



**GUIA DE REFERÊNCIA DE PEÇAS PARA
MINICARREGADEIRAS, CARREGADEIRAS DE ESTEIRA
COMPACTAS E CARREGADEIRAS TODO TERRENO SÉRIE D**

CONSTRUÍDA PARA FAZER.™




» PROTEJA SEU INVESTIMENTO COM PEÇAS CAT® GENUÍNAS

Obrigado por selecionar as Minicarregadeiras, Carregadeiras de Esteira Compactas e Carregadeiras Todo Terreno Série D Cat®.

Esta guia oferece uma referência rápida para as peças e os números de peças que você precisa para manter sua máquina Cat com o máximo de eficiência.

MANUTENÇÃO

Manutenção preventiva aumenta a vida da máquina e protege seu investimento. Só a Caterpillar conhece as necessidades de filtragem e lubrificação do equipamento Cat e oferece kits de peças para os ciclos de manutenção de sua máquina.

| PEÇAS DA MANUTENÇÃO PROGRAMADA | |
|---|------------------------------|
|  | GRAXA |
| | KITS DE MANUTENÇÃO PLANEJADA |

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

A manutenção adequada minimiza a necessidade de reparos e substituições. No evento da necessidade de peças de reposição, o uso de peças Cat genuínas ajuda a potencializar o desempenho da máquina e mantém seu alto valor de revenda.

| PEÇAS DE DESGASTE | |
|---|---|
|  | PEÇAS DO MATERIAL RODANTE |
| | FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO COMUM |
| PEÇAS DE REPOSIÇÃO | |
|  | BATERIA |
| | PEÇAS DO MOTOR |
| | VIDROS DA CABINE |
| | LUZES |
| PEÇAS COM MELHORIAS | |
|  | CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO |

GRAXAS Série D

| Nome Anterior do Produto Cat | GRAXAS PARA MANUTENÇÃO PADRÃO | | |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| | Cat Ultra5 Moly #1 | Cat Ultra5 Moly #2 | Cat Advanced 3 Moly |
| Nome Atual do Produto Cat | Cat Extreme Application Grease 1 | Cat Extreme Application Grease 2 | Cat Prime Application Grease |
| Grau (NLGI) | 1 | 2 | 2 |
| Ponto de liquefação (graus C) | 260 | 260 | 260 |
| Temperatura Ambiente (graus C) | -35 to +40 | -30 to +50 | -20 to +40 |
| Tipo de Óleo | Mineral | Mineral | Mineral |
| Coloração | Cinza Escuro | Cinza Escuro | Cinza Escuro |
| Cartucho (390 g / 14 oz) | 452-5996 | 452-6001 | 452-6006 |
| Balde Plástico (5 kg / 11 lb) | — | — | — |
| Balde 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 |



| GRAXAS PARA APLICAÇÕES E AMBIENTES EXCLUSIVOS | | | |
|---|---|--------------------|--------------|
| Cat Arctic Platinum | Cat Desert Gold | Cat MulPontaurpose | Hammer Paste |
| Cat Extreme Application Grease - Arctic | Cat Extreme Application Grease - Desert | Cat Utility Grease | |
| 0 | 2 | 2 | 2 |
| 230 | 280 | 260 | 230 |
| -35 to +40 | -30 to +50 | -30 to +40 | -20 to +1100 |
| Semi-Sintético | Mineral | Mineral | Mineral |
| Cinza Escuro | Cinza Escuro | Azul | Bronze |
| 452-7459 | 452-6016 | 452-6011 | 130-6951 |
| — | — | — | 133-8807 |
| 452-6020 | 452-6019 | 452-6014 | — |
| 452-7461 | 452-6018 | 452-6013 | — |
| 452-7460 | 452-6017 | 452-6012 | — |



