇAS DE DESGASTE	MODELO DE VENDAS	PREFIXO DO NÚMERO DE SÉRIE
FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO	416	L8P, L9P
CALÇOS DE DESGASTE E CALÇOS		
PEÇAS DE REPARO		
BATERIA	420	L8T, L9T
PEÇAS DE MOTORES		
ESPELHOS, LUZES E FUSÍVEIS		
VIDRO DA CABINE	430	L8W
PEÇAS DE APRIMORAMENTO		
DESENGATES RÁPIDOS		
PINO DE ARTICULAÇÃO E PEÇAS DE ROLAMENTO		

GRAXAS

Nome Anterior do Produto Cat	GRAXAS DE MANUTENÇÃO PADRÃO			GRAXAS PARA APLICAÇÕES E AMBIENTES EXCLUSIVOS
	Cat Ultra5 Moly #1	Cat Ultra5 Moly #2	Cat Advanced 3 Moly	
Nome do Produto Cat Atual	Graxa para Aplicações Extremas Cat 1	Graxa para Aplicações Extremas Cat 2	Graxa de Aplicação Cat Prime	Pasta para Martelo
Grau (NLGI)	1	2	2	2
Ponto de Fusão 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 Base do Óleo	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Cor	Cinza Escuro	Cinza Escuro	Cinza Escuro	Bronze
Cartucho (390 g/14 oz)	452-5996	452-6001	452-6006	130-6951 (padrão) 317-8491 (lubrificação automática)
Balde de Plástico (5 kg/11 lb)	—	—	—	133-8807
Balde de Plástico (16 kg/35 lb)	452-5999	452-6004	452-6009	—
Barril (55 kg/120 lb)	452-5998	452-6003	452-6008	—
Tambor (180 kg/400 lb)	452-5997	452-6002	452-6007	—



KITS DE MANUTENÇÃO PLANEJADA

Retroescavadeira		A (500 horas)								
		Óleo do Motor/Troca do Filtro		Filtro de Ar do Motor		Troca do Filtro de Combustível		Ar da Cabine		Troca do Filtro de Transmissão
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Elemento Filtrante	Qtd. Óleo L (gal EUA) DEO (Diesel Engine Oil, Óleo para Motor Diesel)	Elemento Primário	Elemento Secundário	Elemento Primário (efetividade do número de série aplicável)	Elemento Secundário (efetividade do número de série aplicável)	Elemento de Ar Puro	Elemento de Recirculação	Elemento Filtrante
416	L8P/L9P	7W-2326	8,8 (2,3)	528-0585	346-6688	1R-1804	441-5111 (L8P) 460-0310 (L9P)	417-8134	211-2660	471-7003
420	L8T/L9T						441-5111 (L8T) 460-0310 (L9T)			
430	L8W						441-5111			

Retroescavadeira		B (1.000 horas)											
		Troca de Óleo do Diferencial Frontal		Troca de Óleo do Comando Final Frontal (em cada lado)		Troca de Óleo do Diferencial Traseiro		Troca do Filtro Hidráulico			Troca de Óleo da Transmissão		Transmissão
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Qtd. Óleo L (gal EUA) MTO (Multipurpose Tractor Oil, Óleo Multiuso para Tratores)	Anel Retentor	Qtd. Óleo L (gal EUA) MTO	Anel Retentor	Qtd. Óleo L (gal EUA) MTO	Anel Retentor	Elemento Filtrante	Selo (Alojamento)	Selo (Bujão)	Qtd. Óleo L (gal EUA)/TDTO (Transmission/ Drive Train Oil, Óleo de Transmissão/Trem de Força)	Selo	Respiro
416	L8P/L9P	11 (2,9)	9R-3176 (QTD. 2)	0,75 (0,2)	9R-3176	17,3 (4,5)	2M-9780 (QTD. 2)	362-1163	526-0891	2M-9780	15 (3,9) manual	238-5080 manual	9G-5127 manual
420	L8T/L9T										15 (3,9) manual 19 (5) câmbio de potência	238-5080 manual 5P-6718 câmbio de potência	9G-5127 manual 7T-3251 câmbio de potência
430	L8W												

