ACESSÓRIOS CAT®

CARREGADEIRAS DE RODAS COMPACTAS





Aproveite melhor seu equipamento com acessórios Cat®.

Os acessórios Cat® são projetados e testados em cada modelo para maximizar o desempenho da máquina.

Este folheto consiste em ofertas de ferramentas de trabalho para os modelos de carregadeira de rodas compacta:
903
906, 907, 908
910, 914, 920

ABREVIAÇÕES:

CWL: Carregadeira de Rodas Compacta
BOCE: Borda Cortante aparafusada
WOT: Dentes soldados
BOT: Dentes aparafusáveis
SSL: Minicarregadeira
STD: Padrão
HPL: Trava de pino horizontal
IT: Porta-ferramentas integrado
EU: Europa
HF: Alto fluxo

ÍNDICE

TIPOS DE ACOPLADOR 4
ESCOLHA DO ACOPLADOR CORRETO 6
SOLUÇÕES DE SUPORTE DE INTERFACE 7
FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO 8
ACESSÓRIOS DO 903
CAÇAMBAS
PROPÓSITO GERAL - SSL 13
MATERIAL LEVE - SSL 13
MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS - SSL 14
GARFOS E PORTA-GARFOS PARA PALETES - SSL 14
OUTROS ACESSÓRIOS - SSL 15
ACESSÓRIOS DA 906, 907, 908
BROCAS
CONJUNTOS DE COMANDOS (SSL). 18
ADAPTADORES E EXTENSÕES 18
BROCAS 19
GARRAS PARA FARDOS - SSL 21
LANÇAS DE FARDOS – SSL 21
LÂMINAS
ÂNGULO - SSL. 22
TRATOR DE ESTEIRA – SSL 22
VASSOURAS
ÂNGULO - SSL. 23
COLETA - SSL 24
SERVIÇO PÚBLICO - SSL 25
ÂNGULO. 26
COLETA 26
KITS DE VASSOURA 27
ROÇADEIRAS INDUSTRIAIS 28
CAÇAMBAS
PROPÓSITO GERAL - SSL/HPL (L30)/HPL-A (ATLAS) 29
PROPÓSITO GERAL - SSL/HPL-A (ATLAS) 30
GARRA INDUSTRIAL - SSL. 30
MATERIAL LEVE - SSL/HPL (L30) 31
MULTIUSO - SSL/HPL (L30)/HPL-A (ATLAS) 32
MULTIUSO REFORÇADO - HPL (L30). 33
CHAPA DE CONCRETO - SSL 33
TOCO - SSL 34
MISTURA - SSL 34
DESCARGA LATERAL - SSL 35

APLAINADORAS A FRIO
APLAINADORAS A FRIO -M SSL 36
KITS/TAMBORES 37
GARFOS
PORTA-GARFOS PARA PALETES - SSL/HPL/ATLAS 38
GARFOS PARA PALETES 38
GARFOS E PORTA-GARFOS PARA PALETES REFORÇADOS - SSL. 39
BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS - SSL. 40
REVOLVEDORES DE PAISAGISMO - SSL 40
ANCINHOS DE PAISAGISMO - SSL 41
ANCINHOS ELÉTRICOS - SSL 42
ACESSÓRIOS PARA CULTIVO DE PLANTAS
GARFOS PARA CULTIVO DE PLANTAS 43
GARRAS PARA VIVEIRO 45
CAÇAMBA PARA COLETA DE ÁRVORES. 45
ACESSÓRIOS PARA NEVE
REMOVEDORES DE NEVE - SSL 46
KIT DE DESEMPENHO DE NEVE - SSL 46
RAFADEIRAS EM "V" MULTIUSO - SSL. 47
ASAS DE NEVE - SSL 47
ARADOS PARA NEVE - SSL 48
EMPURRADORES DE NEVE RETOS - SSL. 49
BORDAS DA BARRA DE ARRASTO - SSL 50
ESMERILHADEIRAS DE TOCOS - SSL 51
VALETADEIRAS
VALETADEIRAS - SSL 52
CORRENTES DA VALETADEIRA - SSL 53
BRAÇOS/SAPATAS DO PULVERIZADOR -SSL. 53
COMPACTADORES DE TAMBOR VIBRATÓRIO - SSL 54
SERRA CIRCULAR - SSL. 55
ACESSÓRIOS DE 910, 914, 920
GANCHOS DO ADAPTADOR. 57
VASSOURAS
ÂNGULO. 59
COLETA 60
KITS DE VASSOURA 61
CAÇAMBAS
PISO PLANO - HPL - LARGA (L50) 62
PROPÓSITO GERAL - IT/PINADA/HPL (L50)/FUSION 63
PROPÓSITO GERAL - HPL (L50)/FUSION 64
DESPEJO ALTO - IT/HPL (L50) 65
MATERIAL LEVE - IT/PINADA. 66
MATERIAL LEVE - HPL (L50)/FUSION 67
MULTIUSO SERVIÇO EXTREMO - IT 68
MULTIUSO REFORÇADO - IT 68
GARFOS
PORTA-GARFOS PARA PALETE - IT/HPL (L50) 69
PORTA-GARFOS PARA PALETE - FUSION. 70
GARFOS - PALETE. 71
GARFOS - DESLOCADOS 71
BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS 72
ACESSÓRIOS PARA NEVE
ARADOS PARA NEVE 73
ARADOS PARA NEVE REFORÇADOS 73
EMPURRADORES DE NEVE RETOS - SSL. 74
EMPURRADORES DE NEVE DO RECEPTOR DA CAÇAMBA 75

OBSERVAÇÃO

*Páginas com barras na cor **CINZA** na parte inferior se referem ao Modelo 903.*
*Páginas com barras na cor **LARANJA** na parte inferior se referem aos modelos 906, 907, 908.*
*Páginas com barras na cor **AMARELA** na parte inferior se referem aos modelos* 910, 914, 920.

Indica que EU exige câmera frontal.

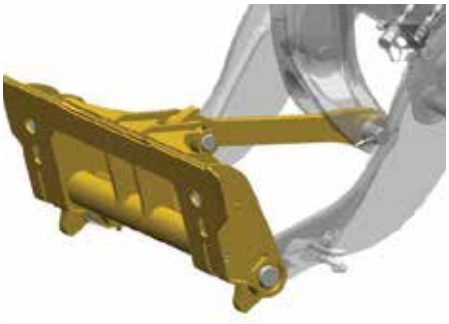




Tipos de Acopladores

Soluções para Acopladores Cat

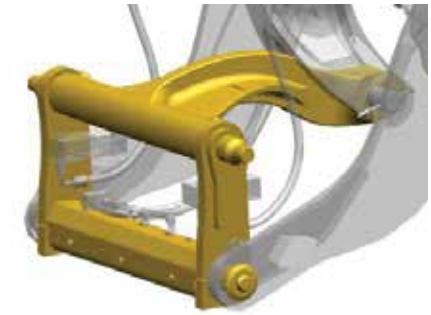
SSL



O acoplador universal da minicarregadeira (SSL) permite o uso de muitas ferramentas de trabalho para minicarregadeiras Cat. Usando a opção de hidráulica da linha auxiliar padrão ou de alto fluxo, esse acoplador permite que as carregadeiras de rodas compactas operem com os acessórios de minicarregadeiras.

– Também conhecido como Acoplador de Pino Vertical.

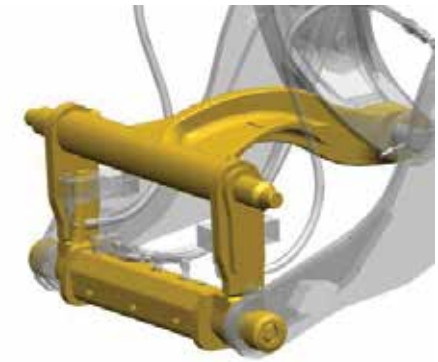
Trava do Pino Horizontal (L30)



Este acoplador é compatível com muitas ferramentas de trabalho de outros fabricantes. Proporciona desempenho ideal para máquinas compatíveis devido ao deslocamento zero. Isso otimiza a capacidade de carga e as forças de desagregação.

– Também conhecido como Acoplador Horizontal HPL-ISO, acoplador HPL-V, L30/L35 em carregadeiras de rodas compactas Cat.

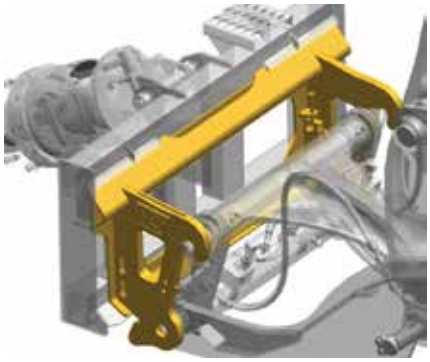
Trava do Pino Horizontal - Atlas



Este acoplador é uma evolução do acoplador HPL-ISO já existente e, portanto, apresenta a durabilidade inerente e o projeto robusto que está no mercado há muitos anos. Este projeto oferece um acoplador de desvio zero da máquina, semelhante ao HPL-ISO que otimiza a capacidade de carga e as forças de desagregação em comparação com algumas soluções de fabricantes de equipamentos de pós-vendas que são menos integradas.

– Também conhecido como Acoplador HPL-A Atlas AR60 a AR85 ou AR420 a AR480.

Solução de Suporte de Interface



O suporte de conversor HPL (L35) para SSL adicional agrega ainda mais versatilidade a essas máquinas, permitindo a utilização de uma gama definida de acessórios com interface SSL. Uma solução fácil para maximizar a utilização da máquina em diferentes segmentos e aplicações.

IT

Acoplador projetado pela Cat para frotas mistas. Combine diferentes produtos de máquinas (retroescavadeira, carregadeira de rodas compacta e manipulador telescópico) com o mesmo acoplador para acessórios específicos. Este é o acoplador otimizado para desempenho de carregadeira de rodas compacta.

– Também conhecido como Acoplador Porta-Ferramentas Integrado, Acoplador Padrão, IT14/28.



Trava do Pino Horizontal - Larga (L50)

Este acoplador foi projetado para as normas de projeto internacional ISO 23727. Ele pode ser utilizado em uma variedade de acessórios para carregadeiras de rodas compactas. Também facilita as vendas de carregadeiras de rodas compactas em frotas mistas. O acoplador juntamente com os braços perfilados da carregadeira foram concebidos para proporcionar a máxima visibilidade ao acessório, tornando mais fácil e seguro o engate e desengate dos acessórios. Uma simples função do joystick permite fácil engate e desengate dos pinos de travamento.



Fusion™

O acoplador Fusion™ patenteado pela Cat em carregadeiras de rodas compactas permite o uso da linha Fusion de acessórios compartilhados com carregadeiras pequenas. A visibilidade ideal em combinação com a articulação da máquina torna mais fácil e seguro engatar e desengatar acessórios. A avançada trava em cunha vertical hidráulica cria um encaixe preciso e sem trepidação, eliminando folga e desgaste para proporcionar longa vida útil de serviço.

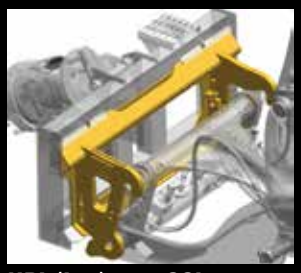


Sem Solução de Acoplador – Pinado

Sem Solução de Acoplador. Permite aproveitamento máximo das capacidades de levantamento da máquina na aplicação. Frequentemente usado quando a máquina está 100% dedicada à tarefa em questão.

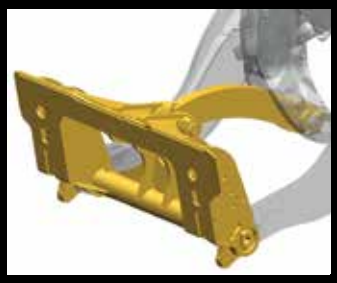


Escolha o **Acoplador Certo** para **Sua** Máquina

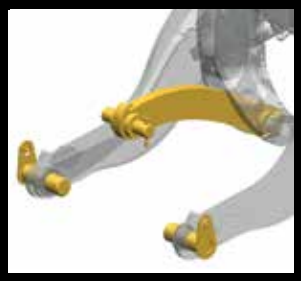


HPL (L35) para SSL
Solução de Suporte de Interface
906, 907, 908

903, 906, 907, 908



Acoplador SSL
903, 906, 907, 908



Solução Pinada
907



Trava de Pino Horizontal (HPL-A)
Atlas Estilo AR60/AR85
906, 907, 908

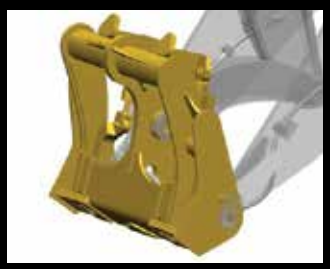


Trava de Pino Horizontal
(HPL-V) Estilo L30/L35
906, 907, 908

910, 914, 920



Solução Pinada
910, 914, 920



Acoplador Fusion
914, 920



Acoplador IT
910, 914, 920



Trava de Pino Horizontal
Largo (L50)
910, 914, 920



Fusion para IT
Solução de Adaptador de
Conversão
91x

Soluções de Suporte de **Interface**

Os suportes de conversor agregam ainda mais versatilidade às carregadeiras de rodas compactas Cat, permitindo a utilização de uma gama definida de acessórios com interface IT e SSL. Os suportes de conversor são uma solução fácil para maximizar a utilização da máquina em diferentes segmentos e aplicações.



HPL (L35) para SSL
Interface do Adaptador

INTERFACE DE ADAPTADOR, HPL (L35) PARA SSL		
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Descrição**
471-8330*	65 (143)	Suporte do adaptador
494-6852*	2 (5)	Kit de Batentes de Retroinclinação
377-1579	0,5 (1)	Conversão de Fiação Elétrica, 14 Pinos para 8 Pinos
371-3725	1 (3)	Kit KS, Conversão de WKTL para 5 linhas

**Não pode ser usado com caçambas SSL Kits de conversão como batente de retroinclinação e fiação elétrica são necessários para determinados acessórios. Consulte o revendedor Cat local para obter detalhes.*

ADAPTADOR DE CONVERSÃO (FUSION PARA IT)		
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Descrição**
589-6664	150 (330)	Interface do adaptador



Adaptador Fusion
para Conversão IT

ACESSÓRIOS PARA
CARREGADEIRAS DE RODAS COMPACTAS



Carregadeira de Rodas Compacta
Ferramentas de Penetração no Solo

Ferramentas de Penetração no Solo (GET)

As ferramentas de penetração no solo Cat apresentam uma variedade de soluções resistentes ao desgaste para atender a todas as aplicações.