KITS DE MANUTENÇÃO PLANEJADA

| MINICARREGADEIRA | | 500 Horas | | | | | | | | 1,000 Horas | | | | | | 2,000 Horas | |
|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------|
| | | Troca do Óleo/Motor | | Filtro do Ar | | Troca do Filtro de Combustível | | Lubrificação da Máquina | Tanque Hidráulico | Ar da Cabine | | Troca do Filtro do Sistema Hidráulico | | | | Óleo da Corrente de Transmissão | Receptor AC |
| Modelo de Vendas | Número de Série | Filtro | Qda de Óleo (L) DEO-ULSTM | Elemento Primário | Elemento Secundário | Elemento Primário | Elemento Secundário | Graxa de Aplicação Prime | Respiro | Elemento do Ar Fresco | Elemento de Recirculação | Elemento do Filtro | Vedação (Caixa) | Vedação (Plugue) | Qda de Óleo (L) Hydo Adv 10 | Qda de Óleo (L) DEO-ULS (ea) | Secador |
| 216B3 | PWK | 220-1523 | 10 | 231-0167 | 231-0168 | 1G-7206 | 156-1200 | 452-6006 | 207-9729 | 231-8132 | 303-6658 | 1G-8878 | - | - | 35 | 6 | - |
| 226B3 | DX2 | 220-1523 | 10 | 231-0167 | 231-0168 | 1G-7206 | 156-1200 | 452-6006 | 207-9729 | 231-8132 | 303-6658 | 1G-8878 | - | - | 35 | 6 | 186-6190 |
| 232D | KXC | 220-1523 | 9 | 415-2592 | 415-2593 | 1G-7206 | 156-1200 | 452-6006 | 420-9748 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4096 | 117-8804 | 35 | 7 | 186-6190 |
| 236D | MPW | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 9 | 186-6190 |
| 242D | A9W | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 9 | 186-6190 |
| 246D | HMR | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 13 | 186-6190 |
| 262D | KTS | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 13 | 186-6190 |

O ciclo de manutenção planejada de 2,000 horas inclui as peças de 1,000 e 500 horas. O ciclo de 1,000 horas inclui as peças de 500 horas.

| CARREGADEIRAS DE ESTEIRA COMPACTA | | 250 Horas | | 500 Horas | | | | | | 1,000 Horas | | | | | | 2,000 Horas | |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------------------|----------|
| | | Óleo do Comando Final | Troca do Óleo/Motor | Filtro do Ar | | Troca do Filtro de Combustível | | Lubrificação da Máquina | Tanque Hidráulico | Ar da Cabine | | Troca do Filtro do Sistema Hidráulico | | | | Receptor AC | |
| Sales Model | Serial # Prefix | Óleo Syn GO (1 L) | Filtro | Qda de Óleo (L) DEO-ULSTM | Elemento Primário | Elemento Secundário | Elemento Primário | Elemento Secundário | Graxa de Aplicação Prime | Respiro | Elemento do Ar Fresco | Elemento de Recirculação | Elemento do Filtro | Vedação (Caixa) | Vedação (Plugue) | Qda de Óleo (L) Hydo Adv 10 | Secador |
| 239D | CD4 | 350-9510 | 220-1523 | 9 | 415-2592 | 415-2593 | 1G-7206 | 156-1200 | 452-6006 | 420-9748 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 35 | 186-6190 |
| 249D | AH9 | 350-9510 | 220-1523 | 9 | 415-2592 | 415-2593 | 1G-7206 | 156-1200 | 452-6006 | 420-9748 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 35 | 186-6190 |
| 259D | GTK | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |
| 279D | PPT | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |
| 289D | WCT | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |

O ciclo de manutenção planejada de 2,000 horas inclui as peças de 1,000 e 500 horas. O ciclo de 1,000 horas inclui as peças de 500 horas. O ciclo de 500 horas inclui as peças de 250 horas.