Retroescavadeira		D (3.000 horas)				E (12.000 horas)	
		Correia (Tipo Serpentina)		Troca do Fluido Hidráulico		Reservatório Hidráulico	Troca do Líquido Arrefecedor do Sistema de Arrefecimento (ELC)
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Sem A/C	Com A/C	Qtd. Óleo Hydo Advance L (gal EUA)	Respiro	Qtd. Sem A/C (L) (gal EUA)	Qtd. Com A/C (L) (gal EUA)
416	L8P/L9P	390-0532	390-0536	41 (10,8)	9R-9925	20 (5,3)	22 (5,8)
420	L8T/L9T						
430	L8W						



Kits de Manutenção de Peças				
Horas Máquina	500	A		
	1000	A	B	
	1500	A		
	2000	A	B	
	2500	A		
	3000	A	B	D

Kits de Manutenção de Peças				
Horas Máquina	3500	A		
	4000	A	B	
	4500	A		
	5000	A	B	
	5500	A		
	6000	A	B	D

Kits de Manutenção de Peças				
Horas Máquina	6500	A		
	7000	A	B	
	7500	A		
	8000	A	B	
	8500	A		
	9000	A	B	D

Kits de Manutenção de Peças					
Horas Máquina	9500	A			
	10000	A	B		
	10500	A			
	11000	A	B		
	11500	A			
	12000	A	B	D	E

FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO COMUNS

Carregadeira		
Descrição (Largura)	Qtde	Número de Peça
Grupo da Borda - Aparafusado (2.262 mm)		
Borda Cortante	2	9W-8215
Porca de Cabeça Sextavada	8	4K-0367
Arruela Rígida	8	8T-4122
Parafuso de Cabeça Cônica	8	3F-5108
Grupo da Borda - Aparafusado (2.406 mm)		
Borda Cortante	2	118-7110
Porca de Cabeça Sextavada	8	4K-0367
Arruela Rígida	8	8T-4122
Parafuso de Cabeça Cônica	8	3F-5108
Grupo da Borda - Aparafusado (2.434 mm)		
Borda Cortante	2	220-4691
Porca de Cabeça Sextavada	8	4K-0367
Arruela Rígida	8	8T-4122
Parafuso de Cabeça Cônica	8	3F-5108
Grupo da Borda - Aparafusado (2.434 mm)		
Borda Cortante	2	9U-9665
Porca de Cabeça Sextavada	12	4K-0367
Parafuso de Cabeça Cônica	12	3F-5108
Borda Cortante MP (Multi Purpose, Multiuso) (2.262 mm)	1	233-3757
Borda Cortante MP (2.406 mm)	1	233-0859
Borda Cortante MP (2.434 mm)	1	515-9970
Borda Cortante MP (2.434 mm)	1	517-1305
Grupos de Dentes – Uni		
Ponta Unidente	8	135-8203
Porca de Cabeça Sextavada	16	4K-0367
Parafuso de Cabeça Cônica	16	4F-3657

Escavadeira	
Descrição	Número de Peça
Sistema de Retenção Diagonal (DRS230)	
Retentor	201-1239
Pino – GET (Ground Engaging Tool, Ferramenta de Penetração no Solo)	500-0269
Adaptador de Pinos Diagonais	
Adaptador (25 mm para Caçambas para Rochas)	201-1234
Adaptador (20 mm)	201-1235
Adaptador (25 mm para Caçambas para Solo)	253-0234
Tombamento	
Penetração	208-5235
Chisel	208-5232
Escavação de Solo	208-5234
Longo	208-5236
Dupla Afiada	208-5237
Afiada	208-5239
Largura	208-5240
Borda Cortante	
Borda Cortante MP (1.200 mm)	311-6221
Borda Cortante MP (1.500 mm)	311-9239
Borda Cortante MP (1.800 mm)	556-3598



BATERIA

Retroescavadeira		Bateria	Número de Peça
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série		
416	L8P/L9P	Padrão	230-6368
420	L8T/L9T		
430	L8W		



CALÇOS DE DESGASTE E CALÇOS

Localização	Número de Peça
Estabilizador (Opção de Protetor contra Pedras)	
Coxim	188-3953
Braço Extensível	
Coxim (Lateral)	233-5169
Calço (0,25 mm)	293-9884
Calço (0,5 mm)	233-5166
Calço (1 mm)	293-9882
Calço (2 mm)	233-5167
Coxim (Cabeça - Cunha)	289-9426
Coxim (Nariz - Cunha)	217-1577
Calço (1 mm)	287-5667
Coxim (Superior)	226-9764