GET para 903, 906, 907, 908



FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO (GET) – BORDA CORTANTE 903				
Largura da Caçamba *mm (pol)*	**Descrição**	**Número Número**	**Parafusos** *(Qtd. 13)*	**Porcas** *(Qtd. 13)*
1.780 (70)	Borda Cortante, aparafusada, 1 peça	132-4723	159-2953	8T-4778
1.880 (74)	Borda Cortante, aparafusada, 1 peça	132-4724	159-2953	8T-4778

FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO (GET) - BORDA CORTANTE				906, 907, 908
Largura da Caçamba *mm (pol)*	**Descrição**	**Número Número**	**Parafusos** *(Qtd. 13)*	**Porcas** *(Qtd. 13)*
1.780 (70)	Borda Cortante de Peça Única Padrão	132-4723	159-2953	8T-4778
1.890 (74)	Borda Cortante de Peça Única Padrão	132-4724	159-2953	8T-4778
2.045 (81)	Borda Cortante de Peça Única Padrão	135-9397	159-2953	8T-4778
2.080 (81)	Borda Cortante de Peça Única Padrão	132-4725	159-2953	8T-4778

PONTAS			903, 906, 907, 908
Número de Peça	**Descrição**	**Parafusos** *(Qtd. 7)*	**Porcas** *(Qtd. 7)*
132-4720*	Uso Geral J200	246-4349	8T-4778





**Não são necessários adaptadores, os dentes são aparafusados diretamente na caçamba.*

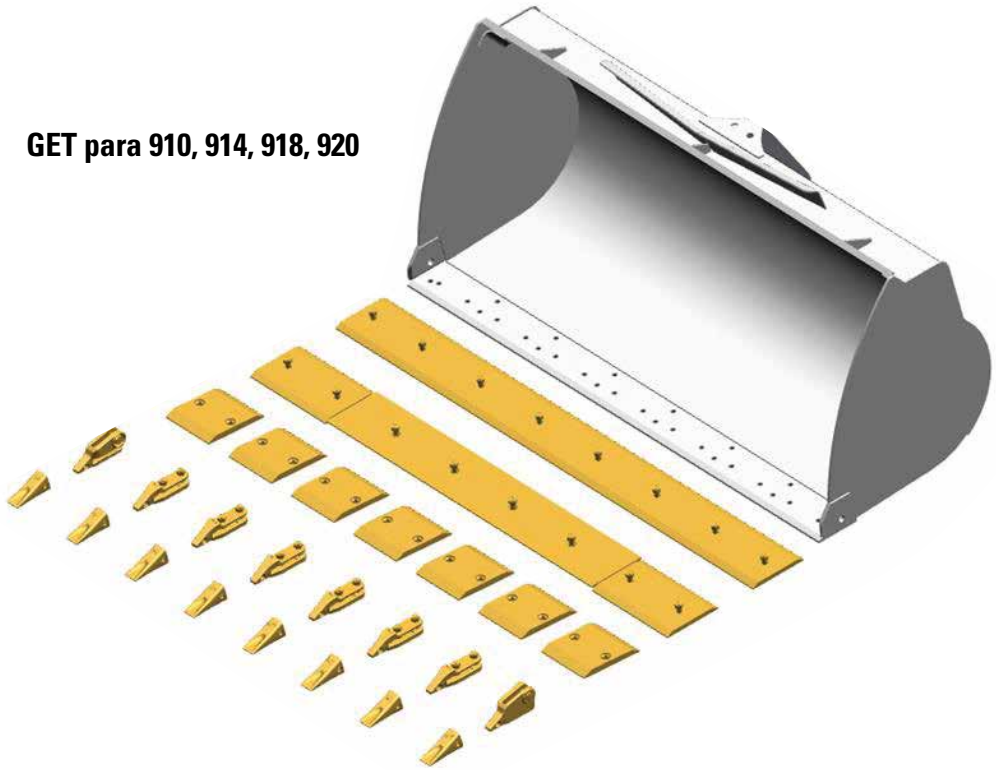


FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO (GET) - BORDAS CORTANTES			910, 914, 920
Largura da Caçamba – *mm (pol)*	2.300 (91)	2.400 (95)	2.550 (100)
Descrição	**Peça Única Padrão**	**Peça Única Padrão**	**Peça Única Padrão**
Número de Peça	521-8053	436-9689	494-5878
Descrição	**3 Peças Padrão***	**3 Peças Padrão***	**3 Peças Padrão***
Centro	4T-2911	9W-8620	—
Extremidade	4T-2918 (QTD 2)	4T-2914 (QTD 2)	—
Descrição	**Segmentado****	**Segmentado****	**Segmentado****
Padrão	128-2873 (QTD 7)	128-2873 (QTD 7)	—
Descrição	**Ferragens**	**Ferragens**	**Ferragens**
Número de Peça	4F-7827 (Parafusos - QTD 8, 14 para Segmentado)	4F-7827 (Parafusos - QTD 8, 14 para Segmentado)	4F-7827 (Parafusos - QTD 8)
Porcas	2J-3506 (Porcas - QTD 8, 14 para Segmentado)	2J-3506 (Porcas - QTD 8, 14 para Segmentado)	2J-3506 (Porcas - QTD 8)
Descrição	**Borda da Base**	**Borda da Base**	**Borda da Base**
Número de Peça	206-2366	5G-8342	492-6828
Descrição	**Grupo BOCE (1 peça)**	**Grupo BOCE (1 peça)**	**Grupo BOCE (1 peça)**
Número de Peça	527-8510	—	494-5877
Descrição	**Grupo BOCE (3 peças)**	**Grupo BOCE (3 peças)**	**Grupo BOCE (3 peças)**
Número de Peça	—	9W-8618	—
Descrição	**Grupo de Segmento**	**Grupo de Segmento**	**Grupo de Segmento**
Número de Peça	—	9W-8619	—

**Não recomendado*
***Para uso com adaptadores e pontas*

PONTAS	910, 914, 920
Número de Peça	**Descrição**
1U-3202	Uso Geral (Longo) J200
8E-6208	Pino
8E-6209	Retentor
9J-4207 (QTD 6)	Adaptador (CTR)
1U-2208	Adaptador (Lado Esquerdo)
1U-2209	Adaptador (Lado Direito)
5J-4771 (QTD 12)	Parafuso (10 × 2,75)
6F-0196 (QTD 2)	Parafuso (9 x 2,75)
2J-3505 (QTD 2)	Porca
2J-3506 (QTD 12)	Porca
9W-9642	Conjunto de 8 Adaptadores Aparafusados (Inclui Hardware)
100-7924	Conjunto de 8 Po ntas Longas (Inclui Hardware)
4T-1204	Soldado no Adaptador

GET para 910, 914, 918, 920



ACESSÓRIOS PARA

CARREGADEIRAS DE RODAS COMPACTAS



903

SOMENTE AMÉRICA DO NORTE

As **Caçambas de Propósito Geral** foram projetadas para otimizar o desempenho da carregadeira de rodas compacta Cat no carregamento, transporte, nivelamento, acabamento e despejo em uma ampla variedade de aplicações e materiais.



Caçamba de Propósito Geral

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL						SSL
Número de Peça	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
276-5715	0,6 (0,8)	311 (686)	790 (31)	1.790 (71)	823 (32)	BOCE

As **Caçambas para Materiais Leves** têm maior capacidade de volume para lidar com materiais menos densos, como camada vegetal, fertilizantes, aparas de madeira e muito mais.



Caçamba para Materiais Leves

CAÇAMBA PARA MATERIAL LEVE					SSL
Número de Peça	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*
261-1368	1 (1,3)	391 (862)	991 (39)	1.890 (74)	1.003 (40)

As **Caçambas para Movimentação de Materiais** são projetadas para carregamento, transporte, despejo e movimentação de materiais leves e depositados de maneira solta em aplicações de agricultura e paisagismo.



Caçamba de Movimentação de Materiais

CAÇAMBAS PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS						SSL
Número de Peça	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
472-2546	1,07 (1,4)	365 (805)	1.031 (41)	2.185 (86)	757 (30)	BOCE
472-2548	1,25 (1,63)	400 (882)	1.031 (41)	2.490 (98)	757 (30)	BOCE
469-0774	1,33 (1,74)	418 (922)	1.031 (41)	2.642 (104)	757 (30)	BOCE

Os **Porta-garfos de Palete** são usados para movimentar cargas sobre paletes em locais de construção, manipular fertilizantes e sementes em locais de paisagismo e viveiro de plantas.





Porta-garfos de Palete e Garfo

PORTA-GARFO - PALETE					SSL
Número de Peça	**Classe**	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*
261-1315*	2	86 (190)	1.169 (46)	235 (9,3)	488 (19)

**É necessário 2x garfos/dentes de deslocamento de Classe 2.*

GARFOS - CLASSE 2						
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento do Dente** *mm (pol)*	**Comprimento Total** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Espessura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*
195-6943*	42 (92)	914 (36)	979 (39)	100 (4)	40 (1,6)	541 (21)
195-6942*	47 (104)	1.070 (42)	1.139 (45)	100 (4)	40 (1,6)	541 (21)

**Encomende dois garfos para obter um conjunto completo. Para uso com porta-garfo de Classe 2.*

Explorar Mais Acessórios do 903

ACESSÓRIOS DE MINICARREGADEIRA COMPATÍVEIS COM 903

Acessório
Brocas (fluxo padrão)
Lâminas: Ângulo e Trator de Esteira
Vassouras: Angulares, de Recolhimento e Utilidade Pública
Caçambas: Propósito Geral, Material Leve, Multipropósito, Industrial e Esqueleto
Caçambas Misturadoras
Aplainadoras a Frio: (fluxo padrão)
Porta-Garfos e Garfos
Caçambas com Garras, Garfos com Garras, Ancinhos com Garras
Ancinhos de Paisagismo
Revolvedores de Paisagismo
Braços de Movimentação de Materiais
Caçamba do Triturador
Garfos para Cultivo de Plantas
Garra para Viveiro
Ancinhos Elétricos (somente PR118)
Caçamba para Coleta de Árvores
Removedor de Neve (somente SR115)
Arados para Neve
Caçambas para Tocos
Esmerilhadeiras para Tocos (fluxo padrão)
Valetadeiras (fluxo padrão)
Compactadores Vibratórios de Tambor















Para obter mais acessórios de minicarregadeiras para o 903, consulte as páginas a seguir referentes aos modelos 906/907/908, codificadas na cor **LARANJA** na parte inferior. Algumas ferramentas de minicarregadeira de fluxo padrão são compatíveis com o 903. Alguns acessórios podem precisar de requisitos adicionais para 903. Entre em contato com o revendedor Cat para obter detalhes.

ACESSÓRIOS PARA
CARREGADEIRAS DE RODAS COMPACTAS



ACESSÓRIOS PARA CARREGADEIRAS

DE RODAS COMPACTAS



906, 907, 908



Comando da Broca

CONJUNTOS DE COMANDOS DE BROCA			SSL
MODELO	A23	A41	A68
Altura Total – mm (pol)	1.020 (40)	934 (37)	978 (39)
Peso – kg (lb)	192 (423)	166 (366)	182 (401)
Torque do Eixo de Comando com Pressão Máxima - N·m (lbf)	2.304 (1.699)	4.118 (3.037)	6.826 (5.035)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Alto Fluxo
Número de Peça	218-3178	219-7706	424-0440*

**Compatível somente com a 908.*

ADAPTADORES E EXTENSÕES	
Adaptador, Hexagonal 50 mm (2 pol) para Redondo 65 mm (2 9/16 pol)	156-6329
Adaptador, Redondo 65 mm (2 9/16 pol) para Hexagonal 50 mm (2 pol)	217-3191
Extensão, Telescópica 914 mm (3 pés)	372-0256
Extensão, Telescópica 1.829 mm (6 pés)	372-0257
Extensão, Broca 305 mm (12 pol)	156-6328
Extensão, Broca 610 mm (24 pol)	217-3192
Kit do Pino de Retenção	372-0258



Kit do Pino de Retenção

BROCAS HELICOIDAIS – SERVIÇO PADRÃO									
Diâmetro – mm (pol)	102 (4)	152 (6)	229 (9)	305 (12)	381 (15)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)
Comprimento Total - mm (pol)	1.219 (48)	1.238 (49)	1.238 (49)	1.278 (50)	1.289 (51)	1.278 (50)	1.289 (51)	1.278 (50)	1.278 (50)
Peso –kg (lb)	18 (40)	23 (51)	34 (75)	46 (101)	50 (111)	65 (143)	92 (203)	128 (282)	173 (381)
Número de Dentes	apenas piloto	2	4	4	5	6	8	10	12
Número de Peça	366-7751	153-4083	153-4084	153-4085	366-7752	153-4086	153-4089	217-3194	153-4091

PONTAS DE BROCA - INDUSTRIAIS					
Diâmetro – mm (pol)	152 (6)	229 (9)	305 (12)	406 (16)	457 (18)
Comprimento Total - mm (pol)	1.224 (48)	1.219 (48)	1.219 (48)	1.221 (48)	1.224 (48)
Peso –kg (lb)	26 (57)	33 (73)	41 (90)	52 (115)	49 (108)
Número de Dentes	2	4	4	6	6
Número de Peça	372-0260	372-0261	372-0262	372-0263	372-0264

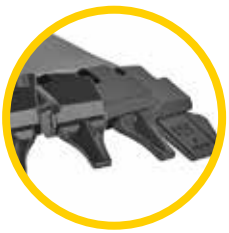


Ponta de Broca Serviço Padrão



PONTAS DE BROCA – INDUSTRIAIS *(CONTINUAÇÃO)*					
Diâmetro – mm (pol)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	1.067 (42)	1.219 (48)
Comprimento Total - mm (pol)	1.219 (48)	1.219 (48)	1.219 (48)	1.219 (48)	1.220 (48)
Peso –kg (lb)	68 (150)	82 (181)	101 (223)	132 (291)	156 (344)
Número de Dentes	8	10	12	16	18
Número de Peça	372-0265	372-0266	372-0267	372-0268	372-0269

