ACESSÓRIOS CAT®

MINIESCAVADEIRAS HIDRÁULICAS





NESTA BROCHURA, SERÃO USADAS ABREVIAÇÕES PARA RESTRIÇÕES DE ESPAÇO. STD SERÁ PADRÃO, PO SERÁ PARA PINADO, PG SERÁ ENGATE RÁPIDO, PL SERÁ PARA TRAVA DE PINO, QD SERÁ DESCONEXÃO RÁPIDA, SSL SERÁ PARA MINICARREGADEIRA E MHE SERÁ PARA MINIESCAVADEIRA HIDRÁULICA. ENTRE EM CONTATO COM O REVENDEDOR CAT® LOCAL PARA OBTER COMPATIBILIDADE E DISPONIBILIDADE EXATAS E PARA SOLICITAR UMA COTAÇÃO DE PREÇOS ATUALIZADOS.

ÍNDICE DO MANUAL DE ACESSÓRIOS

PINOS 4
CONFIGURAÇÕES HIDRÁULICAS DA MÁQUINA 5
ACOPLADORES 6
ENCAIXES 14
ADAPTADORES DE MINICARREGADEIRA (SSL) PARA MHE 15
ACESSÓRIOS DE SSL 15
CAÇAMBAS
CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO 16
CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALAS 19
CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALAS/INCLINÁVEIS 20
CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALAS ESTILO HOLANDÊS 21
CAÇAMBAS INCLINÁVIES PARA LIMPEZA DE VALAS CW 21
CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALAS 22
CAÇAMBAS PARA NIVELAMENTO/LAMA 23
CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO 24
ESCAVAÇÃO ESTILO HOLANDÊS 27
CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL CW 27
CAÇAMBAS PARA VALETAMENTO 28
CAÇAMBAS TIPO BANANA 28
CAÇAMBAS DENTADAS 29
CAÇAMBAS PARA NIVELAMENTO 29
CAÇAMBAS PARA LIMPEZA 29
CAÇAMBAS DE ALTA CAPACIDADE 29
CAÇAMBA PARA SERVIÇOS PESADOS 30
CAPACIDADE PARA SERVIÇOS PESADOS 32
DENTES DA CAÇAMBA **32**



OBSERVAÇÃO *As páginas com barras amarelas na parte inferior contém peças somente disponíveis na Europa, África e Oriente Médio.*



ÍNDICE DO MANUAL DE ACESSÓRIOS

SISTEMAS DE MECANISMO DE ROTAÇÃO/INCLINAÇÃO 34
CAÇAMBAS ESTILO NÓRDICO
CAÇAMBAS PARA ESCAVAÇÃO 38
CAÇAMBAS PARA NIVELAMENTO 39
CAÇAMBAS PARA VALETAMENTO 39
GARRAS MULTIUSO 40
BROCAS
CONJUNTOS DE ACIONAMENTO 42
BROCAS 44
RODAS DE COMPACTAÇÃO 47
COMPACTADORES DE CHAPA VIBRATÓRIA 51
GARRAS
GARRAS DE EMPREITEIROS 53
GARRAS DE DEMOLIÇÃO E CLASSIFICAÇÃO 54
TESOURAS 55
MARTELOS
SÉRIE B 56
MONTAGEM LATERAL 58
SÉRIE H 59
FERRAMENTAS DE MARTELO 60
SUPORTES DE MARTELO 61
APLAINADORAS A FRIO 64
TRITURADORES 65
CORTADORES DE DENTES ROTATIVOS 66
ANCINHOS 67
RÍPERES 67
ACESSÓRIOS XTC 68

COMPATIBILIDADE DE PINOS

Classe da Máquina	Diâmetro do Pino	Antigo	Atual
<1 ton	25 mm		300,9D
1 ton	30 mm	301.4C, 301.5, 301.6C, 301.7D, 301.7D CR, 301.8, 301.8C	300.9D, 301.5, 301.7 CR, 301.8, 302 CR
2 ton	35 mm	302.2D, 302.4D, 302.5C, 302.5	302.7D CR
3 – 4 ton	40 mm	303C CR, 303E CR, 303.5C CR, 303.5D CR, 303.5E, 304D CR, 304.5E2 CR	303 CR, 303.5 CR, 304
5 – 6 ton	45 mm	304C CR, 305C CR, 305D CR, 305E CR, 305.5D CR, 305.5E CR, 305.5E2 CR, 306E2	305 CR, 306 CR
7 – 9 ton	50 mm	307D, 307E, 307E2 and 308D, 308E CR, 308E2 CR	307.5, 308 CR, 308 CR VAB, 309 CR, 309 CR VAB (material rodante longo)
10 ton	60 mm		310, BHL 450

**Nem todos os modelos estão disponíveis em todas as regiões.*
Entre em contato com o revendedor local para obter a compatibilidade e a disponibilidade exatas.

KITS DE PINOS

Classe da Máquina	Diâmetro do Pino	Kit - Pinos	Pino x 2	Contrapino x 2
<1 ton	25 mm	N/D	373-5697	373-5664

KITS DE PINOS

Classe da Máquina	Diâmetro do Pino	Kit - Pinos
<1 ton	25 mm	589-8455
1 ton	30 mm	154-2672
2 ton	35 mm	154-2683
3 – 4 Toneladas	40 mm	154-2638
5 – 6 Toneladas	45 mm	282-2785
7 – 9 Toneladas	50 mm	308-0324
10 ton	60 mm	556-3635



Kit de Pinos



CONFIGURAÇÕES HIDRÁULICAS DA MÁQUINA

		Configuração da Máquina				Instalação da Máquina	
Família de Acessórios	Modelo de Acessório	Primeiro Aux	Segundo Aux	Drenagem da Caixa	Fiação Elétrica	Fluxo unidirecional	Fluxo bidirecional
Brocas	A11, A23, A41, A68	✓					✓
Aplainadora a Frio	PC35, PC45	✓				✓	
Chapa Vibratória Compacta (CVP, Compact Vibratory Plate)	CVP16, CVP28, CVP40, CVP55	✓				✓	
Garra de Demolição e Classificação	G306, G308	✓	✓				✓
Martelos	B1, B2, B4, B6, B8, B9 H35s, H45s, H55s, H65s, H80s, H95s	✓				✓	
Cortadores de Dentes Rotativos	HMF110, HMF210 HM608, HM810, HM912	✓		✓		✓	
Trituradores	HM208, HM210	✓		✓	✓	✓	
Caçambas Inclináveis para Limpeza de Valas	Todos	✓					✓
Cortadeiras para Refugo	S308	✓	✓				✓
Sistema de Mecanismo de Rotação/Inclinação	TRS4	✓			✓	✓	
Sistemas de Mecanismo de Rotação/Inclinação	TRS6, TRS8	✓		✓	✓	✓	
Encaixes	Hidráulico	✓					✓



Acopladores de Engate Rápido **Cat Dual Lock™ permitem que os operadores** mudem os acessórios em segundos, aumentando a eficiência do trabalho e permitindo que uma máquina faça várias tarefas. Oferecemos duas opções fáceis de usar: mecânica e hidráulica (controlada na cabine). Todos os modelos Cat incluem sistemas de travamento primário e secundário para garantir que o que é colocado na máquina, permaneça na máquina.



Dual Lock™ Acopladores Mecânicos Rápidos Engate Rápido

ACOPLADORES RÁPIDOS MECÂNICOS DUAL LOCK™					PINADOS
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	Engate Rápido	Engate Rápido	Engate Rápido	Engate Rápido	Engate Rápido
Diâmetro do Pino – mm (pol)	30 (1,2)	35 (1,4)	40 (1,6)	45 (1,8)	50 (2)
Altura Total – mm (pol)	179 (7)	192 (8)	221 (9)	292 (12)	370 (15)
Comprimento - mm (pol)	297 (12)	358 (14)	429 (17)	528 (21)	591 (23)
Largura – mm (pol)	182 (7)	240 (9)	269 (11)	298 (12)	292 (12)
Peso – kg (lb)	16 (35)	17 (38)	37 (82)	56 (124)	89 (196)
Número de Peça	361-1092	361-1093	444-7494	444-7496	444-7498

ACOPLADORES RÁPIDOS HIDRÁULICOS DE TRAVA DUPLA				PINADOS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	10 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	Engate Rápido	Engate Rápido	Engate Rápido	Engate Rápido
Diâmetro – mm (pol)	40 (1,6)	45 (1,8)	50 (2)	60 (2.4)
Altura Total – mm (pol)	266 (11)	272 (11)	347 (14)	348 (14)
Comprimento – mm (pol)	423 (17)	528 (21)	595 (23)	775 (31)
Largura – mm (pol)	252 (10)	272 (11)	370 (15)	379 (15)
Peso – kg (lb)	41 (90)	77 (170)	96 (212)	153 (337)
Número de Peça	485-5300	485-5301	485-5302	485-5306

Engate Rápido Cat "Pin Grabber" de Travamento Duplo





Travamento Duplo de Inclinação da Miniescavadeira

Os Acopladores com Engate Rápido Cat "Pin Grabber" permitem que as ferramentas de trabalho sejam rapidamente substituídas,

melhorando a produção geral e aumentando a versatilidade da máquina. O Acoplador Dual Lock de Inclinação mantém uma instalação vedada com um projeto de cunha inovador ao longo de toda a vida útil do acoplador. Ele pode ser usado com ferramentas de trabalho pinadas compatíveis e no modo de pá frontal com caçambas.



