

GUIA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO CAT®

CILINDROS HIDRAULICOS DA RETROESCAVADEIRA



416D, 416E, 416F, 416F2, 420D, 420D IT, 420E,
420E IT, 420F, 420F IT, 420F2, 420F2 IT





HASTES E CILINDROS HIDRÁULICOS CAT®

Hastes e cilindros hidráulicos Cat® fornecem a estrutura das máquinas e são projetados para seu ambiente de trabalho pesado. Eles foram desenvolvidos para oferecer mais durabilidade e precisão, tornando-os a opção ideal para qualquer aplicação. Faça a melhor escolha para proteger o desempenho hidráulico e seus resultados com as hastes e os cilindros hidráulicos Cat.

POR QUE SUBSTITUIR SEU CILINDRO HIDRÁULICO?

Durante horas consideráveis de operação, o cilindro hidráulico da sua retroescavadeira pode perder desempenho, falhar ou exceder a expectativa de vida útil. Não detectar problemas de desempenho do sistema hidráulico com antecedência pode resultar em perdas significativas de eficiência, equivalentes a um dia inteiro de perda de produtividade em uma semana de 5 dias. A perda de eficiência também aumenta o uso de combustível. Levando em consideração o alto custo dessa perda de eficiência, é vital manter os cilindros hidráulicos funcionando com desempenho máximo. A manutenção regular e as verificações preventivas podem ajudar a detectar e reduzir a contaminação, mantendo sua máquina funcionando de forma suave e eficiente.

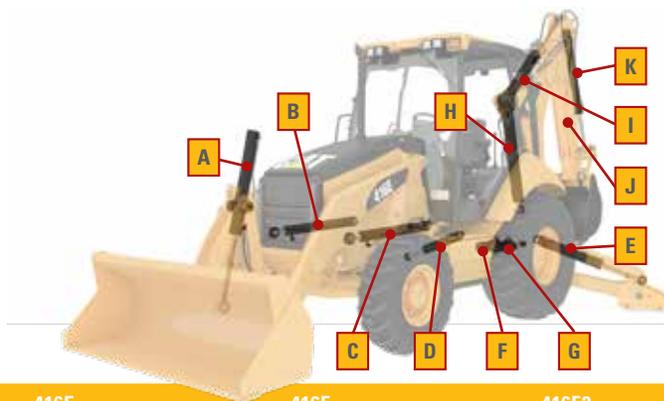
A contaminação é um risco real ao fazer reparos em qualquer parte do seu sistema hidráulico. Ao reparar um cilindro hidráulico, existem vários pontos de entrada de contaminação, a menos que você tenha diretrizes robustas para reduzir o risco. A substituição de um cilindro hidráulico

traz benefícios como tempo de reparo mais rápido e preocupações mínimas com contaminação. Volte aos negócios com mais rapidez e tranquilidade. A substituição do cilindro redefine todos os componentes para novas condições.

POR QUE ESCOLHER UM CILINDRO HIDRÁULICO CAT® PARA SUA RETROESCAVADEIRA?

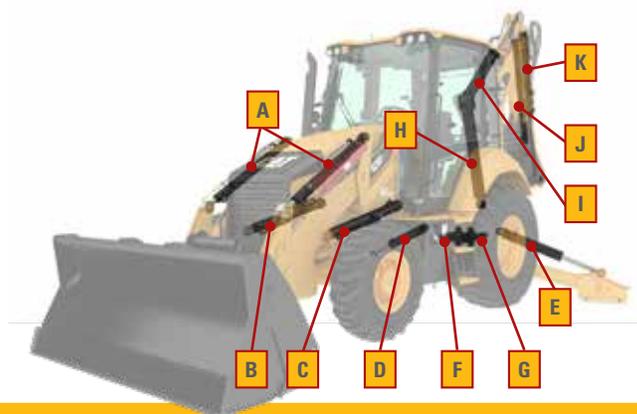
Os cilindros hidráulicos Cat contêm vedações Cat originais, muitas das quais apresentam materiais patenteados e designs patenteados para melhor ajuste de compressão e capacidade de suportar aplicações mais amplas de temperatura e pressão. Seus sistemas de vedação absorvem picos de pressão, suportam cargas laterais e protegem contra a entrada de contaminantes. Os cilindros hidráulicos Cat são projetados para atender à sua aplicação, ajudando a garantir desempenho superior e longa vida útil. Ao escolher peças originais Cat, você terá acesso à nossa rede global de distribuição de peças, disponibilizando a maioria das peças novas em qualquer lugar do mundo, geralmente em 24 horas.