Ponta de Broca Industrial





PONTAS DE BROCA - ROCHAS INDUSTRIAIS					
Diâmetro – mm (pol)	152 (6)	229 (9)	305 (12)	406 (16)	457 (18)
Comprimento Total - mm (pol)	1.222 (48)	1.222 (48)	1.222 (48)	1.221 (48)	1.221 (48)
Peso –kg (lb)	36 (79)	49 (108)	61 (135)	76 (168)	87 (192)
Número de Dentes	8	10	12	15	16
Número de Peça	372-0270	372-0271	372-0272	372-0273	372-0274

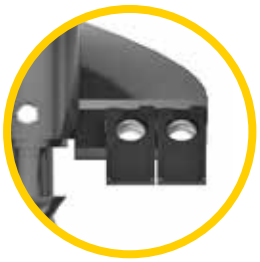
PONTAS DE BROCA – ROCHAS INDUSTRIAIS *(CONTINUAÇÃO)*				
Diâmetro – mm (pol)	508 (20)	610 (24)	762 (30)	914 (36)
Comprimento Total - mm (pol)	1.221 (48)	1.222 (48)	1.222 (48)	1.222 (48)
Peso –kg (lb)	99 (218)	128 (282)	141 (311)	186 (410)
Número de Dentes	17	20	24	26
Número de Peça	372-0275	372-0276	372-0277	372-0278



Ponta de Broca Industrial para Rochas



Ponta de Broca Para Árvores





PONTAS DE BROCA - ÁRVORE		
Diâmetro Superior – mm (pol)	610 (24)	914 (36)
Diâmetro Inferior – mm (pol)	305 (12)	457 (18)
Comprimento Total - mm (pol)	1.289 (51)	1.288 (51)
Peso –kg (lb)	74 (163)	140 (309)
Número de Dentes	9	13
Número de Peça	153-4092	153-4095



Ponta de Broca Cabeça de Rocha - Aparafusada

PONTAS DE BROCA - CABEÇA DE ROCHA*						
Diâmetro de Curso – mm (pol)	152 (6)	229 (9)	305 (12)	380 (15)	457 (18)	610 (24)
Diâmetro de Corte – mm (pol)	190 (7,5)	266 (10,5)	342 (13,5)	419 (16,5)	495 (19,5)	647 (25,5)
Comprimento Total - mm (pol)	238 (9)	250 (10)	250 (10)	263 (10)	276 (11)	301 (12)
Peso –kg (lb)	11 (23)	15 (33)	19 (41)	21 (47)	25 (55)	36 (79)
Número de Dentes	8	10	12	14	16	20
Número de Peça	372-0230	372-0231	372-0232	372-0233	372-0234	372-0235

**Cabeça de rocha aparafusada usada com cursos padrão.*

FERRAGENS E DENTES DE REPOSIÇÃO (TODAS AS PONTAS DE BROCA)*	
Número de Peça	**Descrição**
153-4094	Dentes para Serviço Padrão
174-9566	Dentes para Superfícies Rígidas (opcionais)
174-9567	Dentes com Inserção de Carboneto (opcionais)
6V-8959	Parafuso (1× obrigatório)
6V-7687	Contraporca (1× obrigatório)

**Dentes de reposição opcionais disponíveis somente por meio de Peças.*

FERRAGENS E PEÇAS DE REPOSIÇÃO DA BROCA*	
Número de Peça	**Descrição**
153-4093	Broca/Ponta do Piloto
7X-2549	Parafuso (1× obrigatório)
6V-7687	Contraporca (1× obrigatório)

**Disponível somente por meio de Peças.*

As **Garras de Fardos** seguram, transportam e colocam material em fardos quadrados ou redondos em segurança.



Garra de Fardos



As **Lanças de Fardos** são ideais para fardos de feno, redondos e quadrados, assim como outras aplicações de material de fardo na agricultura.



Lança de Fardos Simples



Lança de Fardos Dupla

GARRAS PARA FARDOS							SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Capacidade** *kg (lb)*	**Largura Total** *mm (pol)*	**Profundidade Total** *mm (pol)*	**Pressão de Trabalho** *kPa (lb/pol²)*	**Largura Máxima de Abertura** *mm (pol)*	**Hidráulica Necessária**
477-9896*	261 (575)	1.091 (2.405)	1.401 (55)	1.550 (61)	21.000 (3.046)	1.803 (71)	Fluxo STD
489-0075*	263 (580)	1.091 (2.405)	1.401 (55)	1.631 (64)	21.000 (3.046)	2.133 (84)	Fluxo STD

**Inclui tubulações hidráulicas com desconexões rápidas de 1//2 polegada.*

LANÇAS DE FARDOS							SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Capacidade** *kg (lb)*	**Total Largura** *mm (pol)*	**Profundidade Total** *mm (pol)*	**Comprimento do Dente Utilizável** *mm (pol)*	**Espaçamento dos Dentes** *mm (pol)*	**Configuração do Dente**
475-6074	70 (154)	909 (2.004)	1.285 (51)	1.186 (47)	890 (35)	800 (32)	Único
475-6079	72 (159)	909 (2.004)	1.285 (51)	1.443 (57)	1.140 (45)	800 (32)	Único
475-6070	118 (260)	1.364 (3.007)	1.407 (55)	1.100 (43)	890 (35)	720 (28)	Duplo
475-6080	121 (267)	1.364 (3.007)	1.407 (55)	1.347 (53)	1.140 (45)	720 (28)	Duplo



Lâmina Angulável

As **Lâminas de Angulares** são úteis para movimentação de terra, cascalho, resíduos e muito mais. São ideais para o trabalho de nivelamento final em aplicações de construção, paisagismo e construção de estradas.

LÂMINAS ANGULARES		SSL
Largura da Borda Cortante - mm (pol)	1.893 (75)	2.198 (87)
Largura Totalmente Angulada - mm (pol)	1.685 (66)	1.949 (77)
Comprimento – mm (pol)	753 (30)	753 (30)
Peso – kg (lb)	313 (690)	331 (730)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	177-1989	177-1990
Kit - Neve e Impacto	225-9522	225-9523



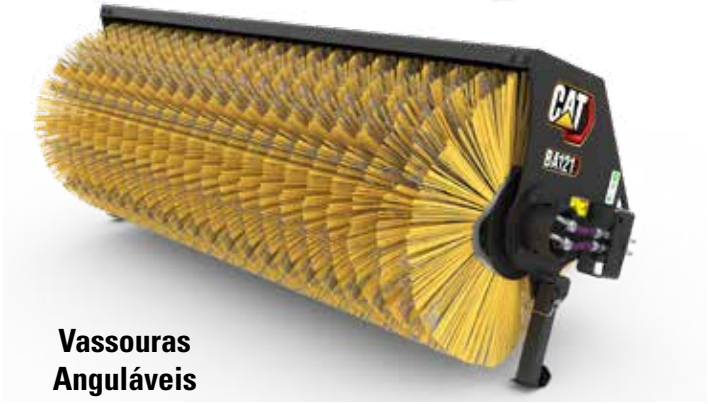
Lâmina do Trator de Esteira, 6 Direções

As **Lâminas do Trator de Esteira** são projetadas para movimentação bruta e de acabamento em terra, cascalho, além de trabalhos leves.

LÂMINAS DE TRATOR DE 6 DIREÇÕES		SSL
Largura da Borda Cortante - mm (pol)	2.007 (79)	2.337 (92)
Largura (Totalmente Angulada) - mm (pol)	1.750 (69)	2.049 (81)
Comprimento – mm (pol)	1.028 (41)	1.028 (41)
Peso – kg (lb)	471 (1.038)	528 (1.164)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	541-0940*	541-0945*

**Requer fiação elétrica de conversão 377-1579 para todos os modelos com exceção de H2/K/M com acoplador rápido SSL e Hidráulica de Alto Fluxo.*

Vassouras Anguláveis são usadas para limpar estacionamentos, fábricas, serrarias, pistas de aeroportos, ruas, meios-fios e vias de tráfego.



Vassouras Anguláveis



VASSOURAS ANGULÁVEIS						SSL
MODELO	**BA118**	**BA118**	**BA118**	**BA121**	**BA121**	**BA121**
Material de Cerdas	Polietileno/ Arame	Polietileno/ Arame	Polietileno	Polietileno/ Arame	Polietileno/ Arame	Polietileno
Angular	Manual	Hidráulico	Hidráulico	Manual	Hidráulico	Hidráulico
Largura Total - mm (pol)	2.036 (80)	2.036 (80)	2.036 (80)	2.336 (92)	2.336 (92)	2.336 (92)
Largura de Varredura - mm (pol)	1.800 (71)	1.800 (71)	1.800 (71)	2.100 (83)	2.100 (83)	2.100 (83)
Altura – mm (pol)	893 (35)	893 (35)	893 (35)	893 (35)	893 (35)	893 (35)
Comprimento – mm (pol)	1.560 (61)	1.560 (61)	1.560 (61)	1.560 (61)	1.560 (61)	1.560 (61)
Peso – kg (lb)	372 (820)	388 (855)	378 (833)	400 (882)	417 (919)	405 (893)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	565-4831	565-4832	565-4833	565-4841	565-4842	565-4843

KITS		
Número de Peça	**Modelo**	**Descrição**
618-1570	BA118	Kit do Defletor
618-0083	BA121	Kit do Defletor
619-4526*	BA118/BA121	Kit de Aspersão de Água
564-7367	BA118/BA121	Kit de Conversão Hidráulica

**Requer reservatório de água montado na cabine.*

CERDAS				
VAS-SOURA	**Número de Peça**	**POLIETI-LENO**	**AÇO**	**Baixa Temperatura**
BA118	Número de Peça	565-4837	565-4839	565-4838
	Quantidade	19	18	19
BA121	Número de Peça	562-7622	562-7624	562-7623
	Quantidade	22	21	22

OBSERVAÇÃO: As cerdas para baixas temperaturas são de polietileno azul.
**O número de peça inclui a quantidade listada. Encomende dois conjuntos em qualquer combinação para um conjunto completo.*



Vassouras Coletoras

As **Vassouras Coletoras** coletam sujeira e detritos de diversas superfícies.

VASSOURAS COLETORAS		SSL
MODELO	**BP115C**	**BP118C**
Largura Total – mm (pol)	1.990 (78)	2.295 (90)
Largura de Varredura - mm (pol)	1.524 (60)	1.829 (72)
Altura – mm (pol)	872 (34)	872 (34)
Comprimento – mm (pol)	1.837 (72)	1.837 (72)
Peso – kg (lb)	526 (1.160)	570 (1.257)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	448-5680	448-5690
Kit de Escova para Sarjetas	452-4150	452-4150

CERDAS				
VASSOURA	**Número de Peça**	**POLIETILENO**	**AÇO**	**Baixa Temperatura**
BP115C	Número de Peça	562-7602	562-7604	562-7603
	Quantidade	18	17	18
BP118C	Número de Peça	562-7612	562-7614	562-7613
	Quantidade	21	20	21

OBSERVAÇÃO: As cerdas de polietileno amarelas são padrão. As cerdas para baixas temperaturas são de polietileno azul.
**O número de peça inclui a quantidade listada. Encomende dois conjuntos em qualquer combinação para um conjunto completo.*



Vassouras para Serviços Públicos

As **Vassouras para Serviço Público** varrem e coletam detritos leves em superfícies lisas em percurso para a frente ou para trás.

VASSOURAS PARA SERVIÇO PÚBLICO						SSL
MODELO	**BU115**	**BU118**	**BU121**	**BU115**	**BU118**	**BU121**
Material de Cerdas	Polietileno	Polietileno	Polietileno	Polietileno/ Arame	Polietileno/ Arame	Polietileno/ Arame
Largura Total - mm (pol)	1.810 (71)	2.115 (83)	2.420 (95)	1.810 (71)	2.115 (83)	2.420 (95)
Largura de Varredura - mm (pol)	1.500 (59)	1.800 (71)	2.100 (83)	1.500 (59)	1.800 (71)	2.100 (83)
Altura – mm (pol)	793 (31)	793 (31)	793 (31)	793 (31)	793 (31)	793 (31)
Comprimento – mm (pol)	1.530 (60)	1.530 (60)	1.530 (60)	1.530 (60)	1.530 (60)	1.530 (60)
Peso – kg (lb)	430 (948)	485 (1.069)	539 (1.188)	433 (955)	488 (1.076)	542 (1.195)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	626-4231	626-4232	626-4233	626-4234	626-4235	626-4236

CERDAS

VASSOURA	Número de Peça	POLIETILENO	AÇO	Baixa Temperatura
BU115	Número de Peça	562-7602	562-7604	562-7603
	Quantidade	18	17	18
BU118	Número de Peça	562-7612	562-7614	562-7613
	Quantidade	21	20	21
BU121	Número de Peça	637-4139	637-4141	637-4140
	Quantidade	24	23	24

OBSERVAÇÃO: As cerdas para baixas temperaturas são de polietileno azul.
**O número de peça inclui a quantidade listada. Encomende dois conjuntos em qualquer combinação para um conjunto completo.*

KITS

Número de Peça	Modelo	Descrição
623-4203*	BU115/BU118/BU121	Kit de Aspersão de Água
646-2850	BU115/BU118/BU121	Kit de Escova para Sarjetas
610-5876	BU115/BU118/BU121	Kit do Reservatório de Água
635-4258	BU115/BU118/BU121	Kit de Fiação Elétrica do Reservatório de Água

Observação: O reservatório de água pode ser instalado na ferramenta ou cabine.
**O kit de aspersão de água requer reservatório de água.*



BA22
Vassoura Angulável Manual

As **Vassouras Anguláveis** são usadas para limpar estacionamentos, fábricas, serrarias, pistas de aeroportos, ruas, meios-fios e vias de tráfego.

VASSOURAS ANGULÁVEIS	
MODELO	**BA22**
Largura Total - mm (pol)	2.400 (95)
Largura de Varredura - mm (pol)	2.200 (87)
Diâmetro da Escova - mm (pol)	700 (28)
Material da Escova (50% Polietileno/50% Arame)	Sim
Altura – mm (pol)	1.300 (51)
Comprimento – mm (pol)	1.535 (60)
Peso – kg (lb)	410 (904)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Número de Peça	600-8977*

**Requer seleção de gancho e hidráulica de 3ª função*



BP22
Vassoura Coletora

Vassouras Coletoras

movem e depositam materiais em um funil integrado para facilitar a remoção e o despejo.