Acopladores Rápidos Hidráulicos com Engate Rápido Cat "Pin Grabber" de Travamento Duplo de Inclinação



ACOPLADORES RÁPIDOS HIDRÁULICOS DE INCLINAÇÃO COM TRAVA DUPLA		PINADOS
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	Engate Rápido	Engate Rápido
Diâmetro – mm (pol)	45 (1,8)	50 (2)
Altura Total – mm (pol)	546 (22)	601 (24)
Comprimento – mm (pol)	574 (23)	622 (25)
Largura – mm (pol)	298 (12)	370 (15)
Peso – kg (lb)	116 (256)	203 (448)
Número de Peça	485-5304*	485-5305*

**Não usar com garras.*

Os **Acopladores de Extrator de Pino Manual** são uma solução econômica para troca de acessórios, permitindo-os que sejam trocados com rapidez e facilidade manualmente removendo e substituindo um pino - simples mas seguro. Os Acopladores de extrator de pinos também oferecem uma solução econômica para troca de acessórios em retroescavadeiras Cat não equipadas com hidráulica auxiliar.



Acopladores de Extrator de Pino Manual

ACOPLADORES DE EXTRATOR DE PINO MANUAL						PINADOS
Classe da Máquina	1 Tonelada	2 Toneladas	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	230 (9)	285 (11)	298 (12)	300 (12)	325 (13)	390 (15)
Altura Total – mm (pol)	181 (7 pol)	210 (8)	245 (10)	253 (10)	298 (12)	332 (13)
Comprimento – mm (pol)	286 (11)	363 (14)	412 (16)	520 (21)	587 (23)	628 (25)
Peso – kg (lb)	15 (32)	28 (61)	35 (78)	48 (106)	54 (118)	94 (207)
Diâmetro do Pino (Interface Superior) – mm (pol)	30 (1,2)	35 (1,4)	40 (1,6)	45 (1,8)	45 (1,8)	50 (2,0)
Tipo de Acoplador (Interface Inferior)	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Diâmetro do Pino (Interface Superior) – mm (pol)	30 (1,2)	35 (1,4)	40 (1,6)	45 (1,8)	45 (1,8)	50 (2,0)
Carga de Trabalho Segura para Olhal – kg (lb)	1.500 (3.307)	1.500 (3.307)	1.500 (3.307)	1.500 (3.307)	1.500 (3.307)	3.250 (7.165)
Número de Peça	563-2200	563-2201	563-2202	563-2203	563-2204	563-2205



Acopladores Manuais de Trava de Pino

ACOPLADORES MANUAIS DE TRAVA DE PINO		PINADOS
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado
Tipo de Interface – Parte Inferior	¼ yd	½ yd
Diâmetro do Pino – mm (pol)	50 (2)	60 (2.4)
Altura Total – mm (pol)	406 (16)	517 (20)
Comprimento - mm (pol)	660 (26)	806 (32)
Largura – mm (pol)	347 (14)	368 (15)
Peso – kg (lb)	79 (174)	111 (245)
Número de Peça	485-0314	527-6691

Totalmente compatível com caçambas do tipo Wain-Roy e Gannon, o sistema de Trava de Pino e Acoplador de Trava de Inclinação Cat é a chave para novos níveis de desempenho em qualquer miniescavadeira Cat. As máquinas novas podem tirar proveito do estoque de caçamba existente. As caçambas e ferramentas de trabalho novas podem ser compartilhadas com máquinas de concorrentes de tamanho similar em uma frota. Com o sistema de Acoplador Trava de Pino/Trava de Inclinação Cat, uma máquina pode preencher muitas funções em um local de trabalho.





Os Acopladores do Tipo S para Miniescavadeiras são o projeto ideal para uma solução de acoplador rápido dedicado. O baixo deslocamento, a capacidade de engate rápido Cat "Pin Grabber" e um sistema de travamento do tipo cunha asseguram um encaixe justo, sem folga no acessório durante o uso. Ele também cria a solução para intercambiar ferramentas de trabalho entre diferentes plataformas e marcas. Em combinação com o Sistema de Inclinação/Rotação que pode ser equipado com um Acoplador do Tipo S e a variedade de diferentes caçambas oferecidas, ele fornece uma solução de acessório completa para miniescavadeiras.



Acopladores Rápidos Hidráulicos do Tipo S

ACOPLADORES RÁPIDOS HIDRÁULICOS DE TRAVA DUPLA				PINADOS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	10 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	S40	S40	S50	S50
Sistema de Controle de Travamento Hidráulico	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro – mm (pol)	40 (1,6)	45 (1,8)	50 (2)	60 (2,4)
Altura Total – mm (pol)	262 (10)	271 (11)	318 (13)	330 (13)
Comprimento – mm (pol)	470 (19)	496 (20)	630 (25)	689 (27)
Largura – mm (pol)	254 (10)	281 (11)	343 (14)	353 (14)
Peso – kg (lb)	43 (95)	49 (108)	89 (197)	98 (215)
Capacidade de Ganchos – kg (lb)	2.000 (4.409)	2.000 (4.409)	3.000 (6.614)	3.000 (6.614)
Número de Peça	576-1205	576-1207	576-1201	576-1203

ACOPLADORES RÁPIDOS HIDRÁULICOS DO TIPO		S45
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	S45	S45
Tipo de Acoplador	Hidráulico	Hidráulico
Gancho de Levantamento	Sim	Sim
Capacidade de Ganchos de Levantamento – kg (lb)	3.000 (6.614)	3.000 (6.614)
Diâmetro – mm (pol)	50 (2)	60 (2.4)
Altura Total – mm (pol)	319 (13)	330 (13)
Comprimento – mm (pol)	630 (25)	689 (27)
Largura – mm (pol)	343 (14)	353 (14)
Peso – kg (lb)	95 (209)	102 (225)
Número de Peça	576-1210	576-1211

Os Acopladores Rápidos CW aumentam a utilização de uma escavadeira ao transformá-la em um transportador de ferramentas multifuncional. Basta soltar um acessório da ferramenta de trabalho e pegar outro em questão de segundos. Disponível em versões hidráulicas ou mecânicas anuais (ponta-de-eixo).



ACOPLADORES RÁPIDOS				CW-05
Classe da Máquina	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05
Tipo de Acoplador	Mecânico	Mecânico	Hidráulico	Hidráulico
Gancho de Levantamento	Não	Sim	Não	Sim
Capacidade de Ganchos de Levantamento – kg (lb)	N/D	600 (1.323)	N/D	600 (1.323)
Diâmetro – mm (pol)	30 (1,2)	30 (1,2)	30 (1,2)	30 (1,2)
Altura Total – mm (pol)	239 (9)	239 (9)	239 (9)	239 (9)
Comprimento – mm (pol)	349 (14)	439 (17)	355 (14)	439 (17)
Largura – mm (pol)	235 (9)	235 (9)	235 (9)	235 (9)
Peso – kg (lb)	21 (46)	25 (55)	22 (49)	27 (59)
Número de Peça	589-8421	589-8424	525-4593	525-4596

ACOPLADORES RÁPIDOS								CW-05
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Tipo de Interface – Superiora	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05
Tipo de Acoplador	Mecânico	Mecânico	Hidráulico	Hidráulico	Mecânico	Mecânico	Hidráulico	Hidráulico
Gancho de Levantamento	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim
Capacidade de Ganchos de Levantamento – kg (lb)	N/D	600 (1.323)	N/D	600 (1.323)	N/D	600 (1.323)	N/D	600 (1.323)
Diâmetro – mm (pol)	35 (1,4)	35 (1,4)	35 (1,4)	35 (1,4)	40 (1,6)	40 (1,6)	30 (1,2)	30 (1,2)
Altura Total – mm (pol)	244 (10)	244 (10)	244 (10)	244 (10)	251 (10)	251 (10)	239 (9)	251 (10)
Comprimento – mm (pol)	355 (14)	443 (17)	362 (14)	443 (17)	376 (15)	462 (18)	439 (17)	462 (18)
Largura – mm (pol)	235 (9)	248 (10)	248 (10)	248 (10)	235 (9)	262 (10)	235 (9)	262 (10)
Peso – kg (lb)	25 (55)	29 (64)	26 (57)	30 (66)	25 (55)	29 (64)	26 (57)	30 (66)
Número de Peça	589-8422	589-8425	525-4594	525-4597	589-8423	589-8426	525-4595	525-4598

KIT – RETROFIT DO EIXO	CW05
Número de Peça	594-2024

KIT – RETROFIT DA CUNHA	CW05
Número de Peça	596-8027



ACOPLADORES RÁPIDOS							CW-10
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface – Parte Inferior	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10
Tipo de Acoplador	Mecânico	Mecânico	Hidráulico	Hidráulico	Mecânico	Mecânico	Hidráulico
Gancho de Levantamento	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Sim
Capacidade de Ganchos de Levantamento – kg (lb)	—	1.400 (3.087)	—	1.400 (3.087)	—	1.400 (3.087)	1.400 (3.087)
Diâmetro – mm (pol)	40 (1,6)	40 (1,6)	40 (1,6)	40 (1,6)	45 (1,8)	45 (1,8)	45 (1,8)
Altura Total – mm (pol)	320 (13)	320 (13)	317 (13)	317 (13)	331 (13)	331 (13)	308 (12)
Comprimento – mm (pol)	490 (19)	593 (23)	486 (19)	592 (23)	506 (20)	608 (24)	608 (24)
Largura – mm (pol)	382 (15)	382 (15)	305 (12)	382 (15)	305 (12)	382 (15)	382 (15)
Peso – kg (lb)	60 (132)	68 (150)	60 (132)	68 (150)	61 (135)	70 (154)	70 (154)
Número de Peça	525-4605	525-4608	525-4611	525-4613	525-4606	525-4609	525-4614