| CARREGADEIRAS TODO TERRENO | | 250 Horas | | 500 Horas | | | | | | 1,000 Horas | | | | | | 2,000 Horas | |
|----------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------------------|----------|
| | | Óleo do Comando Final | Troca do Óleo/Motor | Filtro do Ar | | Troca do Filtro de Combustível | | Lubrificação da Máquina | Tanque Hidráulico | Ar da Cabine | | Troca do Filtro do Sistema Hidráulico | | | | Receptor AC | |
| Modelo de Vendas | Número de Série | Óleo Syn GO (1 L) | Filtro | Qda de Óleo (L) DEO-ULSTM | Elemento Primário | Elemento Secundário | Elemento Primário | Elemento Secundário | Graxa de Aplicação Prime | Respiro | Elemento do Ar Fresco | Elemento de Recirculação | Elemento do Filtro | Vedação (Caixa) | Vedação (Plugue) | Qda de Óleo (L) Hydo Adv 10 | Secador |
| 257D | EML | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |
| 277D | MLT | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |
| 287D | STK | 350-9510 | 377-6969 | 12 | 110-6326 | 110-6331 | 416-5884 | 363-5819 | 452-6006 | 258-2829 | 265-6619 | 265-6618 | 421-5479 | (2) 4F-4097 | 117-8804 | 39 | 186-6190 |

O ciclo de manutenção planejada de 2,000 horas inclui as peças de 1,000 e 500 horas. O ciclo de 1,000 horas inclui as peças de 500 horas. O ciclo de 500 horas inclui as peças de 250 horas.

OFERTA DE ESTEIRA DE BORRACHA » Encontre a correta para o seu trabalho

Números de peças incluídas são para Serie D e todos modelos anteriores.

| Máquina | | Modelo | Número da Peça | Tamanho (Largura x Inclinação x Arrasto) em mm | Descrição |
|------------|--------------|--------|----------------|--|--|
| 239 | D | | 420-9888 | 320x86x49 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 12,6" |
| | | | 420-9892 | 400x86x49 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 420-9888 | 320x86x49 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 12,6" |
| 249 | D | | 420-9888 | 320x86x49 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 12,6" |
| | | | 420-9892 | 400x86x49 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| 259 | B3, D | | 357-0232 | 320x86x53 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 12,6" |
| | | | 357-0244 | 400x86x53 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 454-6048 | 400x86x53 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 372-5793 | 320x86x53 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 12,6" |
| 279 | C2, D | | 372-5792 | 400x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 372-5791 | 450x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | | | 372-5796 | 450x86x56 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 17,7" |
| | | | 454-6097 | 450x86x56 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | C | | 351-8495 | 400x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 304-1909 | 450x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | | | 372-5798 | 450x86x56 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 17,7" |
| | | | 454-6098 | 450x86x60 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| 289 | C2, D | | 372-5792 | 400x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 372-5791 | 450x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | | | 372-5796 | 450x86x56 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 17,7" |
| | | | 454-6097 | 450x86x56 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | C | | 351-8495 | 400x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 15,7" |
| | | | 304-1909 | 450x86x56 | Esteira de Blocos Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |
| | | | 372-5798 | 450x86x56 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 17,7" |
| | | | 454-6098 | 450x86x60 | Esteira de Barras Premium padrão de fábrica ou reposição de 17,7" |

| Máquina | | Modelo | Número da Peça | Tamanho (Largura x Inclinação x Arrasto) em mm | Descrição |
|------------|---------------------|--------|----------------|--|--|
| 257 | B, B2, B3, D | | 325-8624 | 381x100x42 | Esteira Premium padrão de fábrica ou reposição de 15" |
| | | | 454-6087 | 381x100x42 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 15" |
| 277 | B | | 238-7664 | 457x100x56 | Esteira Premium padrão de fábrica ou reposição de 18" |
| | | | 420-9878 | 457x100x56 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 18" |
| | C, C2, D | | 325-8625 | 457x100x51 | Esteira Premium padrão de fábrica ou reposição de 18" |
| | | | 420-9877 | 457x100x51 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 18" |
| 287 | B | | 220-8161 | 457x100x51 | Esteira Premium padrão de fábrica ou reposição de 18" |
| | | | 420-9879 | 457x100x51 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 18" |
| | C, D | | 325-8625 | 457x100x51 | Esteira Premium padrão de fábrica ou reposição de 18" |
| | | | 420-9877 | 457x100x51 | Esteira para trabalhos gerais, disponível apenas como reposição de 18" |