VASSOURAS COLETORAS	
MODELO	**BP22**
Largura Total - mm (pol)	2.400 (95)
Largura de Varredura - mm (pol)	2.200 (87)
Diâmetro da Escova - mm (pol)	700 (28)
Material da Escova (100% Polietileno)	Sim
Altura – mm (pol)	1.300 (51)
Comprimento – mm (pol)	1.830 (72)
Peso – kg (lb)	580 (1.279)
Hidráulica Necessária	3ª Função
Número de Peça	600-8974

**Requer seleção de gancho e hidráulica de 3ª função*

SELEÇÃO DE GANCHOS			
MÁQUINA	**INTERFACE**	**BA22**	**BP22**
906 – 908	SSL	329-8634	-
906 – 908	HPL (L35)	-	329-8631

CERDAS				
VASSOURA		**POLIETILENO**	**AÇO**	**ESPAÇADOR**
BA22	Número de Peça	302-8211	202-8957	421-1549
	Quantidade*	28	27	54
BP22	Número de Peça	157-2556	-	421-1549
	Quantidade*	34	-	34

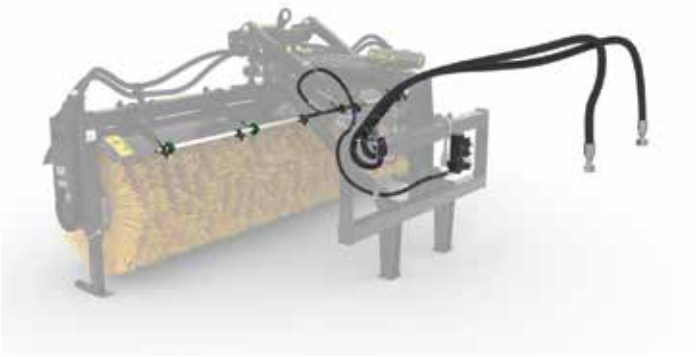
**Uma quantidade de 2 kits deve ser encomendada para um conjunto completo.*

KITS DE VASSOURA	
Número de Peça	**Descrição**
455-7380	Gire para conectar as desconexões rápidas (M45) no lado da máquina.
196-4191	Kit de Desconexões Rápidas, Empuxo, Tamanho 12 - Converte uma máquina usando as desconexões rápidas do tipo niple para uma máquina que usa as desconexões rápidas do tipo face plana.
497-9461	Kit de Vassoura para Tanque BA22/BA25, 105 galões. (Requer kit de borrifo 609-9555, 12V/24V)
609-9555	Kit de Borrifo - Inclui bomba de água, filtro, mangueiras, materiais de fixação e bicos de borrifo. (É necessário o Kit de Vassoura para Tanque 497-9461)
588-4294*	Kit Rodoviário BP22/BP25 - Dispositivo de trava para evitar que a vassoura caia durante a condução.

**É necessário para rodar em algumas partes da UE. Consulte o revendedor para esclarecimento.*



Kit de Vassoura para Tanque 497-9461



Kit de Borrifo 609-9555



As **Roçadeiras Industriais** foram projetadas para gerenciamento de terras, serviços públicos, preparação de locais e trabalho de manutenção para moitas, pequenas árvores e vegetação densa. Essas ferramentas de trabalho oferecem velocidade e produtividade sem igual para limpar vegetação excessiva existente entre rodovias, servidões para serviços de utilidade pública e para limpeza inicial de terreno para casas, parques e áreas recreativas.

ROÇADEIRAS INDUSTRIAIS		
MODELO	**BRX118**	**BRX318**
Largura Total – mm (pol)	1.911 (75)	1.911 (75)
Largura de Corte - mm (pol)	1.829 (72)	1.829 (72)
Diâmetro Máximo de Corte - mm (pol)	203 (8)	203 (8)
Altura Total – mm (pol)	733 (29)	733 (29)
Comprimento Total – mm (pol)	2.170 (85)	2.170 (85)
Peso – kg (lb)	1.072 (2.363)	1.072 (2.363)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	XPS de Alto Fluxo
Número de Peça	610-2760	610-2770



Cortador de Galhos

As **Caçambas de Propósito Geral**

foram projetadas para otimizar o desempenho da pá-carregadeira de rodas compacta Cat no carregamento, transporte, nivelamento, acabamento e basculamento em uma grande variedade de aplicações e materiais.



Caçamba de Propósito Geral

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL							SSL
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
569-6219	0,8 (1)	373 (822)	855 (34)	1.890 (74)	923 (36)	906, 907, 908	BOCE
569-6175	0,95 (1,2)	398 (877)	923 (36)	1.890 (74)	935 (37)	906	BOCE
569-6185	0,95 (1,2)	376 (829)	993 (39)	1.880 (74)	920 (36)	906	BOT
569-6178	1,05 (1,4)	416 (917)	921 (36)	2.045 (81)	935 (37)	907	BOCE
569-6188	1,05 (1,4)	395 (871)	991 (39)	2.036 (80)	920 (36)	907	BOT
569-6180	1,15 (1,5)	448 (988)	981 (39)	2.080 (82)	954 (38)	908	BOCE
569-6190	1,15 (1,5)	422 (930)	1.050 (41)	2.060 (81)	940 (37)	908	BOT

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL							HPL (L30)
Número de Peça	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
569-6176	0,95 (1,2)	399 (880)	903 (36)	1.890 (74)	935 (37)	906	BOCE
569-6186	0,95 (1,2)	377 (831)	972 (38)	1.880 (74)	920 (36)	906	BOT
569-6179	1,05 (1,4)	417 (919)	900 (35)	2.045 (81)	935 (37)	907	BOCE
569-6189	1,05 (1,4)	396 (873)	970 (38)	2.036 (80)	920 (36)	907	BOT
569-6181	1,15 (1,5)	449 (990)	960 (38)	2.080 (82)	954 (38)	908	BOCE
569-6191	1,15 (1,5)	423 (933)	1.030 (41)	2.060 (81)	940 (37)	908	BOT
569-6183	1,35 (1,8)	480 (1.058)	1.066 (42)	2.080 (82)	985 (39)	908	BOCE
569-6193	1,35 (1,8)	454 (1.001)	1.136 (45)	2.060 (81)	970 (38)	908	BOT

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL							HPL-A/ATLAS
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
569-6177	0,95 (1,2)	402 (886)	903 (36)	1.890 (74)	935 (37)	906	BOCE
569-6187	0,95 (1,2)	380 (838)	972 (38)	1.880 (74)	920 (36)	906	BOT
569-6182	1,15 (1,5)	452 (997)	960 (38)	2.080 (82)	954 (38)	907	BOCE
569-6192	1,15 (1,5)	426 (939)	1.030 (41)	2.060 (81)	940 (37)	907	BOT
569-6184	1,35 (1,8)	484 (1.067)	1.067 (42)	2.080 (82)	985 (39)	908	BOCE
569-6194	1,35 (1,8)	457 (1.008)	1.136 (45)	2.060 (81)	970 (38)	908	BOT

A **Caçamba com Garras Industrial**

trata de objetos volumosos com formato irregular. Ideais para dormentes de madeira para vias férreas, árvores, grandes pedras, galhos, entulho industrial e de demolição e também detritos de reciclagem.



Caçamba com Garras Industrial

CAÇAMBAS COM GARRAS INDUSTRIAL								SSL
Número Número	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Abertura da Mandíbula** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Necessário Hidráulica**	**Tipo de Borda**
368-2500	587 (1.295)	1.028 (41)	2.080 (82)	1.054 (42)	1.016 (40)	906, 907, 908	3ª Função	BOCE

Caçambas para Materiais Leves



As **Caçambas para Materiais Leves** aproveitam muitos dos mesmos recursos encontrados na caçamba de propósito geral mas têm maior capacidade de volume para lidar com materiais menos densos, como camada vegetal, fertilizantes, aparas de madeira e muito mais.



Caçamba para Materiais Leves

CAÇAMBAS PARA MATERIAL LEVE							SSL
Número Número	**Capacidade** *m³ (yd³)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
569-6215	1,25 (1,6)	466 (1.027)	1.035 (41)	2.080 (82)	975 (38)	906, 907	BOCE
569-6217	1,55 (2)	520 (1.146)	1.205 (47)	2.080 (82)	1.015 (40)	908	BOCE

CAÇAMBAS PARA MATERIAIS LEVES						TRAVA COM PINO HORIZONTAL (L30)	
Número Número	**Capacidade** *m³ (yd³)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
569-6216	1,25 (1,6)	467 (1.030)	1.014 (40)	2.080 (82)	975 (38)	906, 907	BOCE
569-6218	1,55 (2)	521 (1149)	1.185 (47)	2.080 (82)	1.012 (40)	908	BOCE

As **Caçambas Multiuso** têm as mesmas características de carregamento, confiabilidade e durabilidade de outras caçambas de pá-carregadeira de rodas compactas, com versatilidade adicional para realizar escavação, laminação, fixação, nivelamento e aplainamento em uma grande variedade de aplicações.



Caçamba Multiuso

CAÇAMBAS MULTIUSO								SSL
Número de Peça	Capacidade *m³ (yd³)*	Peso *kg (lb)*	Comprimento *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Ideal Compatibilidade	Hidráulica Necessária	Tipo de Borda
337-8941	0,75 (1)	534 (1.177)	892 (35)	1.890 (74)	943 (37)	906, 907	3ª Função	BOCE
337-8942	0,75 (1)	513 (1.131)	962 (38)	1.890 (74)	927 (37)	906, 907	3ª Função	BOT
337-8945	0,9 (1,2)	582 (1.283)	930 (37)	2.080 (82)	949 (37)	908	3ª Função	BOCE
337-8946	0,9 (1,2)	558 (1.230)	1.000 (39)	2.080 (82)	933 (37)	908	3ª Função	BOT

CAÇAMBAS MULTIUSO								TRAVA DE PINO HORIZONTAL (L30)
Número Número	Capacidade *m³ (yd³)*	Peso *kg (lb)*	Comprimento *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Ideal Compatibilidade	Hidráulica Necessária	Tipo de Borda
337-8943	0,75 (1)	589 (1297)	904 (36)	1.890 (74)	943 (37)	906, 907	3ª Função	BOCE
337-8944	0,75 (1)	576 (1.271)	973 (38)	1.880 (74)	943 (37)	906, 907	3ª Função	BOT
337-8947	0,9 (1,2)	634 (1.398)	926 (37)	2.080 (82)	949 (37)	908	3ª Função	BOCE
337-8948	0,9 (1,2)	634 (1.398)	996 (39)	2.060 (81)	933 (37)	908	3ª Função	BOT

CAÇAMBAS MULTIUSO								TRAVA DE PINO HORIZONTAL-ATLAS
Número de Peça	Capacidade *m³ (yd³)*	Peso *kg (lb)*	Comprimento *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Ideal Compatibilidade	Hidráulica Necessária	Tipo de Borda
470-4543	0,75 (0,9)	586 (1.292)	916 (36)	1.890 (74)	943 (37)	906, 907	3ª Função	BOCE
470-4544	0,75 (0,9)	586 (1.292)	986 (39)	1.890 (74)	927 (37)	906, 907	3ª Função	BOT
470-4547	0,9 (1,2)	634 (1.398)	926 (37)	2.060 (81)	949 (37)	908	3ª Função	BOCE
470-4548	0,9 (1,2)	634 (1.398)	996 (39)	2.060 (81)	933 (37)	908	3ª Função	BOT

As **Caçambas Reforçadas Multiuso**

tem recursos adicionais em comparação com as caçambas multiuso padrão. Por exemplo, a BOCE na parte do trator de esteira é feita, adicionalmente, de aço temperado em comparação com a BOCE padrão. Além disso, há uma BOCE de perfil retangular ajustável na traseira da concha. Além disso, essas caçambas têm mais capacidade.



Caçamba Reforçada Multiuso

CAÇAMBAS REFORÇADAS MULTIUSO						TRAVA DE PINO HORIZONTAL (L30)		
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Hidráulica Necessária**	**Compatibilidade**	**Tipo de Borda**
494-7609	0,9 (1,2)	620 (1.367)	1.210 (48)	1.890 (74)	925 (36)	3ª Função	906, 907	BOT
492-2510	0,9 (1,2)	642 (1.415)	1.075 (42)	1.890 (74)	948 (37)	3ª Função	906, 907	BOCE
494-7610	1,05 (1,4)	657 (1.448)	1.238 (49)	2.080 (82)	938 (37)	3ª Função	908	BOT
492-2511	1,05 (1,4)	683 (1.506)	1.075 (42)	2.080 (82)	954 (38)	3ª Função	908	BOCE

A Caçamba de Chapa de Concreto

foi projetada especialmente para remover e transportar seções da chapa de concreto.





Caçambas de Chapa de Concreto

CAÇAMBA DE CHAPA DE CONCRETO					SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Largura Total** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Espessura Máxima da Chapa** *mm (pol)*
598-2232	210 (463)	607 (24)	1.150 (45)	460 (18)	202 (8)

A **Caçamba para Tocos** foi especialmente projetada para remoção de tocos, o projeto estreito e longo permite aos operadores escavar nas proximidades e abaixo da esfera da raiz do toco tendo em vista uma remoção rápida e fácil. As bordas serrilhadas da caçamba são projetadas para cortar raízes.



CAÇAMBAS PARA TOCOS						SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Largura Operacional** *mm (pol)*	**Largura Total** *mm (pol)*	**Número de Dentes**
599-4825	162 (357)	1.496 (59)	526 (21)	300 (12)	1.168 (46)	3

As **Caçambas de Mistura** utilizam uma broca de pá e uma porta de calha controlada hidraulicamente para misturar material em uma grande variedade de aplicações.