ACOPLADORES RÁPIDOS						CW-10
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton	10 ton
Tipo de Interface – Superior	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Interface – Parte Inferior	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10
Tipo de Acoplador	Mecânico	Mecânico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Gancho de Levantamento	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim
Capacidade de Ganchos de Levantamento – kg (lb)	—	1.400 (3.087)	—	1.400 (3.087)	—	1.400 (3.087)
Diâmetro – mm (pol)	50 (2)	50 (2)	50 (2)	50 (2)	60 (2,4)	60 (2,4)
Altura Total – mm (pol)	331 (13)	331 (13)	330 (13)	330 (13)	423 (17)	347 (14)
Comprimento – mm (pol)	527 (21)	635 (25)	524 (21)	635 (25)	706 (28)	738 (29)
Largura – mm (pol)	305 (12)	382 (15)	382 (15)	382 (15)	382 (15)	382 (15)
Peso – kg (lb)	74 (163)	83 (183)	75 (165)	83 (183)	84 (185)	92 (203)
Número de Peça	525-4607	525-4610	525-4612	525-4615	542-5450	618-6492

KIT – ACOPLADOR RÁPIDO – 3 LINHAS						ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"
Modelo da Máquina	303	303.5	304	304	305	305
Braço	Longo	Longo	Longo	Padrão	Longo	Padrão
Número de Peça	602-8737	602-8739	606-3625	606-3624	606-3623	606-3622

TUBULAÇÕES – ACOPLADOR RÁPIDO HIDRÁULICO	S40
Classe da Máquina	3 - 6 ton
Número de Peça	576-1195*

**Requer tubulações do acoplador rápido na máquina.*

KIT – CONTROLE, ACOPLADOR RÁPIDO			CW-10/S40
Modelo da Máquina	306	306	310
Braço	Padrão	Longo	Longo
Número de Peça	581-3795	581-3796	561-8203

KIT – ACOPLADOR RÁPIDO – 2 LINHAS (BRAÇO LONGO)							CW-05/S40
Modelo da Máquina	301.5	301.6	301.7	301.8	302	303	303.5
Braço	Longo	Longo	Longo	Longo	Longo	Longo	Longo
Número de Peça	611-4834	611-4835	611-4836	611-4837	611-4838	602-8732*	602-8733*

**Para uso com CW05 ou S40.*

KIT – CONTROLE, ACOPLADOR RÁPIDO			CW-10/S50
Classe da Máquina	8 - 9 Ton	8 - 9 Ton	7 Ton
Braço	Padrão	Longo	Padrão
Número de Peça	561-8200	561-8201	561-8202

KIT - TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS DE ACOPLADOR RÁPIDO	CW-05
Modelo da Máquina	302.7
Número de Peça	602-8730

KIT - TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS DE ACOPLADOR RÁPIDO		S45/S50
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Número de Peça	567-1164	576-1165

As garras Cat são ferramentas versáteis projetadas para trabalhar com caçambas de miniescavadeiras hidráulicas Cat, permitindo agarrar, pegar, manusear e carregar facilmente materiais irregulares ou soltos, como postes, arbustos, metal, lixo, pedras e muito mais, que seriam difíceis de manusear apenas com uma caçamba.



ENGATES – HIDRÁULICO				PINADO
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton
Número de Peça	555-8424*	451-6380	452-2740	575-0496

**Para uso com caçambas de 18 pol e maiores. Não para uso com o modelo 301.4C ou com engates rápidos diferentes do PG Dual Lock QC.*

SUPORTE	PINADO
Classe da Máquina	2 ton
Tipo de Interface	Pinado
Número de Peça	204-4972



SUPORTES DE MONTAGEM
Necessário para todos os engates e garras sem braços prontos para engate.



ENGATES – HIDRÁULICOS					PINADO/ENGATE HIDRÁULICO RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton
Pinado Hidráulico	Pinado	Engate Rápido	Pinado	Engate Rápido	Pinado
Estilo da Articulação	Não	Não	Sim	Sim	Não
Número de Peça	620-7655	620-7656	305-6744	305-6745	540-6735



ENGATES – ARTICULAÇÃO RÍGIDA		PINADO/ENGATE HIDRÁULICO RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Pinado Hidráulico	Pinado	Engate Rápido
Número de Peça	620-7657	620-7658

Os Adaptadores de Minicarregadeira Cat permitem a conexão com

determinados acessórios do tipo de interface da minicarregadeira recomendados. Adaptadores estão disponíveis tanto para miniescavadeiras hidráulicas quanto para pá-carregadeiras de rodas compactas, permitindo o compartilhamento de ferramentas entre diferentes famílias de máquinas.



Adaptadores SSL para MHE

ADAPTADORES – SSL PARA MHE			PINADOS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Altura – mm (pol)	505 (20)	557 (22)	557 (22)
Largura – mm (pol)	1.125 (44)	1.125 (44)	1.125 (44)
Comprimento – mm (pol)	463 (18)	476 (19)	505 (20)
Peso – kg (lb)	112 (247)	119 (262)	141 (311)
Tipo de Interface	Pinado	Pinado	Pinado
Tipo de Acoplador	Acoplador SSL	Acoplador SSL	Acoplador SSL
Número de Peça	525-5854	542-7262	542-7263

Caçambas aprovadas para uso com adaptador de interface SSL



Caçamba de Propósito Geral com Borda Cortante Aparafusada



Caçamba de Propósito Geral com Dentes Aparafusados

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL COM BORDA DE BASE					SSL
Largura – mm (pol)	1.576 (62)	1.730 (68)	1.883 (74)	2.036 (80)	2.188 (86)
Capacidade – m^3 (yd^3)	0,4 (0,5)	0,4 (0,5)	0,4 (0,6)	0,5 (0,6)	0,6 (0,8)
Altura – mm (pol)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	469 (19)
Comprimento – mm (pol)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	797 (31)
Peso – kg (lb)	170 (375)	216 (476)	234 (516)	247 (545)	288 (635)
Número de Peça	279-5364	279-5368	279-5372	279-5376	292-9270

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL COM BORDA CORTANTE APARAFUSADA					SSL
Largura – mm (pol)	1.576 (62)	1.730 (68)	1.883 (74)	2.036 (80)	2.188 (86)
Capacidade – m^3 (yd^3)	0,4 (0,5)	0,4 (0,5)	0,4 (0,6)	0,5 (0,6)	0,6 (0,8)
Altura – mm (pol)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	469 (19)
Comprimento – mm (pol)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	797 (31)
Peso – kg (lb)	200 (441)	250 (551)	271 (598)	286 (631)	328 (723)
Número de Peça	279-5365	279-5369*	279-5373*	279-5377**	296-8192**

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL – DENTES APARAFUSADOS –					IT
Largura - mm (pol)	1.576 (62)	1.730 (68)	1.883 (74)	2.036 (80)	2.188 (86)
Capacidade – m^3 (yd^3)	0,4 (0,5)	0,4 (0,5)	0,4 (0,6)	0,5 (0,6)	0,6 (0,8)
Altura – mm (pol)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	426 (17)	469 (19)
Comprimento – mm (pol)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	708 (28)	797 (31)
Peso – kg (lb)	185 (408)	231 (509)	249 (549)	264 (582)	304 (670)
Número de Peça	279-5366	279-5370*	279-5374*	279-5378**	296-8191**

** 5-6 ton e acima.* *** 7-9 ton e acima.*


CAT





A forma das caçambas Cat melhora escavação, carregamento e retenção de material. Cada caçamba é feita de aço temperado de alta resistência. Selecione a partir de uma gama de dentes da caçamba. O pino das caçambas podem ser usados em combinação com um acoplador rápido de engate rápido Cat "Pin Grabber".

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ ESCAVAÇÃO		PINADO
Classe da Máquina	<1 ton	<1 ton
Largura – mm (pol)	250 (10)	370 (15)
Capacidade – L (pés³)	14 (0,5)	23 (0,8)
Peso – kg (lb)	21 (46)	26 (57)
Número de Dentes	3	3
Número de Peça	589-8430	589-8440



Caçamba de Propósito Geral/ Escavação

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO						PINADO
Classe da Máquina	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton
Largura – mm (pol)	230 (9)	300 (12)	400 (16)	460 (18)	500 (20)	600 (24)
Capacidade – L (pés³)	17 (0,6)	23 (0,8)	34 (1,2)	40 (1,4)	45 (1,6)	57 (2,0)
Peso – kg (lb)	29 (65)	31 (67)	35 (78)	38 (84)	41 (90)	45 (100)
Número de Dentes	3	3	3	3	4	4
Número de Peça	147-1014	147-1018	147-1020	190-7387	147-1023	147-1026

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO							PINADO
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	260 (10)	300 (12)	400 (16)	460 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	28 (1,0)	34 (1,2)	45 (1,6)	54 (1,9)	60 (2,1)	76 (2,7)	92 (3,2)
Peso – kg (lb)	47 (103)	46 (101)	50 (111)	54 (119)	59 (129)	65 (143)	71 (156)
Número de Dentes	3	3	3	3	4	4	4
Número de Peça	396-9302	396-9303	396-9304	396-9305	396-9306	396-9307	396-9308

CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO/PROPÓSITO GERAL EXCLUINDO 302.2D OU 302.4D*							PINADO
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	260 (10)	300 (12)	400 (16)	460 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	34 (1,2)	40 (1,4)	54 (1,9)	65 (2,3)	74 (2,6)	91 (3,2)	111 (3,9)
Peso – kg (lb)	51 (112)	51 (111)	55 (121)	59 (130)	64 (140)	71 (155)	77 (170)
Número de Dentes	3	3	3	3	4	4	4
Número de Peça	176-7283	153-7851	153-7854	190-7390	153-7857	153-7860	190-7391