ESPELHOS, LUZES E FUSÍVEIS

Espelhos		Número de Peça	Luzes	Tipo de Lâmpada	Número de Peça
Vista Traseira	Externo	180-0448	Faróis de Milha (Frontal e Traseiro) de Longo Alcance	Luz Halógena	214-2969
Suporte	Direito	382-2497		Lâmpada Halógena	9W-0607
Suporte	Esquerdo	382-2498	Faróis de Milha (Frontal e Traseiro) de Amplo Alcance	Luz Halógena	214-2968
Vista Traseira	Interna	472-9218		Lâmpada Halógena	9W-0607
Vista Traseira	Traseira Externa	220-4050	LED de Faróis de Milha (Frontal e Traseiro) de Amplo Alcance		
Fusíveis		Número de Peça	Sinal da Lâmpada (Parada, Ré e Seta) (Traseiro)	Conjunto de Lâmpadas	336-9096
Mini de 3 A		395-9584		Lâmpada Halógena (Parada)	7S-1800
10 A		9W-1442		Lâmpada Halógena (Sinal)	9W-3326
Mini de 10 A		113-8490		Lente	352-4645
15 A		9W-1441		LED de Sinal da Lâmpada (Parada, Ré e Seta) (Traseiro)	
Mini de 15 A		113-8491	Sinal da Lâmpada (Seta) (Frontal)	Conjunto de Lâmpadas	449-3759
20 A		9W-1446	Luz do Teto	Conjunto de Lâmpadas	426-0976
25 A		10-1905	Lâmpada de 12 V (Teto)	Luz	210-8754
30 A		192-7727	Farol de Estrobo (Advertência)	Instalada no Teto	140-3668
40 A		232-6313	Farol (Advertência Giratório)	Instalada no Teto	180-3664
50 A		418-0363		Lâmpada Halógena	9X-8118
			Farol (Advertência Giratório)	Instalada no Teto	309-1325
				Lâmpada Halógena	9X-8118

PEÇAS DE MOTOR

Retroescavadeira				Número de Peça/Reman											
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Classificação de Potência Bruta do Motor*	Emissões	Motor	Bloco Longo	Alternador	Injetor de Combustível		Bomba de Injeção de Combustível		Bomba de Água	Motor de Partida		Turbocompressor	
416	L9P	68.5 kW (92 HP)	Tier 2 do EPA dos EUA/ Estágio II da UE	556-7913	20R-4053	383-2557	236-1674	20R-0471	249-9226	10R-9721	354-1672	143-0539	0R-4316	237-3786	10R-9577
	521-6420			315-9721										20R-4005	
	L9P	70 kW (94 HP)	Tier 3 da EPA (Environmental Protection Agency, Órgão de Proteção Ambiental) dos EUA/ Estágio IIIA da UE	556-7899	-		315-3381		326-8993	20R-4832	355-2252	303-5795		237-3786	10R-9577
	521-6422			326-9147			20R-6819	355-2252	303-5795	326-9153	-				
420	L9T	74.5 kW (100 HP)	Tier 2/Estágio II	556-7885	20R-4053	236-1674	20R-0471	236-8228		354-1672	143-0539	0R-4316	237-3786	10R-9577	
	521-6421			315-3381				326-9147	20R-6819				355-2252	303-5795	326-9153
	L9T			Tier 3/Estágio IIIA	556-7905	-	315-3381		326-9147	20R-6819	355-2252		303-5795	326-9153	-
	L8T			Tier 3/Estágio IIIA	521-6423		315-3381	326-9147	20R-6819	355-2252	303-5795		326-9153	-	
430	L8W		Tier 3/Estágio IIIA	521-6423											



*ISO14396

VIDRO DA CABINE

Posição	Número de Peça	Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série
Para-brisa (Superior)	382-2342	Todos	Todos
Para-brisa (Inferior Direito)	382-2344		
Para-brisa (Inferior Esquerdo)	382-2343		
Porta Esquerda (Superior)	382-2261		
Porta Esquerda (Inferior)	382-2263		
Porta Direita (Superior)	382-2274		
Porta Direita (Inferior)	382-2269		
Traseira Esquerda (Superior)	382-2249		
Traseira Esquerda (Inferior)	382-2310		
Traseira Direita (Superior)	382-2250		
Direita Traseira (Inferior)	382-2311		
Vidro Traseiro (Seção Superior)	579-4824		
Vidro Traseiro (Seção Inferior)	545-6550		