Caçamba de Mistura

CAÇAMBAS DE MISTURA		SSL
MODELO	**MB200**	**MB250**
Capacidade - m^3 (yd^3)	0,2 (0,26)	0,25 (0,33)
Largura Total - mm (pol)	1.602 (63)	1605 (63)
Altura – mm (pol)	731 (29)	877 (35)
Comprimento – mm (pol)	694 (27)	814 (32)
Peso – kg (lb)	290 (639)	430 (948)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	489-2150	489-2200



Caçamba do Triturador

CAÇAMBA DO TRITURADOR COM SSL DE BORDA CORTANTE APARAFUSADA					SSL
Número de Peça	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Peso** *kg (lb)*
631-9965	0,76 (1)	1.431 (56)	811 (32)	1.229 (48)	375 (827)



As **Caçambas de Descarga Lateral** coletam e descartam serragem, material vegetal, palha e areia em celeiros, estábulos e pomares. Aterre camadas vegetais ou brita em valas e silagens. O projeto de descarga à esquerda ou à direita elimina a necessidade de manobras difíceis, economizando tempo. *(somente serragem)*





CAÇAMBAS DE DESCARGA LATERAL				SSL
MODELO	**BD118 SERRAGEM**	**BD121 SERRAGEM**	**BD118 AREIA**	**BD121 AREIA**
Largura - mm (pol)	1.860 (73)	2.165 (85)	1.860 (73)	2.165 (85)
Capacidade - m^3 (yd^3)	1,53 (2)	1,78 (2,3)	0,76 (1)	1 (1,3)
Altura – mm (pol)	1.118 (44)	1.118 (44)	867 (34)	867 (34)
Comprimento – mm (pol)	1.451 (57)	1.451 (57)	1.269 (50)	1.269 (50)
Peso – kg (lb)	535 (1.180)	579 (1.277)	480 (1.058)	522 (1.151)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	477-9895*	479-8085*	479-8095	479-8105

As **Aplainadoras a Frio** são projetadas para pequenos trabalhos de pavimentação em aplicações residenciais e comerciais, além de serem utilizadas principalmente para restaurar economicamente as superfícies de asfalto e concreto.

APLAINADORAS A FRIO				SSL
MODELO	**PC104**	**PC105**	**PC305**	**PC306**
Largura Operacional – mm (pol)	350 (14)	450 (18)	450 (18)	600 (24)
Largura Total - mm (pol)	1.728 (68)	1.728 (68)	1.858 (73)	1.858 (73)
Comprimento Total - mm (pol)	1.117 (44)	1.182 (47)	1.248 (49)	1.248 (49)
Altura Total - mm (pol)	941 (37)	928 (37)	930 (37)	930 (37)
Profundidade de Corte Máxima - mm (pol)	150 (6)	150 (6)	170 (7)	170 (7)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Alto Fluxo	Alto Fluxo
Peso – kg (lb)	682 (1.504)	739 (1.629)	848 (1.870)	956 (2.108)
Número de Peça	529-5760	529-5770	529-5780*	529-5790*

APLAINADORAS A FRIO *(CONTINUAÇÃO)*		SSL
MODELO	**PC306 Água**	**PC310**
Largura Operacional – mm (pol)	600 (24)	1.000 (39)
Largura Total - mm (pol)	1.858 (73)	1.858 (73)
Comprimento Total - mm (pol)	1.432 (56)	1.125 (44)
Altura Total - mm (pol)	930 (37)	935 (37)
Profundidade de Corte Máxima - mm (pol)	170 (7)	130 (5)
Hidráulica Necessária	Alto Fluxo	Alto Fluxo
Peso – kg (lb)	1218 (2685)	1.040 (2.293)
Número de Peça	529-5791*	529-5820*

**Entre em contato com o revendedor Cat para obter mais informações sobre o desempenho da ferramenta de trabalho.*



Aplainadora a Frio

KITS - RESERVATÓRIO DE ÁGUA

Número de Peça	Descrição	Compatibilidade
591-0703*	PC42 Galão	PC104, PC105, PC305, PC306, PC310

**Requer kit de borrifo de água, 231-2590, 231-2591 ou 591-0710.*

KITS - BORRIFO DE ÁGUA

Número de Peça	Descrição	Compatibilidade
231-2590*	PCX03/4/5; 2 cabeças borrifadoras	PC104, PC205, PC305
231-2591*	PCX06/8; 3 cabeças borrifadoras	PC306
591-0710*	PC310; 4 cabeças borrifadoras	PC310

**Requer ferramenta de trabalho, reservatório de água elétrico e integrado/montado na máquina.*



Kit do Reservatório de Água

TAMBORES DE APLAINADORAS A FRIO

Número de Peça	Descrição/Largura *mm (pol)*	Profundidade de Corte Mínima *mm (pol)*	Profundidade Máxima de Corte *mm (pol)*	Brocas	Compatibilidade Ideal
231-2572	Asfalto – 75 (3)	50 (2)	200 (8)	24	PC104, PC105
231-2573	Asfalto – 150 (6)	50 (2)	200 (8)	24	PC104, PC105
231-2575	Asfalto – 300 (12)	50 (2)	200 (8)	42	PC104, PC105
231-2580	Asfalto – 80 (3)	50 (2)	200 (8)	24	PC305, PC306
231-2581	Asfalto – 150 (6)	50 (2)	200 (8)	28	PC305, PC306
606-2524	Asfalto – 300 (12)	50 (2)	200 (8)	36	PC104, PC105
231-2583	Asfalto – 300 (12)	50 (2)	200 (8)	42	PC306
224-7360	Asfalto – 450 (18)	0 (0)	150 (6)	48	PC105
231-2586	Asfalto – 450 (18)	50 (2)	200 (8)	48	PC306
224-7384	Asfalto – 600 (24)	0 (0)	170 (7)	60	PC306
467-8067	Kit de Dentes Finos – 450 (18)	0 (0)	30 (1,2)	208	PC105
467-8068	Kit de Dentes Finos – 600 (24)	0 (0)	30 (1,2)	308	PC306
467-8069	Kit de Dentes Finos – 1.000 (40)	0 (0)	30 (1,2)	508	PC310



Tambor da Aplainadora a Frio

Os **Porta-Garfos de Palete e Garfos** são usados para movimentar cargas em paletes em locais de construção, manipular fertilizante e sementes em locais de paisagismo e cultivo de plantas.



Porta-garfo de Palete SSL

PORTA-GARFO DE PALETE					SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Classe**
646-2871*	113 (249)	1.312 (52)	577 (23)	906, 907, 908	2
583-3909*	110 (242)	1.312 (52)	634 (25)	908	3

**Requer 2 garfos da mesma classe.*



Trava do Pino Horizontal (L30)
Porta-garfo de Palete



Trava de Pino Horizontal - Atlas
Porta-garfo de Palete

PORTA-GARFO DE PALETE					TRAVA DE PINO HORIZONTAL (L30)
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Classe**
260-1716*	82 (181)	1.312 (52)	493 (19)	906, 907	2
261-1413*	122 (269)	1.312 (52)	519 (20)	908	3

**Requer 2 garfos da mesma classe.*

PORTA-GARFO DE PALETE					TRAVA DE PINO HORIZONTAL - ATLAS
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Ideal Compatibilidade**	**Classe**
463-9907*	79 (174)	1.042 (41)	493 (19)	906, 907	2
463-9902*	112 (247)	1.042 (41)	519 (20)	908	3

**Requer 2 garfos da mesma classe.*

Garfo para Palete



Garfo para Palete, Queda Longa



GARFOS PARA PALETE

Número de Peça	Peso *kg (lb)*	Comprimento do Dente *mm (pol)*	Comprimento Total *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Espessura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Classe
195-8545*	52 (114)	1.220 (48)	1.289 (51)	100 (4)	40 (1,6)	521 (21)	2
596-1383*	51 (113)	1.120 (44)	1.194 (47)	100 (4)	45 (1,8)	521 (21)	2
597-2679*	62 (137)	1.120 (44)	1.208 (48)	100 (4)	50 (2)	651 (26)	3
597-2680*	66 (145)	1.220 (48)	1.308 (52)	100 (4)	50 (2)	651 (26)	3
583-3908*#	118 (260)	1.220 (48)	1.289 (51)	100 (4)	40 (1,6)	690 (27)	2
368-2610*#	71 (157)	1.220 (48)	1.299 (51)	100 (4)	50 (2)	829 (33)	3

**Encomende dois garfos para obter um conjunto completo.*
#Queda Longa. Tipo de gancho, retenção de tração.

PORTA-GARFO DE PALETE (REFORÇADO) SSL

Número de Peça	Peso *kg (lb)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Ideal Compatibilidade	Classe
532-7810*	145 (320)	1.438 (57)	910 (36)	906, 907	2

GARFOS PARA PALETE (REFORÇADOS)

Número de Peça	Peso *kg (lb)*	Comprimento do Dente *mm (pol)*	Comprimento Total *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Espessura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Classe
540-1431	118 (260)	1.067 (42)	1.141 (45)	122 (4,8)	45 (1,8)	549 (22)	2
540-1432	132 (291)	1.219 (48)	1.293 (51)	122 (4,8)	45 (1,8)	549 (22)	2
540-1433	158 (348)	1.524 (60)	1.598 (63)	122 (4,8)	45 (1,8)	549 (22)	2

KIT - POSICIONADOR HIDRÁULICO SSL

Número de Peça	Descrição	Compatibilidade
556-3173*	Adiciona possibilidade de ajuste hidráulico aos dentes do garfo	Para uso com suporte para serviços pesados 532-7810

**Não disponível na UE.*

Hidráulico Kit Posicionador



O **Braço de Movimentação de Materiais** é uma ferramenta útil para praticamente todos os tipos de aplicações, inclusive industriais, de construção e agrícolas para separar, transportar e carregar uma grande variedade de materiais e equipamentos.

BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	SSL
Altura Total - mm (pol)	1.473 (58)
Largura Total - mm (pol)	1.316 (52)
Comprimento Retraído - mm (pol)	1.016 (40)
Alcance Horizontal Máximo - mm (pol)	2.134 (84)
Classificação de Carga Máxima - kg (lb)	907 (2.000)
Peso – kg (lb)	127 (280)
Número de Peça	216-8756



Braço de Movimentação de Materiais

Os **Revolvedores de Paisagismo** nivelam o terreno e quebram o solo, misturando composto e outros materiais existentes no solo.



Revolvedor de Solo de Paisagismo

REVOLVEDORES DE PAISAGISMO		SSL
MODELO	LT114	LT118
Largura Operacional – mm (pol)	1.354 (53)	1.848 (73)
Profundidade de Corte – mm (pol)	152 (6)	152 (6)
Largura Total – mm (pol)	1.789 (70)	2.272 (89)
Comprimento – mm (pol)	956 (38)	956 (38)
Altura – mm (pol)	755 (30)	755 (30)
Peso – kg (lb)	340 (750)	420 (926)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	219-7165	219-0426

ANCINHOS DE PAISAGISMO		SSL
MODELO	**LR116**	**LR119**
Largura Operacional – mm (pol)	1.576 (62)	1.883 (74)
Largura do Ancinho – mm (pol)	1.384 (55)	1.665 (66)
Largura Total – mm (pol)	1.683 (66)	1.990 (78)
Altura – mm (pol)	989 (39)	989 (39)
Comprimento – mm (pol)	1.620 (64)	1.620 (64)
Peso – kg (lb)	595 (1.312)	653 (1.440)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	224-9220	224-9221

Os **Ancinhos de Paisagismo**

escarificam e coletam detritos para facilitar a remoção.



Ancinho de Paisagismo





Ancinho Angulável

Os **Ancinhos Elétricos** são projetados para limpar e preparar o solo em aplicações de acabamento paisagístico.

ANCINHOS ELÉTRICOS					SSL
MODELO – Futuro	**PR118**	**PR118**	**PR121**	**PR121**	**PR123**
Controle de Ângulo	MANUAL	SISTEMA HIDRÁULICO	MANUAL	SISTEMA HIDRÁULICO	SISTEMA HIDRÁULICO
Largura Total – mm (pol)	2.057 (81)	2.057 (81)	2.362 (93)	2.362 (93)	2.515 (99)
Largura do Ancinho em Ângulo Máximo – mm (pol)	1.727 (68)	1.727 (68)	2.007 (79)	2.007 (79)	2.159 (85)
Altura Total – mm (pol)	847 (33)	847 (33)	847 (33)	847 (33)	953 (38)
Peso – kg (lb)	408 (900)	427 (941)	465 (1.025)	483 (1.065)	606 (1.336)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	608-0655	608-0650	608-0665	608-0660	608-0670

Os **Garfos para Cultivo de Plantas** foram projetados para permitir a articulação de um garfo para obter capacidade de manobra e recursos de manuseio em aplicações de cultivo de plantas e paisagismo. Os dentes do garfo podem ser configurados com um garfo ajustado manualmente ou um garfo de deslocamento lateral hidraulicamente para dar maior flexibilidade ao manusear torrões de raiz múltiplos ou de tamanhos diferentes.



Garfos para Cultivo de Plantas

GARFOS PARA CULTIVO DE PLANTAS		SSL
MODELO	**Manual**	**Hidráulico**
Altura Total – mm (pol)	1.427 (56)	1.427 (56)
Peso - kg (lb)	338 (745)	358 (789)
Comprimento do Dente Utilizável - mm (pol)	1.788 (70)	1.788 (70)
Abertura Máxima do Garfo na Ponta (Angulada) - mm (pol)	1.196 (47)	1.196 (47)
Abertura Máxima Paralela do Garfo - mm (pol)	617 (24)	617 (24)
Diâmetro Máximo do Torrão de Raiz - mm (pol)	1.372 (54)	1.372 (54)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	604-9810	604-9820*

**Requer fiação elétrica da ferramenta de trabalho de 14 pinos.*





As **Garras para Viveiro** permitem a um operador separar e colocar plantas ou árvores e carregar ou descarregá-las em tempo hábil. O projeto articulado pode pegar a planta usando braços tipo pá e se reorientar em inúmeras posições.



DE GARRA PARA VIVEIRO					SSL
Número de Peça	**Capacidade de Levantamento Máxima** *kg (lb)*	**Diâmetro Esférico da Raiz** *mm (pol)*	**Faixa do Ângulo de Inclinação** *graus*	**Faixa de Giro** *graus*	**Peso** *kg (lb)*
604-9920	1.361 (3.000)	711-1320 (28-52)	90°	89°	451 (994)



As **Caçambas para Coleta de Árvores** são ideais para remover ou plantar todos os tipos de árvores e arbustos em locais de cultivo de plantas ou em aplicações de paisagismo. O perfil da lâmina pode cortar facilmente o solo, mantendo uma zona intermediária segura em torno das raízes das plantas, facilitando o transplante.