PEÇAS DO MATERIAL RODANTE

| Modelo | Rodas | | Roda Motriz | |
|-----------|------------------|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| | Número da Peça | Descrição | Número da Peça | Descrição |
| 239D/249D | 420-9803 | Roda-Guia de Flange Dupla - Padrão | 304-1870 | Roda Motriz |
| | 420-9805 | Roda-Guia de Flange Simples - Padrão | | |
| | 420-9801 | Rolete de Flange Tripla | | |
| | 420-9815 | Roda-Guia de Flange Tripla | | |
| 257D | 305-9270 | Roda Guia traseira de Aço | 342-5015 | Manga Externa de Aço Temperado |
| | 278-1301 | Roda-Guia | 342-5014 | Manga Interna |
| | | | 280-5091 | Anel da roda motriz |
| | 295-3250 | Roda-Guia | 7X3392 | Parafuso da roda motriz |
| | | | 1K6872 | Arruela |
| 278-1261 | Rolete Oscilante | 389-7577 | Contraporca | |
| 259D | 304-1878 | Roda-Guia de Flange Dupla - Padrão | 304-1870 | Roda Motriz |
| | 304-1894 | Roda-Guia de Flange Simples - Padrão | | |
| | 389-7624 | Rolete de Flange Tripla | | |
| | 348-9647 | Roda-Guia de Flange Tripla | | |
| 277D/287D | 309-3296 | Roda-Guia interna Dianteira | 258-3088 | Manga Interna |
| | | | 342-5016 | Manga Interna de Aço Temperado |
| | | | 258-3089 | Manga Externa |
| | 309-3297 | Roda-Guia Externa Dianteira | 342-5017 | Manga Externa de Aço Temperado |
| | | | 258-3087 | Anel da roda motriz |
| | 258-3053 | Roda-Guia interna traseira de aço | 1K6872 | Contraporca |
| | | | 258-3085 | Roda Motriz |
| | 258-3052 | Roda-guia externa traseira de aço | 258-3086 | Anel da roda motriz - externo |
| | | | 258-3084 | Anel da roda motriz - intermediário |
| | | | 258-3087 | Anel da roda motriz - interno |
| 372-5776 | Rolete Oscilante | 258-3122 | Parafuso da roda motriz | |
| | | 7X-3392 | Arruela | |
| 279D/289D | 304-1878 | Roda-Guia de Flange Dupla - Padrão | 304-1916 | Roda Motriz |
| | 304-1894 | Roda-Guia de Flange Simples - Padrão | | |
| | 389-7624 | Rolete de Flange Tripla | | |
| | 348-9647 | Roda-Guia de Flange Tripla | | |

FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO COMUNS BORDA VASSOURA & ACCESSÓRIOS

| Tipo de Peça | Série | Número da Peça |
|----------------------------|---|----------------|
| Borda Cortante Aparafusada | BU115, BP15B | 241-9437 |
| Borda Cortante Aparafusada | BU118, BP18B | 241-9472 |
| Borda Cortante Aparafusada | BP115C | 452-4148 |
| Borda Cortante Aparafusada | BP118C | 452-4147 |
| Conjunto de Cerdas Poly | BU115, BP15B, BP115C | 165-9069 |
| Conjunto de Cerdas de Fios | BU115, BP15B, BP115C | 165-9070 |
| Conjunto de Cerdas Poly | BU118, BP18B, BP118C | 165-9071 |
| Conjunto de Cerdas de Fios | BU118, BP18B, BP118C | 165-9072 |
| Conjunto de Cerdas Poly | BA18, BA118C | 166-0322 |
| Conjunto de Cerdas de Fios | BA18, BA118C | 166-0323 |
| Conjunto de Cerdas de Fios | Todas as séries de escovas para sarjeta | 172-4563 |
| Conjunto de Cerdas Poly | Todas as séries de escovas para sarjeta | 460-9777 |