416



Modelo da Máquina	416D	416E	416F	416F2
Prefixo do Número de Série da Máquina	BFP, B2D, BKG	SHA, LMS, MFG, CBD	KSF	HWB, LBF
A (Inclinado)	206-3553	206-3553	604-9004	604-9004
B (Levantamento - Direita)	N/D	215-7298	604-9001	604-9001
C (Levantamento - Esquerda)	N/D	215-7298	604-9000	604-9000
D (Estabilizador - Direito)	N/D	604-9008	604-9008	604-9008
E (Estabilizador - Esquerdo)	N/D	604-9007	604-9007	604-9007
F (Giro - Direito)	N/D	604-9010	604-9010	604-9010
G (Giro - Esquerdo)	N/D	604-9010	604-9011	604-9011
H (Lança)	206-3628	604-9012	604-9012	604-9012
I (Braço)	235-9829	604-9019	604-9019	604-9019
J (Braço Extensível) - Opcional	191-7725	604-9028	604-9028	604-9028
K (Caçamba da Retroescavadeira)	206-0514	210-7088	210-7088	604-9025

420



MODELO DA MÁQUINA	420D		420D IT	420E	420E IT	420F	420F IT	420F2	420F2 IT
Intervalo de Números de Série da Máquina ou Número de Série	FDP00001 - FDP07449	FDP07450 - FDP99999	BLN	HLS, DJL	DAN	SKR, LTG	JWJ	HWC, LBS	HWD
A (Inclinado)	206-3555	200-7128	192-3884	200-7128	192-3884	604-9004	604-9005	604-9004	604-9005
B (Levantamento - Direita)	N/D		192-3791	215-7300	214-9373	604-9001	604-9001	604-9001	604-9001
C (Levantamento - Esquerda)	N/D		192-3791	215-7300	214-9373	604-9000	604-9000	604-9000	604-9000
D (Estabilizador - Direito)	N/D		N/D	604-9008	604-9008	604-9008	604-9008	604-9008	604-9008
E (Estabilizador - Esquerdo)	N/D		N/D	604-9007	604-9007	604-9007	604-9007	604-9007	604-9007
F (Giro - Direito)	N/D		N/D	604-9010	604-9010	604-9010	604-9010	604-9010	604-9010
G (Giro - Esquerdo)	N/D		N/D	604-9010	604-9010	604-9011	604-9011	604-9011	604-9011
H (Lança)	206-3630		206-3630	604-9013	604-9013	604-9013	604-9013	604-9013	604-9013
I (Braço)	235-9829		235-9829	604-9020	604-9020	604-9020	604-9020	604-9020	604-9020
J (Braço Extensível) Opcional	191-7725		191-7725	604-9028	604-9028	604-9028	604-9028	604-9028	604-9028
K (Caçamba da Retroescavadeira)	645-4199		645-4199	210-7088	210-7088	210-7088	210-7088	604-9025	604-9025



CONTRATOS DE VALOR DO CLIENTE

Os Contratos de Valor do Cliente (CVA, Customer Value Agreements) Cat® são uma solução definitiva para facilitar a propriedade da máquina e deixá-la pronta para trabalhar. Os CVAs também oferecem um Plano de Proteção para Equipamento e informações-chave sobre a máquina diretamente no telefone.

PARTS.CAT.COM

Solicite peças Cat originais, escaneie e compre seu ativo instantaneamente e encontre as respostas para perguntas sobre manutenção e peças. Além disso, obtenha as peças quando você mais precisa delas com opções de retirada e entrega no revendedor.

FINANCIAMENTO E PROTEÇÃO ESTENDIDA

O Cat Financial oferece opções de financiamento sob medida para sua empresa, como compra de equipamentos, proteção de investimentos além da garantia padrão e de usar o patrimônio de equipamentos para impulsionar o crescimento dos negócios. Além disso, você pode gerenciar a conta online em qualquer lugar, a qualquer momento e usando qualquer dispositivo.

SUPORTE ABRANGENTE

Para ajudá-lo a aproveitar ao máximo sua máquina, a Caterpillar e os revendedores Cat continuam dedicados a fornecer serviço e suporte globais para todas as necessidades de sua máquina.

GARANTIA LIMITADA CATERPILLAR

Cobre peças Cat danificadas resultantes em caso de uma falha aplicável. A garantia pode variar dependendo do modelo e da aplicação; pode haver limitações. Para obter informações completas sobre a Garantia Limitada Caterpillar aplicável, entre em contato com um revendedor autorizado Cat.