CAÇAMBAS PARA COLETA					SSL
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura Total** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Largura Operacional** *mm (pol)*
604-4903	143 (314)	983 (39)	1.148 (45)	594 (23)	920 (36)

Os **Removedores de Neve** foram projetados para remover neve de ruas, estacionamentos, entradas de garagem e calçadas, o que os torna ideais para várias aplicações de manutenção e limpeza no inverno. Os sopradores de neve agora são padrão com uma interface de acoplador ajustável que pode ser ajustada em três alturas diferentes.



Removedor de Neve

REMOVEDORES DE NEVE					SSL
MODELO	**SR115**	**SR118**	**SR121**	**SR318**	**SR321**
Largura da Entrada - mm (pol)	1.290 (51)	1.614 (64)	1.942 (77)	1.614 (64)	1.942 (77)
Altura de Corte - mm (pol)	867 (34)	867 (34)	867 (34)	867 (34)	867 (34)
Lançamento Máximo - m (pés)	12 (40)	12 (40)	12 (40)	12 (40)	12 (40)
Largura Total - mm (pol)	1572 (62)	1.877 (74)	2.181 (86)	1.877 (74)	2.181 (86)
Altura Total - mm (pol)	1.843 (73)	1.843 (73)	1.843 (73)	1.843 (73)	1.843 (73)
Comprimento Total - mm (pol)	951 (37)	951 (37)	951 (37)	951 (37)	951 (37)
Peso – kg (lb)	463 (1.021)	478 (1.054)	501 (1.105)	495 (1.091)	518 (1.142)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	HF XPS	HF XPS
Número de Peça	580-0607*	546-4485*	545-8977*	546-4509*	546-4504*

**Requer controle elétrico da ferramenta de trabalho.*



Acoplador Ajustável do Soprador de Neve



Kit de Desempenho na Neve

KIT		
Número de Peça	**Descrição**	**Compatibilidade**
546-4522	**Desempenho de Neve** - dois cortadores laterais, um rotor parcial/tampa do ventilador, uma armação frontal da calha, uma camisa não metálica da calha e materiais de fixação.	Todos os removedores de neve com projeto novo
599-0316	**Calha para Caminhão** - Converte a calha existente para melhorar a altura e a distância da neve lançada.	SR318, SR321 Gen 3



Kit de Calha para Caminhão

As **Rafadeiras em "V" Multiuso** têm duas lâminas de operação independente que podem se mover hidraulicamente em cinco configurações de lâmina diferentes para retirar a neve com o máximo de eficiência e potência.



RAFADEIRAS EM "V" MULTIUSO		SSL
MODELO	**1,5 m (5 pés)**	**2,1 m (7 pés)**
Largura Reta - mm (pol)	1.524 (60)	2.134 (84)
Comprimento – mm (pol)	1.320 (52)	1.320 (52)
Altura Total - mm (pol)	826 (33)	826 (33)
Peso – kg (lb)	290 (639)	426 (939)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	542-7309	542-7310



Rafadeira em "V" Multiuso

As **Asas de Neve** têm asas controladas de maneira independente e capacidade de angulagem, o acessório pode ser configurado de acordo com as necessidades de qualquer trabalho.

ASAS DE NEVE		SSL
MODELO	**2,4 m (8 pés)**	**2,8 m (9 pés)**
Largura de Trabalho (Asas Abertas) - mm (pol)	4.106 (162)	4.411 (174)
Largura de Trabalho (Asas Fechadas) - mm (pol)	2.451 (97)	2.756 (109)
Altura Total - mm (pol)	915 (36)	915 (36)
Comprimento – mm (pol)	1.705 (67)	1.705 (67)
Peso – kg (lb)	867 (1.911)	885 (1.951)
Rotação da Asa	180°	180°
Angulação – Esquerda/Direita do Centro	35°	35°
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	608-7779	608-7780

Observação: Requer fiação elétrica da ferramenta de trabalho e fios (377-1579).



Asa de Neve



Carregadeira de Rodas Compacta Cat Arados para Neve

ARADOS PARA NEVE					SSL
MODELO	**1,8 m (6 pés)**	**2,1 m (7 pés)**	**2,4 m (8 pés)**	**2,7 m (9 pés)**	**3 m (10 pés)**
Largura - mm (pol)	1.826 (72)	2.134 (84)	2.435 (96)	2.743 (108)	3.045 (120)
Altura Total - mm (pol)	800 (32)	800 (32)	800 (32)	800 (32)	800 (32)
Altura da Lâmina - mm (pol)	797 (31)	797 (31)	797 (31)	797 (31)	797 (31)
Comprimento – mm (pol)	1.247 (49)	1.247 (49)	1.247 (49)	1.247 (49)	1.247 (49)
Peso – kg (lb)	450 (992)	477 (1.052)	502 (1.107)	527 (1.162)	552 (1.217)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	481-3666	481-3667	481-3668	481-3669	481-3670

Os **Arados para Neve** apresentam um projeto robusto para mover neve com eficiência e potência máximas.



Arado para Neve

Os **Empurradores de Neve Retos** com projeto exclusivo remove neve com eficiência, minimizando as passadas e reduzindo o acúmulo de sal.



Empurrador de Neve

EMPURRADORES DE NEVE RETOS					SSL
MODELO	**2,44 m (8 pés)**	**2,44 m (8 pés)**	**2,44 m (8 pés)**	**3,05 m (10 pés)**	**3,05 m (10 pés)**
Largura Operacional - pol (mm)	2.438 (96)	2.438 (96)	2.438 (96)	3.048 (120)	3.048 (120)
Largura Total - pol (mm)	2.553 (101)	2.553 (101)	2.553 (101)	3.162 (125)	3.162 (125)
Altura da Borda da Lâmina - pol (mm)	—	119 (4,7)	119 (4,7)	119 (4,7)	119 (4,7)
Altura Total - pol (mm)	914 (36)	994 (39)	994 (39)	914 (36)	854 (34)
Comprimento - pol (mm)	1.109 (44)	1.143 (45)	1.143 (45)	1.109 (44)	1.143 (45)
Peso - lb (kg)	353 (778)	470 (1.036)	491 (1.083)	393 (866)	523 (1.153)
Tipo de Borda de Tropeção	Borracha	Borracha	Aço	Borracha	Borracha
Borda Cortante	—	489-3913	489-3921	—	482-1496
Borda da Lâmina	Não	Sim	Sim	Não	Sim
Número de Peça	509-3705	479-8115	479-8120	509-3706	479-8086

EMPURRADORES DE NEVE RETOS *(CONTINUAÇÃO)*				SSL
MODELO	**3,05 m (10 pés)**	**3,66 m (12 pés)**	**3,66 m (12 pés)**	**3,66 m (12 pés)**
Largura Operacional - pol (mm)	3.048 (120)	3.658 (144)	3.658 (144)	3.658 (144)
Largura Total - pol (mm)	3.162 (125)	3.772 (149)	3.772 (149)	3.772 (149)
Altura da Borda da Lâmina - pol (mm)	119 (4,7)	—	119 (4,7)	119 (4,7)
Altura Total - pol (mm)	854 (34)	914 (36)	994 (34)	994 (34)
Comprimento - pol (mm)	1.143 (45)	1.109 (44)	1.143 (45)	1.143 (45)
Peso - lb (kg)	545 (1.202)	432 (952)	611 (1.347)	636 (1.402)
Tipo de Borda de Tropeção	Aço	Borracha	Borracha	Aço
Borda Cortante	482-7668	—	489-3929	489-3927
Borda da Lâmina	Sim	Não	Sim	Sim
Número de Peça	479-8096	509-3707	479-8089	479-8099

As **Bordas da Barra de Arrasto** adicionam versatilidade ao empurrador de neve Cat para ainda mais eficiência.

BORDAS DA BARRA DE ARRASTO - EMPURRADOR DE NEVE			SSL
MODELO	**2,5 m (8 pés)**	**3,1 m (10 pés)**	**3,7 m (12 pés)**
Borda de Aço	481-3680	481-3686	481-3689
Borda de Borracha	481-3675	481-3676	481-3679



Borda da Barra de Arrasto



As **Esmerilhadeiras de Tocos** foram projetadas para a remover de maneira econômica tocos em ambientes residenciais, comerciais e agrícolas.



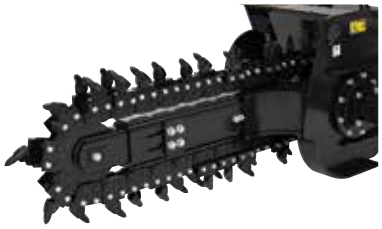
Esmerilhadeira de Tocos

ESMERILHADEIRAS DE TOCOS	SSL
MODELO	**SG16**
Profundidade de Corte (abaixo do solo) - mm (pol)	521 (21)
Altura de Corte (acima do solo) - mm (pol)	470 (19)
Altura Total - mm (pol)	730 (29)
Comprimento Total - mm (pol)	1.737 (68)
Largura Total - mm (pol)	1.175 (46)
Peso – kg (lb)	379 (836)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Número de Peça	424-0461

As **Valetadeiras** foram projetadas para abrir valetas estreitas em linha reta no solo antes do assentamento de linhas de cabos, telefone e eletricidade, ou de tubos de água e gás. As valetadeiras são ideais para uso em residências, comércio, agricultura, construção de edifícios manutenção de gramados e campos de golfe.



Padrão



Rockfrost



Combo



Terminator

VALETADEIRAS							SSL
MODELO	**T109**	**T109**	**T109**	**T109**	**T112**	**T112**	**T112**
Controle do Deslocamento Lateral	Manual	Hidráulico	Manual	Hidráulico	Manual	Hidráulico	Hidráulico
Largura de Corte - mm (pol)	152 (6)	152 (6)	203 (8)	203 (8)	152 (6)	152 (6)	203 (8)
Largura Total - mm (pol)	1.426 (56)	1.426 (56)	1.426 (56)	1.426 (56)	1.901 (75)	1.901 (75)	1.901 (75)
Comprimento Total - mm (pol)	2.348 (92)	2.348 (92)	2.348 (92)	2.348 (92)	2.705 (107)	2.705 (107)	2.705 (107)
Altura Total - mm (pol)	786 (31)	786 (31)	786 (31)	786 (31)	786 (31)	786 (31)	786 (31)
Percurso de Deslocamento Lateral - mm (pol)	419 (17)	419 (17)	419 (17)	419 (17)	559 (22)	559 (22)	559 (22)
Comprimento da Lança Padrão - mm (pol)	914 (36)	914 (36)	914 (36)	914 (36)	1.219 (48)	1.219 (48)	1.219 (48)
Peso* – kg (lb)	459 (1.012)	488 (1.076)	466 (1.028)	495 (1.092)	488 (1.076)	509 (1.121)	538 (1.186)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD	Fluxo STD
Com Corrente							
Padrão*	261-4806	261-4859	261-8557	261-8558	233-2346	241-4252	241-4253
Combo	261-8559	261-8560	—	—	233-2350	241-4254	—
Rockfrost	261-8561	261-8562	—	—	241-4251	241-4255	—
Terminator	261-8563	261-8564	—	—	—	—	—

**Peso com Corrente Padrão.*

VALETADEIRAS *(CONTINUAÇÃO)*	SSL	
MODELO	**T315**	**T315**
Controle do Deslocamento Lateral	Hidráulico	Hidráulico
Largura de Corte - mm (pol)	152 (6)	203 (8)
Largura Total - mm (pol)	1.901 (75)	1.901 (75)
Comprimento Total - mm (pol)	3.010 (119)	3.010 (119)
Altura Total - mm (pol)	786 (31)	786 (31)
Percurso de Deslocamento Lateral - mm (pol)	559 (22)	559 (22)
Comprimento da Lança Padrão - mm (pol)	1.524 (60)	1.524 (60)
Peso – kg (lb)	550 (1.212)	584 (1.287)
Hidráulica Necessária	Alto Fluxo*	Alto Fluxo*
Com Corrente		
Padrão	424-0471	424-0472
Combo	424-0473	—

**Entre em contato com o revendedor Cat para obter mais informações sobre o desempenho da ferramenta de trabalho.*

Braço Pulverizador



Sapatas do Braço Pulverizador

Braço Pulverizador e Sapatas de Plataforma

Garante um fundo da vala suave seguindo os dentes da corrente As sapatas de plataforma moldadas funcionam como um ponto de articulação e mantêm a orientação apropriada da broca de escavação.

BRAÇOS PULVERIZADORES DA VALETADEIRA			
MODELO	**T109**	**T112**	**T315**
Número de peça	264-5714*	264-7601*	264-7602*

**Requer sapata 264-7597 ou 264-7598*

SAPATAS DO BRAÇO PULVERIZADOR		
Sapata	152 mm/202 mm (6 pol/8 pol)	254 mm/305 mm (10 pol/12 pol)
Número de Peça	264-7597	264-7598

SOMENTE CORRENTES DA VALETADEIRA			
MODELO	**T109**	**T109**	**T109**
Tamanho - mm (pol)	152 (6)	203 (8)	254 (10)
Padrão	259-0312	258-8644	263-3431
Combo	261-4860	—	—
Rockfrost	261-4805	—	—
Terminator	243-6349	—	—
50/50 Cônico	—	—	—

SOMENTE CORRENTES DA VALETADEIRA *(CONTINUAÇÃO)*				
MODELO	**T109**	**T112**	**T112**	**T112**
Tamanho - mm (pol)	305 (12)	152 (6)	203 (8)	254 (10)
Padrão	263-3430	189-5956	222-7916	208-2678
Combo	—	222-7742	—	—
Rockfrost	—	222-7743	—	—
Terminator	—	262-7624	—	—
Combo de Carboneto	—	—	208-2694	—
Combo Cônico	—	208-2690	208-2693	—

SOMENTE CORRENTES DA VALETADEIRA *(CONTINUAÇÃO)*			
MODELO	**T315**	**T315**	**T315**
Tamanho - mm (pol)	152 (6)	203 (8)	254 (10)
Padrão	189-5957	222-8523	208-2679
Combo	222-7747	—	—
Rockfrost	208-2697	—	—
Terminator	262-7623	—	—
Combo de Carboneto		208-2699	—
Combo Cônico	208-2695	208-2698	—



Compactador Vibratório de Tambor

Os **Compactadores de Tambor Vibratório**

são usados para compactação de solo, areia e cascalho antes do derramamento de concreto ou assentamento das superfícies de asfalto. Também é ideal para trabalhos de remendos de asfalto.