BARRAS DE DENTES DE CAÇAMBA, DENTES E BORDAS CORTANTE

| Tipo de Peça | Tamanho da Caçamba | Tipo de Caçamba | Descrição da peça | Número da Peça |
|-----------------------------|--------------------|--|-------------------------------------|----------------|
| Barra de Dentes Aparafusada | 152.4 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | 7 Dentes | 136-8734 |
| | 167.64 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | 8 Dentes | 136-8735 |
| | 182.88 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | 8 Dentes | 136-8736 |
| | 198.12 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | 8 Dentes | 217-4878 |
| | 213.36 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | 8 Dentes | 275-5427 |
| | 152.4 cm | Caçamba de Borda Aparafusada de uso geral / multi uso | 7 Dentes | 159-0330 |
| | 167.64 cm | Caçamba de Borda Aparafusada de uso geral / multi uso | 8 Dentes | 159-0340 |
| | 182.88 cm | Caçamba de Borda Aparafusada de uso geral / multi uso | 8 Dentes | 159-0350 |
| | 198.12 cm | Caçamba de Borda Aparafusada de uso geral / multi uso | 8 Dentes | 195-9160 |
| | 213.36 cm | Caçamba de Borda Aparafusada de uso geral / multi uso | 8 Dentes | 264-2084 |
| Borda Serrilhada | 152.4 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | – | 319-9599 |
| | 167.64 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | – | 319-9600 |
| | 182.88 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | – | 319-9601 |
| | 198.12 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | – | 319-9602 |
| | 213.36 cm | Uso Geral / Caçamba de Borda Aparafusada de Aplicação Múltipla | – | 319-9603 |
| Borda Cortante Parafusada | 152.4 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | 165mm largura, 16mm espessura | 135-9394 |
| | 152.4 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7966 |
| | 152.4 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7972 |
| | 167.64 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (165mm largura, 16mm espessura) | 135-9395 |
| | 167.64 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7967 |
| | 167.64 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7973 |
| | 182.88 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (165mm largura, 16mm espessura) | 135-9396 |
| | 182.88 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho / Caçamba para Material Leve | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7968 |
| | 182.88 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho / Caçamba para Material Leve | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7974 |
| | 198.12 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (165mm largura, 16mm espessura) | 135-9397 |
| | 198.12 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7969 |
| | 198.12 cm | Uso geral / Aplicação Múltipla / Limpeza / Para Fins Gerais / Caçamba de Gancho | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7975 |
| | 213.36 cm | Uso Geral / Aplicação Múltipla / Caçamba para Material Leve | (165mm largura, 16mm espessura) | 195-5124 |
| | 213.36 cm | Uso Geral / Aplicação Múltipla / Caçamba para Material Leve | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7970 |
| | 213.36 cm | Uso Geral / Aplicação Múltipla / Caçamba para Material Leve | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7976 |
| | 137.16 cm | Borda para Caçamba de Limpeza | (152.4mm largura, 12.7mm espessura) | 135-9393 |
| | 137.16 cm | Borda para Caçamba de Limpeza | (203mm largura, 16mm espessura) | 174-7965 |
| | 137.16 cm | Borda para Caçamba de Limpeza | (203mm largura, 19mm espessura) | 174-7971 |
| | 243.84 cm | Caçamba para Material Leve | – | 296-7602 |
| | Dente Único | Uso Geral / Caçamba de Aplicação Múltipla | – | 132-4720 |

FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO COMUNS

BROCAS E ACESSÓRIOS

| Classe da Peça | Tipo / Tamanho (cm) | Número da Peça |
|----------------------------------|--|----------------|
| Broca para Trabalhos Gerais | 15.24 cm | 153-4083 |
| | 22.86 cm | 153-4084 |
| | 30.48 cm | 153-4085 |
| | 38.1 cm | 366-7752 |
| | 45.72 cm | 153-4086 |
| | 60.96 cm | 153-4089 |
| | 76.2 cm | 217-3194 |
| | 91.44 cm | 153-4091 |
| Broca para Trabalhos Industriais | 15.24 cm | 372-0260 |
| | 22.86 cm | 372-0261 |
| | 30.48 cm | 372-0262 |
| | 40.64 cm | 372-0263 |
| | 45.72 cm | 372-0264 |
| 60.96 cm | 372-0265 | |
| Dentes | Dente da Broca Auger (Externo) | 371-3694 |
| | Dente Plano (Interno) | 371-3690 |
| | Dente de Medida HF (Externo) | 371-3695 |
| | Dente de Carboneto Plano (Interno) | 371-3691 |
| | Dente Cinzel (Interno) | 371-3696 |
| | Dente HF de Face Plana e Reforçada (Interno) | 371-3692 |
| | Dente Cinzel de Carboneto (Inner) | 371-3697 |
| | Dente Plano HF (HF ambos os lados, interno) | 371-3693 |
| | Dente Cinzel HF (Interno) | 371-3698 |
| | Dente de Trabalho Padrão | 153-4094 |
| | Dente de Face Reforçada | 174-9566 |
| | Dente com Carboneto Inserido | 174-9567 |
| Árvore de Brocas | Broca para Perfuração de Solo | 153-4092 |
| | Broca para Perfuração de Solo | 153-4095 |
| Cabeças para Pedras | Cabeça de 6 polegadas Parafusada | 372-0230 |
| | Cabeça de 9 polegadas Parafusada | 372-0231 |
| | Cabeça de Broca Padrão de 12 polegadas | 372-0232 |
| | Cabeça de 15 polegadas Parafusada | 372-0233 |
| | Cabeça de Broca Padrão de 18 polegadas | 372-0234 |
| | Cabeça de Broca Padrão de 24 polegadas | 372-0235 |
| Adaptadores | Sextavada para circular | 156-6329 |
| | Circular para Sextavada | 217-3191 |
| Extensões | 12" | 156-6328 |
| | 24" | 217-3192 |
| Extensões Telescópicas | 3' | 372-0256 |
| | 6' | 372-0257 |
| Acessórios | Fixador da Perfuradora de Solo Auger | 372-0258 |
| | Broca de Aço para Perfuração de Solo | 153-4093 |



BATERIA

| Modelo | Modelo da Máquina | Voltagem | Número da Peça |
|-------------------------------|-------------------|----------|----------------|
| Bateria Padrão | Série B3 | 650CCA | 153-5656 |
| | Série D | 880CCA | 230-6368 |
| Bateria para Trabalho Pesado* | Série B3 | 1000CCA | 115-2422 |
| | Série D** | | |



* Disponível apenas como Reposição

** Não disponível para os modelos 232D, 239D e 249D

PEÇAS DO MOTOR

| Modelo da Máquina | Notas | Motor de Partida | Alternador | Bomba de Água | Bomba de Combustível | Turbo | Injetor de Combustível |
|--|----------------|------------------|------------|---------------|----------------------|----------|------------------------|
| 236D, 242D, 246D, 257D, 259D, 262D, 277D, 279D, 287D, 289D | Tier 2 | 385-5044 | 397-9953 | 387-9903 | 421-1878 | 397-9979 | 397-9952 |
| 216B3 | - | 323-6614 | 394-3496 | 371-0183 | 342-4187 | - | 252-1446 |
| 226B3, 247B3 | | | | | 308-1905 | 238-9349 | 308-1906 |
| 232D, 239D, 249D | Tier 4 interim | 423-5606 | | | | | |