DESENGATES RÁPIDOS

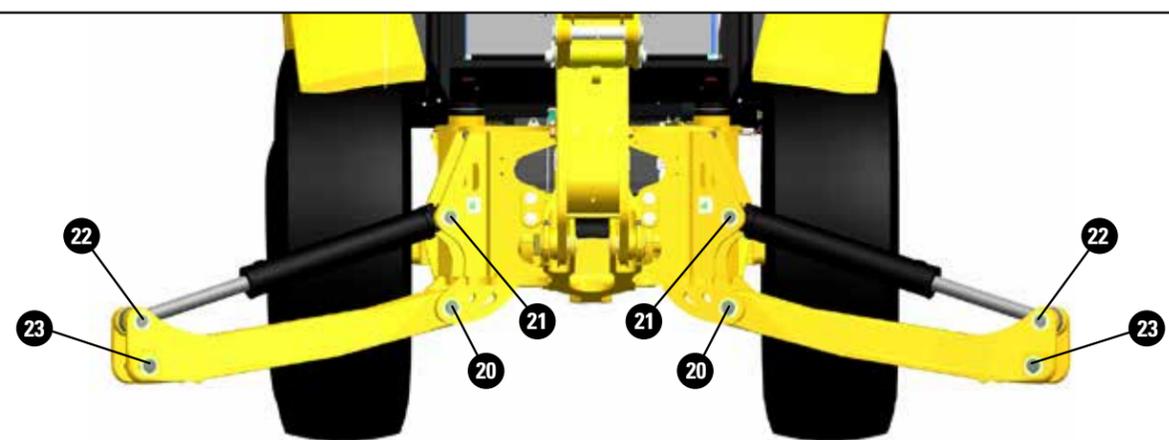
Aproveite ao máximo a Retroescavadeira Cat com uma linha completa de acessórios de ferramenta de trabalho hidráulica que podem ser facilmente intercambiados com Desengates Rápidos. Entre em contato com o revendedor Cat para obter uma lista completa de todos os acessórios disponíveis.

Função	Gire para conectar – Conecte-se sob pressão			
	Macho	Tampa	Fêmea	Tampa
Carregadeira	439-1589	471-1018	439-1588	471-1017
Escavadeira	439-1591		439-1590	



ESTABILIZADORES DA ARTICULAÇÃO CENTRAL

Pinos de Articulação		20	21	22	23
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série				
416	L8P, L9P	Pino 374-7900 (QTD. 2)	Pino 376-7520 (QTD. 2)	Pino 380-9478 (QTD. 2)	Eixo 238-9546 (QTD. 2)
420	L8T, L9T				
430	L8W				
Rolamentos		20	21	22	
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série				
416	L8P, L9P	Bucha 9R-0411 (QTD. 4)	Bucha 9R-0321 (QTD. 4)	Bucha 9R-0321 (QTD. 4)	
420	L8T, L9T				
430	L8W				
Ferragem de Retenção		20	21	22	23
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série				
416	L8P, L9P	Arruela 111-4337 (QTD. 2) Anel de Retenção 6V-3213 (QTD. 4) Arruela 9R-0158 (QTD. 12)	Arruela 119-4594 (QTD. 2) Anel de Retenção 6V-8144 (QTD. 4) Arruela 9R-0109 (QTD. 8)	Anel de Retenção 6V-8144 (QTD. 4) Arruela 9R-0109 (QTD. 8)	Anel de Retenção 6V-3213 (QTD. 4) Arruela 9R-0158 (QTD. 14)
420	L8T, L9T				
430	L8W				