**As caçambas não podem ser usadas com os modelos 302.2D e 302.4D porque entrarão em contato com o braço da máquina.*





CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO						PINADAS
Classe da Máquina	3 Toneladas	3 Toneladas	3 Toneladas	3 Toneladas	3 Toneladas	3 Toneladas
Tipo de Interface	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	460 (18)	500 (20)	600 (24)	750 (30)
Capacidade – L (pés^3)	50 (1,8)	70 (2,5)	80 (2,8)	90 (3,2)	120 (4,2)	160 (5,7)
Peso – kg (lb)	56 (124)	61 (135)	66 (146)	71 (157)	79 (174)	91 (201)
Número de Dentes	3	3	3	4	4	4
Número de Peça	279-4312	281-3824	279-4320	279-4313	281-1551	279-4321

CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO							PINADAS
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Tipo de Interface	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	460 (18)	500 (20)	600 (24)	750 (30)	900 (35)
Capacidade – L (pés^3)	60 (2,1)	80 (2,8)	90 (3,2)	100 (3,5)	130 (4,6)	170 (6)	210 (7,4)
Peso – kg (lb)	79 (174)	78 (172)	84 (185)	92 (203)	102 (225)	117 (258)	142 (313)
Número de Dentes	3	3	3	4	—	4	6
Número de Peça	276-7370	276-7378	279-4283	279-4287	249-4260	279-4291	279-4295

Caçambas para Limpeza de Valas são ideais para limpeza de grandes valas, carregamento de materiais, corte de inclinação, trabalho de nivelamento e acabamento em construção, terraplanagem e aplicações de manutenção de estradas.



Caçambas para Limpeza de Valas

CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALETAS						PINADAS
Classe da Máquina	<1 ton	1 ton	1 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	700 (28)	800 (32)	1.000 (39)	800 (32)	1.000 (39)	1.200 (47)
Capacidade – L (pés³)	28 (1,0)	43 (1,5)	57 (2,0)	79 (2,8)	102 (3,6)	116 (4,1)
Peso – kg (lb)	24 (53)	41 (89)	43 (94)	81 (180)	78 (172)	88 (193)
Número de Peça	589-8450	147-1029	147-1031	153-7863	153-7865	153-7867

CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALETAS				PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.200 (47)	1.400 (55)	1.200 (47)
Capacidade – L (pés³)	136 (4,8)	167 (5,9)	197 (7)	159 (5,6)
Peso – kg (lb)	109 (240)	107 (236)	118 (259)	162 (358)
Número de Peça	279-4322	279-4323	282-9315	621-0448

CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALETAS			PINADAS
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.300 (51)	1.600 (63)
Capacidade – L (pés³)	170 (6)	220,3 (7,8)	280 (9.9)
Peso – kg (lb)	117 (259)	118 (261)	139 (307)
Número de Peça	279-4326	279-4327	279-4328



CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALETAS					PINADO
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	1.219 (48)	1.372 (54)	1.500 (59)	1.524 (60)	1.800 (71)
Capacidade – L (pés³)	329 (11,6)	375 (13,2)	240 (8,5)	421 (14,8)	300 (10,6)
Peso – kg (lb)	216 (477)	235 (517)	145 (320)	253 (557)	166 (366)
Número de Peça	306-5664	306-5662	310-2963*	306-5660	310-2965*

** Disponível apenas na Europa, África e Oriente Médio.*



CAÇAMBAS PARA LIMPEZA DE VALETAS			PINADA
Classe da Máquina	10 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.200 (47)	1.500 (59)	1.800 (71)
Capacidade – L (pés³)	270 (9,5)	350 (12,4)	420 (14,8)
Peso – kg (lb)	162 (357)	189 (417)	216 (476)
Número de Peça	547-7081	547-7082	547-7083



As **Caçambas Inclináveis para Limpeza de Valas são ideais** para limpeza de grandes valas, carregamento de materiais, corte de inclinação, trabalho de nivelamento e acabamento em construção, terraplanagem e aplicações de manutenção de estradas.

CAÇAMBA INCLINÁVEL PARA LIMPEZA DE VALAS					PINADAS
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.100 (43)	1.200 (47)	1.200 (47)	1.600 (63)
Capacidade – L (pés³)	56 (2)	110 (3,9)	167 (5,9)	210 (7,2)	279 (9,9)
Peso – kg (lb)	52 (115)	133 (294)	194 (428)	228 (503)	275 (606)
Número de Peça	244-3073	246-0094	621-0448	618-0055	621-0447



Caçamba Inclinável para Limpeza de Valas

CAÇAMBA INCLINÁVEL PARA LIMPEZA DE VALAS				PINADAS
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.200 (48)	1.500 (60)	1.200 (48)	1.500 (60)
Capacidade – L (pés³)	360 (12,9)	460 (16,4)	360 (12,9)	460 (16,4)
Peso – kg (lb)	474 (1.045)	545 (1.202)	493 (1.087)	562 (1.239)
Número de Peça	526-2515	614-2445	568-9143	612-2450



Caçamba para Limpeza de Valas Estilo Holandês



CAÇAMBA PARA LIMPEZA DE VALAS ESTILO HOLANDÊS						CW
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-05	CW-10	CW-10	CW-10
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.200 (47)	1.200 (47)	1.200 (47)	1.400 (55)	1.600 (63)
Capacidade – L (pés^3)	99 (3,5)	131 (4,6)	184 (6,5)	238 (8,4)	284 (10)	396 (14)
Peso – kg (lb)	62 (137)	93 (205)	115 (254)	147 (324)	165 (364)	234 (516)
Número de Peça	525-4577	525-4578	525-4579	525-4580	525-4581	525-4582



Caçamba Inclinável para Limpeza de Valas

CAÇAMBA INCLINÁVEL PARA LIMPEZA DE VALAS					CW
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-05	CW-10	CW-10
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.100 (43)	1.200 (47)	1.200 (47)	1.500 (59)
Capacidade – L (pés^3)	56 (2)	125 (4,4)	133 (4,7)	133 (4,7)	177 (6,3)
Peso – kg (lb)	84 (185)	140 (309)	194 (428)	194 (428)	260 (573)
Número de Peça	244-3080	246-0093	621-0450	617-9620	621-0449

CAÇAMBA PARA LIMPEZA DE VALAS			CW-05
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.000 (39)	1.200 (47)
Capacidade – L (pés³)	96 (3,4)	125 (4,4)	154 (5,4)
Peso – kg (lb)	61 (135)	80 (176)	93 (205)
Número de Peça	521-8511	521-8512	521-8513



CAÇAMBA PARA LIMPEZA DE VALAS			CW-10
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	1.400 (55)	1.600 (63)	1.800 (71)
Capacidade – L (pés³)	254 (9)	447 (15,8)	507 (17,9)
Peso – kg (lb)	154 (340)	275 (606)	295 (650)
Número de Peça	542-5458	525-4558	525-4559



CAÇAMBA PARA LIMPEZA DE VALAS		CW-10
Classe da Máquina	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.600 (63)	1.800 (71)
Capacidade – L (pés³)	447 (15,8)	507 (17,9)
Peso – kg (lb)	275 (606)	295 (650)
Número de Peça	525-4558	525-4559





As **Caçambas para Nivelamento são projetadas para oferecer um perfeito** nivelamento, valetamento, formação de inclinações e trabalho de acabamento, Projetadas para oferecer nivelamento, valetamento, formação de inclinações e trabalho de acabamento perfeitos, além de acomodar caçambas adicionais para facilidade de transporte.

Caçamba para Nivelamento/Lama

CAÇAMBA PARA NIVELAMENTO/LAMA					PINADA
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.000 (39)	1.200 (47)	1.200 (47)	1.500 (59)
Capacidade – L (pés^3)	88,1 (3,1)	173 (6,1)	232 (8,2)	260 (9,2)	330 (11,6)
Peso – kg (lb)	58 (128)	82 (181)	173 (381)	186 (411)	223 (491)
Número de Peça	388-9661	388-9662	388-9663	388-9664	388-9665

CAÇAMBA PARA NIVELAMENTO/LAMA					PINADA
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.200 (47)	1.500 (59)	1.200 (47)	1.500 (59)	1.800 (71)
Capacidade – L (pés^3)	411 (14,5)	521 (18,4)	430 (15,2)	560 (19,8)	680 (24)
Peso – kg (lb)	279 (615)	346 (762)	320 (706)	373 (822)	425 (937)
Número de Peça	388-9666	388-9667	547-7084	547-7085	547-7086

CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO/PROPÓSITO GERAL COM DENTES APARAFUSADOS					CW-05
Classe da Máquina	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)
Capacidade – L (pés³)	25 (0,9)	37 (1,3)	43 (1,5)	49 (1,7)	61 (2,2)
Peso – kg (lb)	32 (71)	36 (79)	39 (86)	42 (93)	47 (104)
Número de Dentes	3	3	3	4	4
Número de Peça	521-8494	521-8495	521-8496	521-8497	521-8498



CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO/PROPÓSITO GERAL COM DENTES APARAFUSADOS						CW-05
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	33 (1,2)	48 (1,7)	56 (2)	65 (2.3)	82 (2,9)	100 (3,5)
Peso – kg (lb)	39 (86)	45 (99)	48 (106)	52 (115)	58 (128)	66 (146)
Número de Dentes	3	3	3	4	4	5
Número de Peça	521-8499	521-8500	521-8501	521-8502	521-8503	521-8504



CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL COM DENTES APARAFUSADOS						CW-05
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	41 (1,4)	61 (2,2)	72 (2,5)	82 (2,9)	105 (3,7)	127 (4,5)
Peso – kg (lb)	51 (112)	59 (130)	63 (139)	69 (152)	77 (170)	87 (192)
Número de Dentes	3	3	3	4	4	5
Número de Peça	521-8505	521-8506	521-8507	521-8508	521-8509	521-8510



CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL COM DENTES APARAFUSADOS						CW-10
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	68 (2,4)	101 (3,6)	118 (4,2)	137 (4,8)	174 (6,1)	214 (7,6)
Peso – kg (lb)	115 (254)	107 (236)	121 (267)	132 (291)	121 (267)	161 (355)
Número de Dentes	3	3	3	4	4	5
Número de Peça	521-9312	521-9313	521-9314	521-9315	521-9316	521-9317





CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO COM BORDA DE BASE PRÉ-PERFURADA PARA DENTES APARAFUSADOS						CW-05
Classe da Máquina	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton	1 ton
Largura – mm (pol)	220 (9)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)
Capacidade – L (pés³)	17 (0,6)	25 (0,9)	37 (1,3)	43 (1,5)	49 (1,7)	61 (2,2)
Peso – kg (lb)	28 (62)	32 (71)	36 (79)	39 (86)	42 (93)	47 (104)
Número de Peça	609-2921	521-8514	521-8515	521-8516	521-8517	521-8518



CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO COM BORDA DE BASE PRÉ-PERFURADA PARA DENTES APARAFUSADOS						CW-05
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	33 (1,2)	48 (1,7)	56 (2)	65 (2,3)	82 (2,9)	100 (3,5)
Peso – kg (lb)	39 (86)	45 (99)	48 (106)	52 (115)	58 (128)	66 (146)
Número de Peça	521-8519	521-8520	521-8521	521-8522	521-8523	521-8524



CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO COM BORDA DE BASE PRÉ-PERFURADA PARA DENTES APARAFUSADOS						CW-05
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)
Capacidade – L (pés³)	41 (1,4)	61 (2,2)	72 (2,5)	82 (2,9)	105 (3,7)	127 (4,5)
Peso – kg (lb)	51 (113)	59 (130)	63 (140)	69 (152)	77 (170)	87 (192)
Número de Peça	521-8525	521-8526	521-8527	521-8528	521-8529	521-8530



CAÇAMBAS DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO COM BORDA DE BASE PRÉ-PERFURADA PARA BOT								CW-10
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Tipo de Interface	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	450 (18)	500 (20)	600 (24)	700 (28)	787 (31)	787 (31)
Capacidade – L (pés³)	68 (2,4)	101 (3,6)	118 (4,2)	137 (4,8)	174 (6,1)	214 (7,6)	254 (7,0)	254 (7,0)
Peso – kg (lb)	115 (254)	107 (236)	121 (267)	132 (291)	121 (267)	161 (355)	—	—
Número de Peça	525-4547	525-4548	525-4549	525-4550	525-4551	525-4552	609-2923	609-3424*

**Inclui 5 dentes soldados.*



CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO/PROPÓSITO GERAL COM BORDA CORTANTE APARAFUSADA						CW-10
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Tipo de Interface	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10	CW-10
Largura – mm (pol)	400 (16)	400 (16)	600 (24)	600 (24)	800 (32)	900 (35)
Capacidade – L (pés³)	113 (4)	113 (4)	196 (6,9)	196 (6,9)	286 (10,1)	333 (12)
Peso – kg (lb)	119 (262)	137 (302)	160 (353)	174 (384)	200 (441)	230 (507)
Número de Peça	542-5455	525-4543	542-5456	525-4544	542-5457	525-4546



CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO/PROPÓSITO GERAL COM BORDA CORTANTE APARAFUSADA			CW-10
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	600 (24)	800 (32)	800 (32)
Capacidade – L (pés³)	196 (6,9)	286 (10,1)	286 (10,1)
Peso – kg (lb)	160 (353)	200 (441)	215 (474)
Número de Peça	542-5456	542-5457	525-4545*

**Inclui 5 adaptadores soldados e Pontas Longas J225, além de cortadores laterais.*



CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO PAÍSES BAIXOS			CW-05
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	400 (16)	500 (20)	500 (20)
Capacidade – L (pés³)	333 (11,8)	93 (3,3)	93 (3,3)
Peso – kg (lb)	230 (507)	67 (148)	67 (148)
Número de Peça	525-4563	525-4564	525-4565

CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL/ESCAVAÇÃO PAÍSES BAIXOS				CW-10
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	600 (24)	700 (28)	900 (35)	1.400 (55)
Capacidade – L (pés³)	333 (12)	168 (5,9)	352 (12,4)	298 (10,5)
Peso – kg (lb)	230 (507)	120 (265)	197 (434)	181 (399)
Número de Peça	525-4567	525-4568	525-4569	525-4557





As Caçambas Cat tipo Banana para Miniescavadeiras foram feitas especialmente

para valetamento em materiais coesos como argila tendo em vista um descarregamento mais fácil. A chapa de lateral aberta e as larguras menores são as características principais. As caçambas em estilo banana são ideais para escavação perpendicular embaixo de tubos e cabos.

CAÇAMBA TIPO BANANA/VALETAMENTO				CW-05
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3–4 ton	3–4 ton
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-05	CW-05
Largura – mm (pol)	250 (10)	250 (10)	300 (12)	400 (16)
Capacidade – L (pés^3)	23 (0,8)	32 (1,1)	65 (2,3)	86 (3)
Peso – kg (lb)	30 (66)	42 (93)	54 (119)	65 (143)
Número de Peça	542-5460	542-5461	542-5462	542-5463

CAÇAMBA TIPO BANANA/VALETAMENTO			CW-10
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	400 (16)	400 (16)
Capacidade – L (pés^3)	74 (2,6)	110 (3,9)	155 (5,5)
Peso – kg (lb)	91 (201)	98 (216)	140 (309)
Número de Peça	542-5464	542-5465	542-5466

Caçambas Dentadas



CAÇAMBAS DENTADAS	PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	813 (32)
Capacidade – L (pés³)	119 (4,2)
Peso – kg (lb)	124 (273)
Número de Peça	415-6725

Caçambas de Nivelamento/ Limpeza



CAÇAMBAS DE NIVELAMENTO/LIMPEZA			PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	813 (32)	1.067 (42)	1.220 (48)
Capacidade – L (pés³)	119 (6,7)	207 (7,3)	430 (15,2)
Peso – kg (lb)	141 (311)	142 (313)	176 (389)
Número de Peça	423-2737	415-5304	415-5306

Caçamba de Alta Capacidade



CAÇAMBAS DE ALTA CAPACIDADE					PINO DE TRAVAMENTO DE 1/4 YD
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	406 (16)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)
Capacidade – L (pés³)	160 (5,7)	180 (6,4)	260 (9,2)	360 (12,7)	460 (16,2)
Peso – kg (lb)	153 (337)	162 (357)	194 (428)	222 (489)	254 (560)
Número de Dentes	3	4	5	5	6
Número de Peça	247-1954	247-1955	247-1956	247-1957	247-1958



Caçambas Reforçadas

As Caçambas Reforçadas são projetadas para obter o máximo

desempenho e valor em uma ampla gama de aplicações abrasivas, como a mistura de sujeira, argila e rocha.

CAÇAMBAS REFORÇADAS				PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Largura – mm (pol)	305 (12)	406 (16)	457 (18)	508 (20)
Capacidade – L (pés³))	48 (1,7)	71 (2,5)	82 (2,9)	93 (3,3)
Peso – kg (lb)	65 (143)	74 (163)	82 (181)	87 (192)
Número de Dentes	3	3	4	4
Número de Peça	464-9900	464-9901	464-9902	464-9903

CAÇAMBAS REFORÇADAS							PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	610 (24)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	305 (12)	406 (16)	457 (18)
Capacidade – L (pés³)	119 (4,2)	120 (4,2)	159 (5,6)	200 (7,1)	60 (2,1)	77 (2,7)	88 (3,1)
Peso – kg (lb)	98 (216)	98 (216)	117 (258)	133 (293)	71 (157)	79 (174)	88 (194)
Número de Dentes	4	5	5	5	3	3	4
Número de Peça	464-9904	535-8403	464-9905	464-9906	464-9907	464-9908	464-9909

CAÇAMBAS REFORÇADAS						PINADAS
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	508 (20)	619 (24)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	914 (36)
Capacidade – L (pés³)	102 (3,6)	130 (4,6)	130 (4,6)	173 (6,1)	221 (7,8)	220 (7,8)
Peso – kg (lb)	94 (207)	106 (234)	106 (234)	127 (280)	146 (322)	145 (320)
Número de Dentes	4	4	5	5	5	6
Número de Peça	464-9910	464-9911	535-8405	464-9912	464-9913	537-7604

Caçambas para Serviços Pesados Pinadas



CAÇAMBAS PARA SERVIÇOS PESADOS					PINADAS
Classe da Máquina	10 ton	10 ton	10 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	1.067 (42)
Capacidade – L (pés³)	180 (6,4)	270 (9,5)	350 (12,4)	450 (15,9)	540 (19,1)
Peso – kg (lb)	203 (448)	225 (496)	257 (567)	301 (664)	338 (745)
Número de Dentes	3	4	5	5	6
Número de Peça	547-7030	547-7031	547-7032	547-7033	547-7034