VIDROS DA CABINE

| Descrição da Peça | Série B3 | | Série D | |
|--|----------------|------------|----------------|------------|
| | Número da Peça | Quantidade | Número da Peça | Quantidade |
| Espelho Retrovisor | 280-6070 | 1 | 345-6131 | 1 |
| Janela - Porta de Policarbonato (Para resíduos) | 316-1698 | 1 | 345-6250 | 1 |
| Janela - Porta de Vidro (Uso Geral) | 223-0609 | 1 | 345-6230 | 1 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Deslizante Superior Frontal (Lado Esquerdo) | 224-7057 | 1 | 345-6271 | 1 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Deslizante Superior Frontal (Lado Direito) | 224-7058 | 1 | 345-6274 | 1 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Deslizante Superior Traseiro (Lado Esquerdo) | - | | 345-6270 | 1 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Deslizante Superior Traseiro (Lado Direito) | - | | 345-6275 | 1 |
| Presilha do Conjunto da Janela da Cabine (Lado Esquerdo) ou (Lado Direito) | - | | 258-3765 | 2 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Inferior Fixo (Lado Esquerdo) | 231-7324 | 1 | 345-6273 | 1 |
| Conjunto da Janela da Cabine - Painel Inferior Fixo (Lado Direito) | 231-7321 | 1 | 345-6276 | 1 |
| Calço da Janela - Para Vidro Inferior (Lado Esquerdo) ou (Lado Direito) | - | | 435-8783 | 2 |
| Janela - Traseira | 142-9319 | 1 | 345-6011 | 1 |
| Janela - Superior | 142-9314 | 1 | 258-4012 | 1 |

LÂMPADA

| Tipo da Lâmpada | Série B3 | | Série D | |
|--|----------------|------------|----------------|------------|
| | Número da Peça | Quantidade | Número da Peça | Quantidade |
| Lâmpada de Teto | 210-8754 | 1 | 210-8754 | 1 |
| Farol de Trabalho - Dianteiro e Traseiro | 9W-0607 | 4 | 9W-0607 | 4 |
| Farol Dianteiro (Estrada) | 9W-3324 | 2 | 9W-3324 | 2 |
| Seta Frontal (Estrada) | 100-3246 | 4 | 226-4561 | 2 |
| Luz de Posição Frontal (Estrada) | 9W-3326 | 2 | 226-4560 | 2 |
| Seta Traseira (Estrada) | 084-4347 | 2 | 9W-3326 | 2 |
| Luz do Freio e Lanterna (Estrada) | 084-4348 | 2 | 084-4348 | 2 |
| Suporte de Placa (Estrada) | 195-9712 | 1 | 195-9712 | 1 |
| Pisca-Alerta | 9X-8118 | 1 | 9X-8118 | 1 |
| Kit LED - 2 Dianteiros e 2 Traseiros | 499-2684 | 1 | 499-2684 | 1 |



ENGATES RÁPIDOS

Aproveite o máximo da sua Minicarregadeira, Minicarregadeira de esteiras ou Carregadeira Todo Terreno com uma ampla variedade de ferramentas de trabalho hidráulicas que podem ser facilmente trocadas com o engate rápido. **Contate o seu revendedor Cat para obter uma lista completa dos acessórios disponíveis.**

| Modelo | Número da Peça | | |
|--|----------------|-----------|-----------------|
| | Macho 1/2" | Capa 1/2" | Case Drain 3/8" |
| B3 Series - Fluxo Padrão | 426-4052 | 426-4051 | — |
| B3 Series - Alto Fluxo D Series - Fluxo Padrão / Alto Fluxo | 373-6967 | 373-6968 | 373-7037 |



CONSTRUÍDA PARA FAZER.™

APXQ1857-01
Fevereiro 2017

© 2017 Caterpillar. Todos os Direitos Reservados. CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, seus respectivos logotipos, o "Amarelo Caterpillar," a configuração comercial "Power Edge", em como a identidade corporativa e do produto usados aqui são marcas registradas da.