COMPACTADORES VIBRATÓRIOS DE TAMBOR		SSL
MODELO	**CV117**	**CV119**
Largura do Tambor - mm (pol)	1.676 (66)	1.854 (73)
Largura Total - mm (pol)	1.854 (73)	2.032 (80)
Peso – kg (lb)	936 (2.064)	970 (2.139)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Número de Peça	231-8600	231-8601



As **Serras Circulares** projetadas para corte de valas de alto desempenho, em diversas superfícies duras ou compactas, tais como asfalto, concreto reforçado e terreno rochoso ou congelado.



SERRA CIRCULAR - SOMENTE 908	SSL
MODELO	**SW345-80**
Largura Total - mm (pol)	1.655 (65)
Largura da Roda - mm (pol)	80 (3)
Altura Total - mm (pol)	1.455 (57)
Comprimento – mm (pol)	2.165 (85)
Peso – kg (lb)	1.126 (2.482)
Profundidade de Corte Máxima - mm (pol)	450 (18)
Hidráulica Necessária	Alto Fluxo*
Dispositivo de Limpeza de Valas	Não
Número de Peça	529-5880

**Entre em contato com o revendedor Cat para obter mais informações sobre o desempenho da ferramenta de trabalho.*



Serra Circular

OBSERVAÇÃO: Não atende os requisitos de visibilidade da UE com a câmera; não deve ser usada em territórios/regiões que necessitem atender à norma ISO5006.

Entre em contato com o revendedor para assistência para obter conformidade com a norma ISO5006.

ACESSÓRIOS PARA

CARREGADEIRAS DE RODAS COMPACTAS



910, 914, 920

Ganchos do Adaptador

Soldados nos ganchos de conversão. Aplicável para modificações de acessórios que permitem a conexão a acopladores IT ou a utilização de ferramentas IT em acopladores Fusion.

GANCHOS (PARA CONVERSÃO DE FUSION)		
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Descrição**
371-2400	150 (330)	Dorso plano
317-5562	357 (787)	Em branco



Gancho, Sem Alterações, IT

GANCHOS (PARA CONVERSÃO DE ACOPLADO|R IT)		
Número de Peça	**Peso** *kg (lb)*	**Descrição**
109-6712	73 (161)	Sem alterações, IT
113-2677	32 (70)	Dorso Plano, IT



Gancho, Sem Alterações, IT (Parte Traseira Plana)



Carregadeira de Rodas Compacta Vassouras Anguláveis

As **Vassouras Anguláveis** são usadas para limpar estacionamentos, fábricas, serrarias, pistas de aeroportos, ruas, meios-fios e vias de tráfego.



BA25
Vassoura Angulável
Manual

VASSOURAS ANGULÁVEIS		
MODELO	**BA25**	**BA25**
Largura Total - mm (pol)	2.700 (106)	2.700 (106)
Largura de Varredura - mm (pol)	2.500 (98)	2.500 (98)
Diâmetro da Escova - mm (pol)	700 (28)	700 (28)
Material da Escova (50% Polietileno/50% Arame)	Sim	Sim
Altura – mm (pol)	1.300 (51)	1.300 (51)
Comprimento – mm (pol)	1.535 (60)	1.535 (60)
Peso – kg (lb)	430 (948)	440 (970)
Angular	Manual	Hidráulico
Número de Peça	600-8979*	600-8980*

**Requer seleção de gancho e hidráulica de 3ª função*

SELEÇÃO DE GANCHOS		
MÁQUINA	**INTERFACE**	**BA25**
910 – 920	IT (IT14/28)	487-8490
910 – 920	HPL – LARGO (L50)	487-8480
920	FUSION	497-9469

CERDAS				
VASSOURA		**POLIETILENO**	**AÇO**	**ESPAÇADOR**
BA25	Número de Peça	302-8211	202-8957	421-1549
	Quantidade*	28	27	54

**As quantidades são numeradas para completar um conjunto de cerdas mistas (polietileno/aço).*

As **Vassouras Coletoras** varrem e depositam materiais dentro de uma caçamba com funil integrado para facilitar a remoção e o despejo.



BP25 Vassoura Coletora

VASSOURAS COLETORAS	
MODELO	**BP25**
Largura Total - mm (pol)	2.700 (106)
Largura de Varredura - mm (pol)	2.500 (98)
Diâmetro da Escova - mm (pol)	700 (28)
Material da Escova (100% Polietileno)	Sim
Altura – mm (pol)	1.300 (51)
Comprimento – mm (pol)	1.830 (72)
Peso – kg (lb)	650 (1.433)
Hidráulica Necessária	3ª Função
Número de Peça	600-8976

**Requer seleção de gancho e hidráulica de 3ª função*

SELEÇÃO DE GANCHOS		
MÁQUINA	**INTERFACE**	**BP25**
910 – 920	IT (IT14/28)	487-8490
910 – 920	HPL – LARGO (L50)	487-8480
920	FUSION	497-9469

CERDAS				
VASSOURA		**POLIETILENO**	**AÇO**	**ESPAÇADOR**
BP25	Número de Peça	157-2556	-	421-1549
	Quantidade*	34	-	34

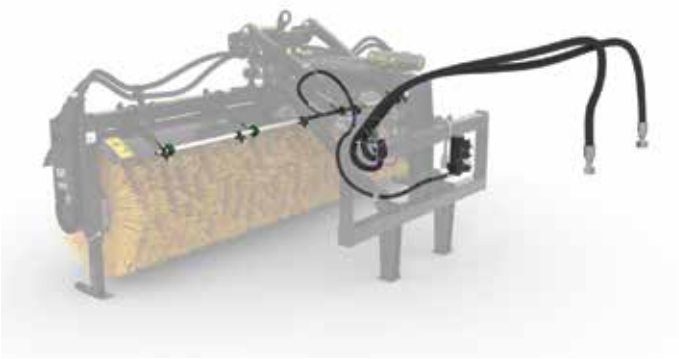
**As quantidades são numeradas para completar um conjunto de cerdas de acordo com o modelo da vassoura.*

KITS DE VASSOURA	
Número de Peça	**Descrição**
455-7380	Gire para conectar as desconexões rápidas (M45) no lado da máquina.
196-4191	Kit de Desconexões Rápidas, Empuxo, Tamanho 12 - Converte uma máquina usando as desconexões rápidas do tipo niple para uma máquina que usa as desconexões rápidas do tipo face plana.
609-9555	Kit de Borrifo BA22/BA25 - Inclui bomba de água, filtro, mangueiras, materiais de fixação e bicos de borrifo. (É necessário o Kit de Vassoura para Tanque 497-9461)
497-9461	Kit de Vassoura para Tanque BA22/BA25, 105 galões (Requer kit de borrifo 609-9555, 12V/24V)
269-9333	Extensão de proteção BA25 - Proteção contra borrifo parafusada para a BA25.
588-4294*	Kit Rodoviário BP22/BP25 - Dispositivo de trava para evitar que a vassoura caia durante a condução.

**É necessário para rodar em algumas partes da UE. Consulte o revendedor para esclarecimento.*



Kit de Vassoura para Tanque 497-9461



Kit de Borrifo 609-9555

Caçambas da Série Performance de Piso Plano

incorporam um piso longo especialmente projetado e uma borda cortante traseira para fornecer resultados ideais e produtividade ao realizar nivelamento leve ou arrasto para trás, mantendo todas as características de carregamento de altíssima qualidade da Série Performance.



Trava do Pino Horizontal - Larga (L50)
Piso Plano - Caçamba da Série Performance

PISO PLANO - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE				TRAVA DO PINO HORIZONTAL - LARGA (L50)		
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
488-7005	1,5 (2)	676 (1.490)	1.146 (45)	2.434 (96)	1.073 (42)	WOT
468-4749	1,6 (2,1)	677 (1.492)	1.051 (41)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
488-7006	1,6 (2,1)	625 (1.378)	1.181 (47)	2.434 (96)	1.023 (40)	WOT
468-4750	1,7 (2,2)	692 (1.525)	1.084 (43)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
468-4751	1,9 (2,5)	651 (1.436)	1.156 (46)	2.401 (95)	1.159 (46)	BOCE
488-7007	1,8 (2,4)	676 (1.490)	1.253 (49)	2.434 (96)	1.152 (45)	WOT



O projeto das **Caçambas de Propósito Geral da Série Performance** equilibra o formato da caçamba em relação às capacidades de articulação, peso, levantamento e inclinação da máquina. Os benefícios de um piso mais longo, garganta aberta e barras laterais arredondadas aumentam os ângulos de inclinação para trás para um carregamento perfeito do material e aumentam os fatores de enchimento em até 115% além das capacidades especificadas.



Caçamba de Propósito Geral IT –Série Performance



Caçamba de Propósito Geral Pinada –Série Performance

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL - SÉRIE PERFORMANCE						IT
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
472-6534	1,3 (1,7)	554 (1.221)	1.020 (40)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9755	1,2 (1,6)	512 (1.129)	1.125 (44)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
472-6539	1,5 (2)	574 (1.265)	1.100 (43)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9760	1,4 (1,8)	532 (1.173)	1.205 (47)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
472-6541	1,6 (2,1)	618 (1.362)	1.134 (45)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9762	1,5 (2)	567 (1.250)	1.238 (49)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
390-8219	1,7 (2,2)	632 (1.393)	1.172 (46)	2.401 (95)	1.159 (46)	BOCE
481-9764	1,6 (2,1)	590 (1.301)	1.275 (50)	2.428 (96)	1.163 (46)	BOT
492-2491	1,9 (2,5)	667 (1.470)	1.241 (49)	2.401 (95)	1.159 (46)	BOCE

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL - SÉRIE PERFORMANCE						PINADAS
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
472-6537	1,4 (1,8)	579 (1.276)	1.023 (40)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9759	1,3 (1,7)	537 (1.184)	1.130 (45)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
472-6542	1,6 (2,1)	609 (1.342)	1.099 (43)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9763	1,5 (2)	576 (1.270)	1.203 (47)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
415-5961	1,8 (2,4)	658 (1.451)	1.171 (46)	2.401 (95)	1.161 (46)	BOCE
481-9766	1,7 (2,2)	616 (1.358)	1.276 (50)	2.428 (96)	1.171 (46)	BOT
415-5927	1,9 (2,5)	675 (1.488)	1.205 (47)	2.401 (95)	1.161 (46)	BOCE
481-9767	1,8 (2,4)	634 (1.398)	1.310 (52)	2.428 (96)	1.171 (46)	BOT
591-1472*	2 (2,6)	712 (1.570)	—	2.388 (94)	—	BOT

**Para uso com pinado e somente para máquinas com pneus de 20,5".*



Trava do Pino Horizontal - Larga (L50)
Propósito Geral –Caçamba da Série Performance



Fusion
Propósito Geral -
Caçamba da Série Performance

PROPÓSITO GERAL – CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE				TRAVA DE PINO HORIZONTAL – LARGA (L50)		
Número Número	Capacidade *m^3 (yd^3)*	Peso *kg (lb)*	Comprimento *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Tipo de Borda
472-6535	1,3 (1,7)	572 (1.261)	969 (38)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9756	1,2 (1,6)	530 (1.169)	1.074 (42)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
472-6540	1,5 (2)	592 (1.305)	1.049 (41)	2.401 (95)	1.080 (43)	BOCE
481-9761	1,4 (1,8)	550 (1.213)	1.155 (46)	2.429 (96)	1.093 (43)	BOT
415-5957	1,7 (2,2)	650 (1.433)	1.121 (44)	2.401 (95)	1.159 (46)	BOCE
481-9765	1,6 (2,1)	608 (1.341)	1.225 (48)	2.428 (96)	1.171 (46)	BOT
492-2492	1,9 (2,5)	667 (1.470)	1.190 (47)	2.401 (95)	1.159 (46)	BOCE

PROPÓSITO GERAL - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE					FUSION	
Número Número	Capacidade *m^3 (yd^3)*	Peso *kg (lb)*	Comprimento *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Tipo de Borda
550-3488	1,5 (1,9)	657 (1.448)	1.106 (44)	2.401 (95)	1.082 (43)	BOCE
559-5194	1,5 (1,9)	596 (1.314)	1.207 (48)	2.428 (96)	1.088 (43)	BOT
550-3489	1,6 (2,1)	673 (1.484)	1.141 (45)	2.401 (95)	1.082 (43)	BOCE
559-5195	1,6 (2,1)	612 (1.349)	1.242 (49)	2.428 (96)	1.089 (43)	BOT
546-4012	1,7 (2,2)	689 (1.519)	1.114 (44)	2.401 (95)	1.250 (49)	BOCE
549-6912	1,6 (2,1)	647 (1.426)	1.230 (48)	2.435 (96)	1.277 (50)	BOT
546-4014	2 (2,6)	734 (1.618)	1.186 (47)	2.401 (95)	1.304 (51)	BOCE
549-6913	1,9 (2,5)	734 (1.618)	1.302 (51)	2.435 (96)	1.331 (52)	BOT

As **Caçambas de Alto Despejo**

apresentam uma altura de despejo acima das caçambas comuns para melhor carregamento de caminhões, alimentação de compactadores ou apenas em trabalhos de pilha. Cilindros de despejo dedicados e protegidos com uma articulação inferior para "desenrolar" o material. As barras laterais arredondadas proporcionam maiores fatores de preenchimento e retenção de material em aplicações de carga e transporte.



CAÇAMBAS DE BASCULAMENTO ALTO – 914, 920							IT
Número Número	**Capacidade** *m³ (yd³)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Necessário Hidráulica**	**Tipo de Borda**
583-3598	2,1 (2,7)	1.432 (3.157)	1.645 (65)	2.366 (93)	1.472 (58)	3ª Função	BOCE
583-3597	2,5 (3,3)	1.470 (3.241)	1.698 (67)	2.366 (93)	1.583 (62)	3ª Função	BOCE





Caçamba de Despejo Alto

CAÇAMBAS DE BASCULAMENTO ALTO – 914, 920				TRAVA DE PINO HORIZONTAL – LARGA (L50)			
Número Número	**Capacidade** *m³ (yd³)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Necessário Hidráulica**	**Tipo de Borda**
579-5824	2,1 (2,7)	1.434 (3.161)	1.622 (64)	2.366 (93)	1.472 (58)	3ª Função	BOCE
579-5823	2,5 (3,3)	1.472 (3.245)	1.675 (66)	2.366 (93)	1.583 (62)	3ª Função	BOCE

As **Caçambas da Série Performance de Material Leve** aproveitam muitos dos mesmos recursos encontrados nas caçambas de propósito geral, mas com maior capacidade de volume para manipular materiais menos densos, como solo superficial, fertilizante, aparas de madeira e muito mais. Os fatores de enchimento podem aumentar até 115% além das capacidades especificadas.