CAÇAMBAS REFORÇADAS					TRAVA DO PINIO DE 1/4 YD
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	406 (16)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)
Capacidade – L (pés³)	96 (3,4)	120 (4,2)	139 (4,9)	207 (7,3)	280 (9,9)	340 (12)
Peso – kg (lb)	113 (249)	135 (298)	138 (304)	168 (370)	201 (443)	231 (509)
Número de Dentes	3	3	4	5	5	6
Número de Peça	247-1947	247-1948	247-1949	247-1950	247-1951	247-1952

Trava do Pino das Caçambas para Serviços Pesados



CAÇAMBAS REFORÇADAS				TRAVA DO PINO DE 1/2 YD
Classe da Máquina	10 ton	10 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	463 (18)	616 (24)	921 (36)	1.226 (48)
Capacidade – L (pés³)	200 (7,1)	300 (10,6)	500 (17,7)	800 (28,3)
Peso – kg (lb)	250 (551)	301 (664)	390 (860)	478 (1.054)
Número de Dentes	3	4	6	8
Número de Peça	527-7302	528-8034	528-8784	528-8786



Caçambas Reforçadas para Rochas, Pinadas

CAÇAMBAS PARA SERVIÇOS PESADOS						PINADAS
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	330 (13)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	610 (24)	762 (30)
Capacidade – L (pés³)	99 (3,5)	150 (5,3)	230 (8,1)	309 (10,9)	388 (13,7)	230 (8,1)	309 (10,9)
Peso – kg (lb)	136 (300)	151(333)	178 (393)	207 (456)	230 (507)	194 (428)	223 (492)
Número de Dentes	3	4	4	5	5	4	5
Número de Peça	305-6813	295-5951	295-5952	295-5953	295-5954	295-5970	295-5971

CAÇAMBAS DE CAPACIDADE REFORÇADA			PINADAS	
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	305 (12)	406 (16)	457 (18)	508 (20)
Capacidade – L (pés³)	82 (2,9)	105 (3,7)	125 (4,4)	144 (5,1)
Peso – kg (lb)	84 (185)	93 (205)	103 (227)	109 (240)
Número de Dentes	3	3	4	4
Número de Peça	464-9914	464-9915	464-9916	464-9917

CAÇAMBAS DE CAPACIDADE REFORÇADA					PINADAS
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	619 (24)	610 (24)	762 (30)	914 (36)	914 (36)
Capacidade – L (pés³)	181 (6,4)	180 (6,4)	241 (8,5)	300 (10,6)	300 (10,6)
Peso – kg (lb)	123 (271)	123 (271)	146 (322)	167 (368)	157 (367)
Número de Dentes	4	5	5	5	6
Número de Peça	464-9918	535-8407	464-9919	464-9920	537-7606



Caçambas de Alta Capacidade Reforçadas



DENTES DA CAÇAMBA		
Descrição	J200 (3-6 ton)	J225 (7-9 ton) e (10 ton)
Longo	1U-3202	6Y-3222
Retentor	8E-6209	8E-6259
Longa de Serviço Leve	449-2154	N/D
Curto	N/D	6Y-6221
Larga	109-9200	186-3010
Penetração	1U-3209	6Y-8229
Canto – Afiado	9W-8208	6Y-7228
Centro – Afiado	9W-8209	6Y-7229
Duplo – Afiado	135-8208	135-8228
Longa Reforçada	N/D	8E-4222
Abrasão Reforçada	N/D	6Y-6223
Abrasão	4T-2203	N/D
Pino Reforçado	8E-6208	132-4762
Retentor Reforçado – Conjunto	8E-6209	149-5733

DENTES DA CAÇAMBA		
		Descrição
	Longo	• A melhor escolha para a maioria dos trabalhos • Boa força • Boa penetração • Material de boa resistência ao desgaste
	Longo de Serviço Leve	• Design autoafiável e formato simétrico • Para uso em condições de baixo impacto com abrasividade baixa a média
	Curto	• Mais potência • Menos material de desgaste
	Largo	• Baixa penetração • Aplicações de baixo impacto • Para uso em superfícies de solo lisas
	Penetração	• Penetração muito boa • Impacto moderado para condições de baixa abrasividade • Menos material de desgaste
	Canto Afiado	• Melhor penetração • Material de fácil desgaste • Aço DH-3 para maior resistência ao desgaste
	Centro – Afiado	• Excelente penetração • Para uso em materiais coesos • Menos material de desgaste
	Duplo – Afiado	• Penetração muito boa • Para uso com materiais fraturáveis • Instalação em posições de canto com centros de ponta pontiaguda
	Longo Reforçado	• Mais material de desgaste • Para uso em máquinas grandes em trabalho de escavação e carga geral
	Abrasão Reforçada	• Uso em máquinas maiores ao trabalhar em areia, cascalho e rocha dinamitada • Material de desgaste máximo • Menor custo por hora • Menos penetração
	Abrasão	• Mais material de desgaste • Menos penetração • Para uso geral em carregamento mais abrasivo



Os Mecanismos de Rotação/Inclinação (TRS, Tilt Rotate Systems) Cat® para escavadeiras oferecem rotação de 360 graus e ação de inclinação de 40 graus de lado a lado, permitindo que a máquina alcance mais áreas de trabalho sem mudar de posição. O mecanismo de rotação/inclinação permite que o operador realize manobras em volta de postes, rochas e outros obstáculos, além de facilitar o alcance de bordas de valas.

MÓDULO DE GARRA	
Sistema de Mecanismo de Rotação/Inclinação	TRS4/TRS6
Número de Peça	619-1075*

**Para uso com S40 no lado dos acessórios.*



Mecanismo de Rotação/ Inclinação TRS6

SISTEMAS DE ROTAÇÃO/INCLINAÇÃO – SOMENTE MHE DA PRÓXIMA GERAÇÃO					
MODELO	**TRS4**	**TRS4**	**TRS4**	**TRS4**	**TRS4**
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	3 - 4 ton	3 - 4 ton	3 - 4 ton
Interface Superior	Pinado	Pinado	S40	Pinado	Pinado
Interface Inferior	S40	Engate Rápido	S40	S40	Engate Rápido
Garra	Opcional	Não	Opcional	Opcional	Não
Altura Total – mm (pol)	701 (28)	744 (29)	701 (28)	784 (31)	700 (28)
Comprimento Total – mm (pol)	520 (20)	519 (20)	517 (20)	519 (20)	486 (19)
Largura Total – mm (pol)	449 (17,7)	448 (17,6)	442 (17,4)	448 (17,6)	465 (18,3)
Peso – kg (lb)	132 (291)	132 (291)	131 (289)	135 (298)	136 (300)
Número de Peça	656-1443	656-1444	656-1440	656-1441	656-1442
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Tubulações para QD Auxiliar	608-4854	608-4854	608-4854	608-4854	608-4854
Kit – Joystick TRS	635-8598	635-8598	635-8598	635-8598	635-8598
Kit – Fiação Elétrica	608-4851	608-4851	608-4851	608-4851	608-4851

SISTEMAS DE ROTAÇÃO/INCLINAÇÃO – SOMENTE MHE DA PRÓXIMA GERAÇÃO			
MODELO	**TRS6**	**TRS6**	**TRS6**
Classe da Máquina	5-6 Ton	5-6 Ton	5-6 Ton
Interface Superior	S40	Pinado	Pinado
Interface Inferior	S40	S40	Engate Rápido
Garra	Opcional	Opcional	Não
Altura Total – mm (pol)	818 (32)	822 (32)	907 (36)
Comprimento Total – mm (pol)	525 (21)	608 (24)	608 (24)
Largura Total – mm (pol)	492 (19,4)	485 (19)	485 (19)
Peso – kg (lb)	165 (364)	179 (395)	186 (410)
Número de Peça	656-1465	656-1466	656-1467
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Tubulações para QD Auxiliar	585-0454	585-0454	585-0454
Kit – Joystick TRS	635-8598	635-8598	635-8598
Kit – Fiação Elétrica	585-0431	585-0431	585-0431





Mecanismo de Rotação/ Inclinação TRS8

SISTEMAS DE ROTAÇÃO/INCLINAÇÃO – SOMENTE MHE DA PRÓXIMA GERAÇÃO					
MODELO	**TRS8**	**TRS8**	**TRS8**	**TRS8**	**TRS8**
Classe da Máquina	7 - 9 Ton	7 - 9 Ton	7 - 9 Ton	7 - 10 Ton	7 - 10 Ton
Interface Superior	Pinado	Pinado	Pinado	S45	S50
Interface Inferior	S45	S50	Engate Rápido	S45	S50
Garra	Opcional	Opcional	Não	Opcional	Opcional
Altura Total – mm (pol)	953 (38)	953 (38)	1.002 (39)	949 (37)	953 (38)
Comprimento Total –mm (pol)	660 (26)	660 (26)	660 (26)	612 (24,1)	608 (23,9)
Largura Total – mm (pol)	705 (27,8)	705 (27,8)	705 (27,8)	705 (27,8)	705 (27,8)
Peso – kg (lb)	328 (723)	306 (775)	315 (695)	313 (690)	306 (675)
Número de Peça	656-1506	656-1509	656-1511	656-1505	656-1508
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Tubulações para QD Auxiliar	577-1587	577-1587	577-1587	577-1587	577-1587
Kit – Joystick TRS	635-8598	635-8598	635-8598	635-8598	635-8598
Kit – Fiação Elétrica	577-1565	577-1565	577-1565	577-1565	577-1565





MÓDULO DE GARRA	
Sistema de Mecanismo de Rotação/Inclinação	TRS8
Número de Peça	619-2067*