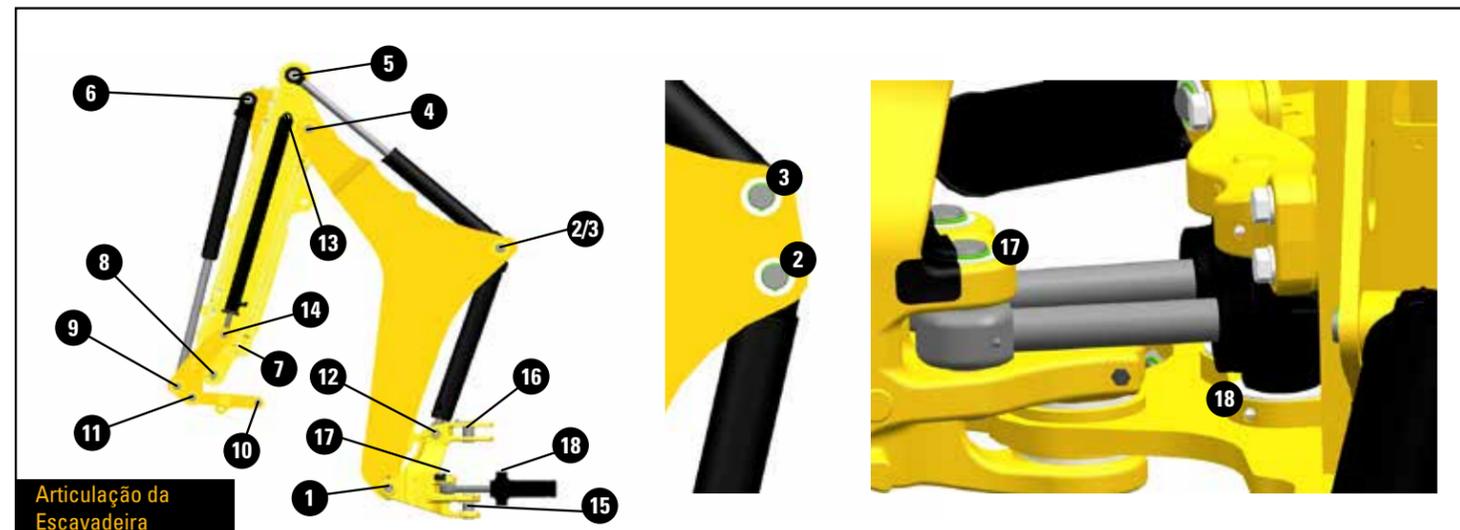


Estabilizadores da Articulação Central



ARTICULAÇÃO DA ESCAVADEIRA

Pinos de Articulação																				
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Tipo de Braço Braço Padrão: Áreas 4, 5, 6, 7 Braço Extensível: Áreas 4, 5, 6, 7, 13 e 14	Tipo de Articulação (Pts 7, 8, 9, 10 e 11)	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
416	L8P, L9P	Padrão	Fabricado	Pino 237-5330 (QTD. 2)	Pino 445-5660	Conjunto do Pino 473-0239	Pino 213-6714	Pino 213-6696	Pino 213-6697					Conjunto do Pino 209-6850	-	-				
		Extensível						Pino 220-1019	Pino 220-1018						Pino 214-6143	Pino 220-1018				
420	L9T, L8T	Padrão	Fabricado	Pino 237-5330 (QTD. 2)	Pino 426-0422	Conjunto do Pino 473-0238	Pino 213-6695	Pino 213-6696	Pino 213-6697	Pino 154-5280	Pino 154-5278	Pino 154-5279	Pino 213-6698	Conjunto do Pino 209-6850	-	-	Pino 341-9483	Conjunto do Pino 341-9484	Pino 341-9488 (QTD. 2)	Conjunto do Cilindro 381-8085 Conjunto do Cilindro 381-8086
		Extensível						Pino 220-1019	Pino 220-1018						Pino 214-6143	Pino 220-1018				
430	L8W	Padrão	Fabricado	Pino 130-2533 (QTD. 2)	Pino 213-6717	Conjunto do Pino 213-6728	Pino 213-6728	Pino 213-6696	Pino 213-6697					Conjunto do Pino 213-6709	-	-				
		Extensível-16 pés						Pino 220-1019	Pino 220-1018						Pino 214-6143	Pino 220-1018				