IT
Material Leve - Caçamba da Série Performance

MATERIAL LEVE - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE						IT
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
498-0031	2,5 (3,3)	793 (1.748)	1.427 (56)	2.549 (100)	1.267 (50)	BOCE
498-0034	3 (3,9)	854 (1.883)	1.517 (60)	2.549 (100)	1.404 (55)	BOCE
498-0037	3,5 (4,6)	915 (2.017)	1.647 (65)	2.549 (100)	1.486 (59)	BOCE



Pinado
Material Leve - Caçamba da Série Performance

MATERIAL LEVE - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE						PINADAS
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
498-0033	2,5 (3,3)	816 (1.799)	1.443 (57)	2.549 (100)	1.267 (50)	BOCE
498-0036	3 (3,9)	878 (1.936)	1.533 (60)	2.549 (100)	1.404 (55)	BOCE
498-0039	3,5 (4,6)	938 (2.068)	1.663 (66)	2.549 (100)	1.486 (59)	BOCE



Trava do Pino Horizontal - Larga (L50)
Material Leve - Caçamba da Série Performance

MATERIAL LEVE - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE				TRAVA DO PINO HORIZONTAL - LARGA (L50)		
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
498-0032	2,5 (3,3)	804 (1.773)	1.467 (58)	2.549 (100)	1.267 (50)	BOCE
498-0035	3 (3,9)	866 (1.909)	1.472 (58)	2.549 (100)	1.404 (55)	BOCE
498-0038	3,5 (4,6)	926 (2.042)	1.602 (63)	2.549 (100)	1.486 (59)	BOCE



Fusion
Material Leve - Caçamba da Série Performance

MATERIAL LEVE - CAÇAMBAS DA SÉRIE PERFORMANCE						FUSION
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Tipo de Borda**
560-0128	2,5 (3,3)	816 (1.799)	1.381 (54)	2.549 (100)	1.267 (50)	BOCE
560-0129	3 (3,9)	884 (1.949)	1.471 (58)	2.549 (100)	1.402 (55)	BOCE
560-0130	3,5 (4,6)	944 (2.081)	1.601 (63)	2.549 (100)	1.483 (58)	BOCE

As Caçambas Multiuso Reforçadas e de Serviço Extremo oferecem versatilidade excelente, permitindo que uma única ferramenta de trabalho faça a tarefa de muitas. Esta caçamba é ideal para movimentação de materiais, fixação, nivelamento, aplainamento e segurar objetos de formatos irregulares.



Caçamba Multiuso de Serviço



Caçamba Reforçada Multiuso

CAÇAMBAS MULTIUSO								IT
Número Número	**Capacidade** *m^3 (yd^3)*	**Peso** *kg (lb)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Largura** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*	**Necessário Hidráulica**	**Designação**	**Tipo de Borda**
506-1011	1,34 (1,75)	1.169 (2577)	1.262 (50)	2.457 (97)	1.054 (42)	3ª Função	Serviço Extremo	BOCE
506-1010	1,34 (1,75)	1.095 (2.414)	1.072 (42)	2.457 (97)	1.054 (42)	3ª Função	Serviços Pesados	BOCE

KIT - LINHAS, MULTIUSO	
Número de Peça	Descrição
590-1140	Para uso com caçambas multiuso para conexão de hidráulica.

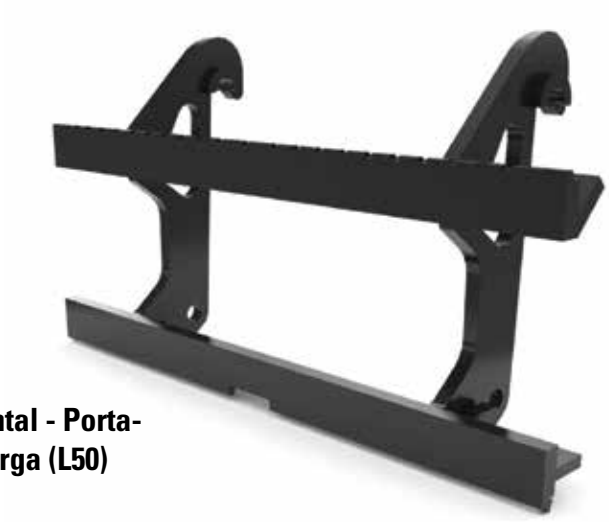
Os **Porta-Garfos de Palete e Garfos** são usados para movimentar cargas em paletes em locais de construção, manipular fertilizante e sementes em locais de paisagismo e cultivo de plantas.



Porta-garfo de Palete IT

PORTA-GARFO - PALETE					IT
Número de Peça	**Classe**	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *kg (pol)*	**Comprimento** *kg (pol)*	**Altura** *kg (pol)*
390-8288*	3	245 (539)	1.550 (61)	332 (13)	935 (37)

**É necessário 2x garfos/dentes de deslocamento de Classe 3.*



Trava do Pino Horizontal - Porta-garfo de Palete, Larga (L50)

PORTA-GARFO - PALETE					TRAVA DO PINO HORIZONTAL - LARGA (L50)
Número de Peça	**Classe**	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *kg (pol)*	**Comprimento** *kg (pol)*	**Altura** *kg (pol)*
428-2109*	3	243 (536)	1.550 (61)	428 (17)	837 (33)

**É necessário 2x garfos/dentes de deslocamento de Classe 3.*





Porta-garfo de Palete Fusion

PORTA-GARFO – PALETE – SOMENTE 920					FUSION
Número de Peça	**Classe**	**Peso** *kg (lb)*	**Largura** *mm (pol)*	**Comprimento** *mm (pol)*	**Altura** *mm (pol)*
532-8222*	3/4	712 (1.570)	1.566 (62)	610 (24)	1.006 (40)

**É necessário 2x garfos/dentes de Classe 3/4.*



GARFOS PARA PALETE

Número de Peça	Peso *kg (lb)*	Comprimento do Dente *mm (pol)*	Comprimento Total *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Espessura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Classe
596-1384*	90 (198)	1.050 (41)	1.138 (45)	130 (5)	50 (2)	800 (32)	3
195-6937*	90 (198)	1.070 (42)	1.160 (46)	122 (4,8)	50 (2)	793 (31)	3
596-1385*	99 (217)	1.200 (47)	1.288 (51)	130 (5)	50 (2)	800 (32)	3
195-6938*	128 (283)	1.370 (54)	1.475 (58)	122 (5)	65 (2,6)	793 (31)	3
596-1386*	106 (234)	1.350 (53)	1.438 (57)	130 (5)	50 (2)	800 (32)	3
195-6935*	98 (216)	1.220 (48)	1.310 (52)	122 (4,8)	50 (2)	793 (32)	3
553-3872*#	84 (185)	1.200 (47)	1.291 (51)	125 (4,9)	50 (2)	800 (32)	3
553-3873*#	95 (209)	1.350 (53)	1.441 (57)	125 (4,9)	50 (2)	750 (30)	3

**Encomende dois garfos para obter um conjunto completo.*
#Para uso somente com porta-grafo 532-8222.

GARFOS DE DESLOCAMENTO

Número de Peça	Peso *kg (lb)*	Comprimento do Dente *mm (pol)*	Comprimento Total *mm (pol)*	Largura *mm (pol)*	Espessura *mm (pol)*	Altura *mm (pol)*	Classe
597-2681	87 (192)	1.220 (48)	1.308 (52)	175 (6,9)	50 (2)	800 (32)	3
597-2681	87 (192)	1.220 (48)	1.308 (52)	175 (6,9)	50 (2)	800 (32)	3

**Encomende um garfo direito e um esquerdo para obter um conjunto completo*



Os **Braços de Movimentação de Materiais**

movem tubos, blocos de concreto, divisores rodoviários e outros materiais de construção com rapidez e facilidade com um Braço de Movimentação de Materiais Extensível. O comprimento do braço é ajustável manualmente para atender aos requisitos de carga e de alcance.





Fusion
Braço de Movimentação de Materiais



ISO
Braço de Movimentação de Materiais



IT
Braço de Movimentação de Materiais

BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS – 914, 920	FUSION
Altura Total – mm (pol)	829 (33)
Largura Total – mm (pol)	646 (25)
Comprimento Retraído – mm (pol)	2.007 (79)
Alcance Horizontal Máximo – mm (pol)	3.941 (155)
Classificação de Carga Máxima – kg (lb)	2.095 (4.619)
Peso – kg (lb)	408 (900)
Número de Peça	510-5071

BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	ISO
Altura Total – mm (pol)	1.035 (41)
Largura Total – mm (pol)	758 (30)
Comprimento Retraído – mm (pol)	2.603 (103)
Alcance Horizontal Máximo – mm (pol)	4.208 (166)
Classificação de Carga Máxima – kg (lb)	2.432 (5.362)
Peso – kg (lb)	488 (1.076)
Número de Peça	510-5092

BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	IT
Altura Total – mm (pol)	827 (33)
Largura Total – mm (pol)	660 (26)
Comprimento Retraído – mm (pol)	2.007 (79)
Alcance Horizontal Máximo – mm (pol)	3.941 (155)
Classificação de Carga Máxima – kg (lb)	2.095 (4.619)
Peso – kg (lb)	408 (900)
Número de Peça	229-9714

Os Arados para Neve

foram projetadas para aplicações de remoção de neve em estacionamentos, entradas, pistas de aeroportos e vagas. O sistema de borda da lâmina protege a máquina e a ferramenta contra obstáculos despercebidos retraindo-se quando encontra objetos como tampas de bueiros ou pedras grandes.

ARADOS PARA NEVE			IT
MODELO	**2,7 m (9 pés)**	**3 m (10 pés)**	**3,7 m (12 pés)**
Largura – mm (pol)	2743 (108)	3.048 (120)	3658 (144)
Altura Total – mm (pol)	1.051 (41)	1.051 (41)	1.051 (41)
Altura da Lâmina – mm (pol)	888 (35)	888 (35)	888 (35)
Comprimento – mm (pol)	1.385 (55)	1.385 (55)	1.385 (55)
Peso – kg (lb)	855 (1.885)	902 (1.989)	989 (2.180)
Tipo de Borda de Tropeção	Aço	Aço	Aço
Altura da Borda da Lâmina – mm (pol)	194 (7,6)	194 (7,6)	194 (7,6)
Angulação Hidráulica (direita ou esquerda do centro)	± 35°	± 35°	± 35°
Hidráulica Necessária	3ª Função	3ª Função	3ª Função
Número de Peça	481-3671	481-3672	481-3673



Arado para Neve

Os **Empurradores de Neve Retos** foram projetados para rolar e dobrar neve com uma placa de molde perfilada e maximizar a quantidade de neve removida. Os apoios da caixa aerodinâmica garantem que a neve não fique presa à ferramenta, aumentando a produtividade. O Empurrador de Neve Reto Cat apresenta um sistema de borda da lâmina que protege a máquina e a ferramenta contra obstáculos despercebidos.



Acoplador IT
Empurrador de Neve

EMPURRADORES DE NEVE RETOS				IT
MODELO	**3,05 m (10 pés)**	**3,66 m (12 pés)**	**3,05 m (10 pés)**	**3,66 m (12 pés)**
Largura Operacional – mm (pol)	3.048 (120)	3.658 (144)	3.048 (120)	3.658 (144)
Largura Total – mm (pol)	3.220 (127)	3.829 (151)	3.220 (127)	3.829 (151)
Altura Total – mm (pol)	975 (38)	975 (38)	975 (38)	975 (38)
Comprimento – mm (pol)	1.279 (50)	1.279 (50)	1.279 (50)	1.279 (50)
Peso – kg (lb)	818 (1.803)	905 (1.995)	761 (1.678)	846 (1.865)
Borda da Lâmina	Sim	Sim	Sim	Sim
Altura da Borda da Lâmina – mm (pol)	137 (5)	137 (5)	137 (5)	137 (5)
Tipo de Borda	Aço	Aço	Borracha	Borracha
Número de Peça	479-8087	479-8091	508-8290	508-8295
Borda Cortante	492-2966	482-7664	499-3626	499-3627

Empurradores de Neve Retos com montagem de receptores de caçamba sem a necessidade de remover a caçamba da máquina. Ideal para máquinas não equipadas com uma opção de acoplador rápido, o empurrador de neve com receptor de caçamba é fixado deslizando a borda cortante da caçamba nos braços do receptor e, em seguida, prendendo as correntes ao redor da caçamba.



Empurrador de Neve Reto com Receptor de Caçamba

EMPURRADORES DE NEVE COM RECEPTOR DE CAÇAMBA				
MODELO	**3,05 m (10 pés)**	**3,66 m (12 pés)**	**3,05 m (10 pés)**	**3,66 m (12 pés)**
Largura Operacional – mm (pol)	3.048 (120)	3.658 (144)	3.048 (120)	3.658 (144)
Largura Total – mm (pol)	3.220 (127)	3.829 (151)	3.220 (127)	3.829 (151)
Altura Total – mm (pol)	975 (38)	975 (38)	975 (38)	975 (38)
Comprimento – mm (pol)	1.755 (69)	1.755 (69)	1.755 (69)	1.755 (69)
Peso – kg (lb)	905 (1.995)	991 (2.185)	846 (1.865)	932 (2.055)
Borda da Lâmina	Sim	Sim	Sim	Sim
Altura da Borda da Lâmina – mm (pol)	137 (5)	137 (5)	137 (5)	137 (5)
Tipo de Borda de Tropeção	Aço	Aço	Borracha	Borracha
Número de Peça	479-8088	479-8092	508-8300	508-8305
Borda Cortante	482-7618	489-3927	482-1496	489-3929



© 2025 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.

APXQ3282-03
Substitui APXQ3282-02
(Global)