**Para uso com S45 ou S50 no lado dos acessórios.*

KIT – DRENAGEM DA CAIXA	
Classe da Máquina	7-10 ton
Número de Peça	609-6155

KIT - SISTEMA DE POSICIONAMENTO DO MECANISMO DE ROTAÇÃO/ INCLINAÇÃO (RPS) TRS4/TRS8	
Classe da Máquina	7 – 9 ton
Número de Peça	607-2779

KIT – FIAÇÃO ELÉTRICA TRS DA LANÇA FIXA	
Classe da Máquina	7 – 9 ton
Número de Peça	642-9417

KIT - FIAÇÃO ELÉTRICA DE GIRO TRS	
Número de Peça	615-7493

SISTEMAS DE ROTAÇÃO/INCLINAÇÃO – SOMENTE MHE DA PRÓXIMA GERAÇÃO			
MODELO	**TRS8**	**TRS8**	**TRS8**
Classe da Máquina	10 ton	10 ton	10 ton
Interface Superior	Pinado	Pinado	Pinado
Interface Inferior	S45	S50	Engate Rápido
Garra	Opcional	Opcional	Não
Altura Total – mm (pol)	953 (38)	953 (38)	1.042 (41)
Comprimento Total – mm (pol)	660 (26)	660 (26)	660 (26)
Largura Total – mm (pol)	705 (27,8)	705 (27,8)	705 (27,8)
Peso – kg (lb)	328 (723)	316 (697)	326 (719)
Número de Peça	656-1507	656-1510	656-1512
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Tubulações para QD Auxiliar	577-1587	577-1587	577-1587
Kit – Joystick TRS	635-8598	635-8598	635-8598
Kit – Fiação Elétrica	577-1565	577-1565	577-1565

O portfólio de caçambas estilo nórdico foi desenvolvido para criar combinações ideais com uma variedade de plataformas de máquinas de MHE. Carregue uma variedade de materiais com a combinação de um engate rápido, TRS e caçambas correspondentes.

CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO NÓRDICAS								S40
Classe da Máquina	2 ton	2 ton	3 ton	3 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	6 ton	6 ton
Largura – mm (pol)	500 (20)	520 (21)	600 (24)	630 (25)	620 (24)	680 (27)	720 (28)	800 (32)
Capacidade – L (pés^3)	140 (4,9)	145 (5,1)	160 (5,7)	165 (5,8)	240 (8,5)	240 (8,5)	280 (9,9)	280 (9,9)
Peso – kg (lb)	99 (218)	100 (221)	107 (236)	108 (238)	161 (355)	189 (417)	184 (406)	209 (461)
Número de Dentes	—	4	—	4	—	4	—	4
Número de Peça	586-5960	586-5953	586-5961	586-5954	586-5962	586-5955	601-1133	601-1134

CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO NÓRDICAS				S45
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	830 (33)	870 (34)	920 (36)	950 (37)
Capacidade – L (pés^3)	400 (14,1)	400 (14,1)	500 (17,7)	500 (17,7)
Peso – kg (lb)	288 (635)	304 (670)	375 (827)	392 (864)
Número de Dentes	—	4	—	4
Número de Peça	586-5964	586-5957	601-1135	601-1136



Escavação Tipo Nórdica

CAÇAMBAS DE ESCAVAÇÃO NÓRDICAS				S50
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	830 (33)	870 (34)	920 (36)	950 (37)
Capacidade – L (pés^3)	400 (14,1)	400 (14,1)	500 (17,7)	500 (17,7)
Peso – kg (lb)	292 (644)	295 (650)	382 (842)	399 (880)
Número de Peça	586-5965	586-5958	586-5966	586-5959



Nivelamento Nórdico Pinada

CAÇAMBAS DE NIVELAMENTO NÓRDICAS			PINADA
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7 – 9 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.200 (47)	1.300 (51)	1.500 (59)
Capacidade – L (pés^3)	210 (7,4)	400 (14,1)	17,7 (500)
Peso – kg (lb)	174 (384)	289 (637)	917 (416)
Número de Peça	601-1140	601-1141	601-1142



Nivelamento Nórdico

CAÇAMBAS DE NIVELAMENTO NÓRDICAS	S40			
Classe da Máquina	2 ton	3 ton	5 – 6 ton	6 ton
Largura – mm (pol)	1.000 (39)	1.100 (43)	1.200 (47)	1.300 (51)
Capacidade – L (pés³)	110 (3,9)	150 (5,3)	210 (7,4)	250 (8,8)
Peso – kg (lb)	94 (207)	115 (254)	157 (346)	172 (379)
Número de Peça	586-5946	586-5947	586-5948	601-1137



CAÇAMBAS DE NIVELAMENTO NÓRDICAS	S45	
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.300 (51)	1.500 (59)
Capacidade – L (pés³)	400 (14)	500 (17,7)
Peso – kg (lb)	264 (582)	376 (829)
Número de Peça	586-5950	601-1138

CAÇAMBAS DE NIVELAMENTO NÓRDICAS	S50	
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	1.300 (51)	1.500 (59)
Capacidade – L (pés³)	400 (14)	500 (17,7)
Peso – kg (lb)	270 (595)	382 (842)
Número de Peça	586-5951	586-5952

CAÇAMBAS DE VALETAMENTO NÓRDICAS	S40		
Classe da Máquina	2 ton	3 ton	5 – 6 ton
Largura – mm (pol)	300 (12)	320 (13)	320 (13)
Capacidade – L (pés³)	55 (1,9)	80 (2,8)	120 (4,2)
Peso – kg (lb)	55 (121)	77 (170)	97 (214)
Número de Peça	586-5941	586-5942	586-5943

CAÇAMBAS DE VALETAMENTO NÓRDICAS	S50	
Classe da Máquina	7 – 9 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	400 (16)	1.300 (51)
Capacidade – L (pés³)	220 (7,8)	400 (14,1)
Peso – kg (lb)	174 (384)	270 (595)
Número de Peça	586-5945	586-5951

VALETAMENTO NÓRDICO	S45
Classe da Máquina	7 – 9 ton
Largura – mm (pol)	400 (16)
Capacidade – L (pés³)	220 (7,8)
Peso – kg (lb)	168 (370)
Número de Peça	586-5944



Valetamento Nórdico

As Garras Multiuso foram projetadas para permitir a capacidade máxima de manobra com os Mecanismos de Rotação/Inclinação Cat. O suporte integrado tem um desvio mínimo para otimizar o desempenho da funcionalidade da garra. A Garra Multiuso funciona melhor em aplicações de movimentação de materiais nas quais são usados materiais de superfícies irregulares, como tubos de concreto, meios-fios, árvores, arbustos e outras construções de jardim usadas em paisagismo.



Garra G206



Garra G208

GARRA		
MODELO	G206*	G208*
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7-10 ton
Número de Peça	576-1230	576-1220

**Para uso somente com TRS. Exige tubulações e suporte.*

TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS		
MODELO	**TRS6**	**TRS8**
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7-10 ton
Tubulações	634-5629	614-7880

SUPORTE						
Classe da Máquina	5 – 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton
Modelo	G206/TRS6	G206/TRS6	G208/TRS8	G208/TRS8	G208/TRS8	G208/TRS8
Tipo de Interface	Engate Rápido	S40	S45	S50	Engate Rápido	Engate Rápido
Número de Peça	618-4920	618-4910	619-0770	613-7300	619-0750	619-0760


CAT
G206


CAT


CAT
G206



Comandos da Broca

As Brocas Cat oferecem opções de torque e velocidade diferentes para uma variedade de solos. A velocidade e o torque foram projetados para extrair o solo com eficiência e evitar a estolagem em solo denso. Selecionar a partir de uma variedade de pontas de broca.

CONJUNTOS DE COMANDOS DE BROCAS (INCLUINDO SUPORTE)			
MODELO	**A11**	**A11**	**A23**
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	2 ton
Altura Total – mm (pol)	900 (35)	900 (35)	947 (37)
Peso – kg (lb)	79 (174)	81 (179)	117 (258)
Torque do Eixo de Comando a Pressão Máx. – N m (lb/pé)	1.105 (815)	1.105 (815)	2.304 (1.699)
Hidráulica Necessária	Primeiro Aux	Primeiro Aux	Primeiro Aux
Método de Acionamento	Transmissão Direta	Transmissão Direta	Transmissão Direta
Número de Peça	218-3206	218-3207	218-3197

CONJUNTOS DE COMANDOS DE BROCAS (INCLUINDO SUPORTE)					
MODELO	**A23**	**A41**	**A41**	**A68**	**A68**
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Altura Total – mm (pol)	(958) 38	(875) 34	(875) 34	(916) 36	(916) 36
Peso – kg (lb)	(120) 265	(92) 203	(94) 207	(106) 234	(147) 324
Torque do Eixo de Comando com Pressão Máxima – N m (lb/pé)	(2.304) 1.699	(4.120) 3.039	(4.120) 3.039	(6.826) 5.035	(6.826) 5.035
Hidráulica Necessária	Primeiro Aux	Primeiro Aux	Primeiro Aux	Primeiro Aux	Primeiro Aux
Método de Acionamento	Transmissão Direta	Planetário Simples	Planetário Simples	Planetário Duplo	Planetário Duplo
Número de Peça	218-3198	220-7137	275-1000	275-1001	313-1460

COMANDOS DA BROCA E SUPORTES					
MODELO	**A11**	**A11**	**A23**	**A23**	**A41**
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	2 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton
Comando	225-3893	225-3893	225-3895	225-3895	230-5578
Suporte	213-9238	213-8570	213-8570	213-8568	213-8568