ARTICULAÇÃO DA ESCAVADEIRA

Ferragem de Retenção																								
Modelo de Vendas	Prefixo do Número de Série	Tipo de Braço Braço Padrão: Áreas 4, 5, 6, 7 Braço Extensível: Áreas 4, 5, 6, 7, 13 e 14	Tipo de Articulação (Pts 7, 8, 9, 10 e 11)	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18					
416	L8P	Padrão	Fabricado	Contraporca 6V-7687 (QTD. 2)	Arruela 176-0626 (QTD. 4)	Espaçador 286-3086 (QTD. 3)	Anel de Retenção 6V-4364 (QTD. 2)	Arruela 9R-1510 (QTD. 4)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	9R-1510 Arruela (QTD. 5)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	Arruela 9R-0158 (QTD. 7)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Parafuso 8T-4139	-	Contraporca 6V-7687	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)						
									6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)				6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)	Arruela 111-9251 (QTD. 2)	Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)
	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						-				Parafuso 8T-4139	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)			
	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)							Arruela 111-9251 (QTD. 2)	Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)
L9P	Padrão	Fabricado	Parafuso 8T-4192	375-1442 Anel de Retenção (QTD. 2)	Chapa 473-0240 (QTD. 2)	Parafuso 8T-4192	Arruela 9R-1510 (QTD. 4)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	9R-1510 Arruela (QTD. 5)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	Arruela 9R-0158 (QTD. 7)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Parafuso 8T-4139	-	Contraporca 6V-7687	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)							
								6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)				6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	-	Parafuso 8T-4139	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)	
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)				Arruela 111-9251 (QTD. 2)	Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)				Calço 233-5167 (QTD. 4)
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)				Arruela 111-9251 (QTD. 2)	Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)	Calço 293-9882 (QTD. 8)	Calço 293-9884 (QTD. 8)	
420	L9T, L8T	Padrão	Fabricado	Parafuso 8T-7930 (QTD. 2)	Arruela 9R-0481 (QTD. 4)	Espaçador 9R-8292 (QTD. 3)	Anel de Retenção 375-1442 (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	9R-1510 Arruela (QTD. 6)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	Arruela 9R-1510 (QTD. 4)	Arruela 111-4337 (QTD. 4)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Espaçador 9R-7882	-	Contraporca 6V-7687	Parafuso 8T-7930	Arruela 7X-0542 (QTD. 2)						
								6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)							6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)				6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	-	Parafuso 8T-7930	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)							Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)			
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)							Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)	Calço 293-9882 (QTD. 8)	Calço 293-9884 (QTD. 8)	
430	L8W	Padrão	Fabricado	Parafuso 8T-7930 (QTD. 2)	Chapa 254-7211 (QTD. 4)	Espaçador 286-3088 (QTD. 3)	Anel de Retenção 095-7950 (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	9R-1510 Arruela (QTD. 6)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	Arruela 9R-0158 (QTD. 7)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Parafuso 8T-4139	-	Contraporca 6V-7687	Parafuso 8T-7930	Arruela 7X-0542 (QTD. 2)							
								6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)				6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	-	Parafuso 8T-7930	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)	
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)						Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)				Calço 293-9882 (QTD. 8)
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)						Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)	Calço 293-9882 (QTD. 8)	Calço 293-9884 (QTD. 8)		
430	L8W	Extensível	Fabricado	Parafuso 8T-7930 (QTD. 2)	Anel de Retenção 8C-3114 (QTD. 2)	Espaçador 286-3088 (QTD. 3)	Arruela 9R-0481 (QTD. 4)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	9R-1510 Arruela (QTD. 6)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	Arruela 9R-0158 (QTD. 7)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	Parafuso 8T-4139	-	Contraporca 6V-7687	Parafuso 8T-7930	Arruela 7X-0542 (QTD. 2)							
								6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)						6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)				6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	-	Parafuso 8T-7930	Espaçador 136-1122	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 4)	
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)						Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)				Calço 293-9882 (QTD. 8)
6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-4364 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)	6V-8344 Anel de Retenção (QTD. 2)					Anel de Retenção 1L-3768 (QTD. 2)						Arruela 111-9251 (QTD. 2)				Coxim 233-5169 (QTD. 4)	Calço 233-5166 (QTD. 16)	Calço 233-5167 (QTD. 4)	Calço 293-9882 (QTD. 8)	Calço 293-9884 (QTD. 8)		



LET'S DO THE WORK.™

APXQ3351-00
(South America)
Junho de 2021

© 2021 Caterpillar. Todos os direitos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow" e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