COMANDOS DA BROCA E SUPORTES			
MODELO	**A41**	**A68**	**A68**
Classe da Máquina	5 - 6 ton	5 - 6 ton	7 - 9 ton
Comando	230-5578	225-8809	225-8809
Suporte	275-0999	275-0999	N/D





BROCAS HELICOIDAIS – SERVIÇO PADRÃO					
Diâmetro – mm (pol)	102 (4)	152 (6)	229 (9)	305 (12)	381 (15)
Comprimento Total – mm (pol)	1.219 (48)	1.238 (49)	1.238 (49)	1.278 (50)	1.289 (51)
Peso – kg (lb)	18 (40)	23 (51)	34 (75)	46 (101)	50 (111)
Número de Dentes	2	2	4	4	5
Número de Peça	366-7751	153-4083	153-4084	153-4085	366-7752



Ponta de Brocas – Serviço Padrão

PONTAS DE BROCAS – SERVIÇO PADRÃO (CONTINUAÇÃO)				
Diâmetro – mm (pol)	457 (18)	610 (24)	762 (30)	914 (36)
Comprimento Total – mm (pol)	1.278 (50)	1.288 (51)	1.278 (50)	1.278 (50)
Peso – kg (lb)	65 (143)	92 (203)	128 (282)	173 (381)
Número de Dentes	6	8	10	12
Número de Peça	153-4086	153-4089	217-3194	153-4091



Broca – Cabeça de Rocha, Aparafusada

PONTAS DE BROCA – CABEÇA DE ROCHA, APARAFUSADA						
Diâmetro – 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

- Requer palheta padrão
- Transforma a ponta padrão em uma ponta para perfuratriz de rocha
- Para condições severas de solo, incluindo rocha e vários tipos de concreto
- Projeto aparafusado para fácil remoção ao retornar às condições normais





Broca Industrial

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

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





Broca – Rocha 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

- Excelente retenção dos dentes ao escavar
- Permite a remoção e instalação fáceis



Pontas de Broca – Árvore

Ponta afunilada para perfuração de buracos com uma boca larga e base estreita para encaixar adequadamente uma bola de raiz ou buracos com um pequeno diâmetro para preencher com cobertura vegetal ou fertilizante.

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



Broca – árvore



KIT DO PINO DE RETENÇÃO 372-0258

EXTENSÕES E ADAPTADORES	
Adaptador, Redondo – 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



Extensão - Telescópica 372-0256
914 mm (3 pés)
3 ajustes com espaçamento de 305 mm (1 pé)



Extensão - Telescópica 372-0257
1.829 mm (6 pés)
6 ajustes com espaçamento de 305 mm (1 pé)

Extensão 156-6328
305 mm (12 pol)





Extensão 217-3192
610 mm (24 pol)

Adaptador 217-3191
REDONDO PARA HEXAGONAL



Adaptador 156-6329
HEXAGONAL PARA REDONDO



As rodas de compactação Cat oferecem uma opção de baixo custo

para compactação de valas.
As rodas possuem suporte de rolamentos cônicos e design de pés de compactação para permitir uma operação suave. Seis a dez passadas geralmente são adequadas para obter compactação em condições normais do solo, dependendo dos níveis de compactação exigidos.



RODAS DE COMPACTAÇÃO						PINADAS
Classe da Máquina	1 ton	1 ton	1 ton	2 ton	2 ton	2 ton
Largura Total – mm (pol)	292 (12)	399 (16)	553 (22)	313 (12)	399 (16)	553 (22)
Largura de Compactação – mm (pol)	271 (11)	399 (16)	553 (22)	271 (11)	399 (16)	553 (22)
Altura Total – mm (pol)	752 (30)	792 (31)	792 (31)	787 (31)	827 (33)	827 (33)
Comprimento Total – mm (pol)	726 (29)	693 (27)	693 (27)	725 (29)	693 (27)	693 (27)
Peso – kg (lb)	155 (342)	216 (476)	258 (569)	161 (355)	222 (489)	264 (582)
Número de Rodas	2	3	4	2	3	4
Número de Suportes	16	24	32	16	24	32
Número de Peça	517-6970	517-6971	517-6972	517-6973	517-6974	517-6975

Rodas de Compactação

As rodas de compactação pinadas podem ser usadas em combinação com um acoplador rápido de engate rápido Cat "Pin Grabber".



RODAS DE COMPACTAÇÃO						PINADAS
Classe da Máquina	3 – 4 ton	3 – 4 ton	3 – 4 ton	5 - 6 ton	5 - 6 ton	5 - 6 ton
Largura Total – mm (pol)	309 (12)	399 (16)	553 (22)	343 (14)	399 (16)	553 (22)
Largura de Compactação – mm (pol)	271 (11)	399 (16)	553 (22)	271 (11)	399 (16)	553 (22)
Altura Total – mm (pol)	806 (32)	846 (33)	846 (33)	829 (33)	868 (34)	868 (34)
Comprimento Total – mm (pol)	726 (29)	693 (27)	693 (27)	726 (29)	693 (27)	693 (27)
Peso – kg (lb)	162 (357)	224 (494)	266 (586)	170 (375)	230 (507)	273 (602)
Número de Rodas	2	3	4	2	3	4
Número de Suportes	16	24	32	16	24	32
Número de Peça	517-6976	517-6977	517-6978	517-6979	517-6980	517-6981



RODAS DE COMPACTAÇÃO				PINADAS
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura Total – mm (pol)	338 (13)	449 (18)	556 (22)	884 (35)
Largura de Compactação – mm (pol)	306 (12)	449 (18)	556 (22)	884 (35)
Altura Total – mm (pol)	1.152 (45)	1.165 (46)	1.165 (46)	1.164 (46)
Comprimento Total – mm (pol)	998 (39)	997 (39)	997 (39)	1.073 (42)
Peso – kg (lb)	415 (915)	557 (1.228)	575 (1.268)	882 (1.944)
Número de Rodas	2	3	3	5
Número de Suportes	18	27	27	45
Número de Peça	517-6988	517-6989	517-6990	517-6991



RODAS DE COMPACTAÇÃO				PINADAS
Classe da Máquina	10 ton	10 ton	10 ton	10 ton
Largura Total – pol (mm)	323 (12,7)	449 (17,7)	556 (22)	884 (35)
Largura de Compactação – pol (mm)	306 (12)	449 (17,7)	556 (22)	884 (35)
Altura Total – pol (mm)	1.155 (46)	1.168 (46)	1.168 (46)	1.168 (46)
Comprimento Geral – pol (mm)	1.014 (40)	1.014 (40)	1.014 (40)	1.091 (43)
Peso – lb (kg)	435 (959)	574 (1.266)	593 (1.307)	899 (1.982)
Número de Rodas	2	3	3	5
Número de Suportes	18	27	27	45
Número de Peça	517-6998	517-6999	517-7000	517-7001



Rodas de Compactação com Trava de Pino

As rodas de compactação com trava de pino podem ser usadas com o acoplador de trava de pino correspondente.







RODAS DE COMPACTAÇÃO				TRAVA DO PINO DE 1/8 YD		
Classe da Máquina						1 – 6 ton
Largura de Compactação – pol (mm)	292 (12)	399 (16)	553 (22)	292 (12)	399 (16)	553 (22)
Altura Total – pol (mm)	271 (11)	399 (16)	553 (22)	271 (11)	399 (16)	553 (22)
Comprimento Geral – pol (mm)	921 (36)	961 (38)	961 (38)	901 (36)	941 (37)	941 (37)
Peso – lb (kg)	726 (29)	693 (27)	693 (27)	726 (29)	693 (27)	693 (27)
Peso – lb (kg)	179 (395)	240 (529)	282 (622)	177 (390)	237 (523)	280 (617)
Número de Rodas	2	3	4	2	3	4
Número de Suportes	16	24	32	16	24	32
Tipo de Interface*	WainRoy	WainRoy	WainRoy	ETIQUETA	ETIQUETA	ETIQUETA
Número de Peça	517-6982	517-6983	517-6984	517-6985	517-6986	517-6987

RODAS DE COMPACTAÇÃO			TRAVA DO PINO DE 1/4 YD
Classe da Máquina			7 - 9 ton
Largura de Compactação – pol (mm)	312 (12)	439 (17)	559 (22)
Altura Total – pol (mm)	286 (11)	439 (17)	559 (22)
Comprimento Geral – pol (mm)	1.207 (48)	1.181 (47)	1.179 (46)
Peso – lb (kg)	995 (39)	991 (39)	991 (39)
Peso – lb (kg)	379 (836)	487 (1.074)	518 (1.142)
Número de Rodas	2	3	3
Número de Suportes	18	27	27
Tipo de Interface*	WainRoy	WainRoy	WainRoy
Número de Peça	517-6995	517-6996	517-6997

RODAS DE COMPACTAÇÃO				TRAVA DE PINO DE 1/4 YD
Classe da Máquina				1 ton
Largura de Compactação – pol (mm)	356 (14)	449 (18)	556 (22)	884 (35)
Altura Total – pol (mm)	306 (12)	449 (18)	556 (22)	884 (35)
Comprimento Geral – pol (mm)	1.276 (50)	1.284 (51)	1.284 (51)	1.284 (51)
Peso – lb (kg)	998 (39)	997 (39)	997 (39)	1.073 (42)
Peso – lb (kg)	429 (946)	563 (1.241)	581 (1.281)	894 (1.971)
Número de Rodas	2	3	3	5
Número de Suportes	18	27	27	45
Tipo de Interface*	WainRoy	WainRoy	WainRoy	WainRoy
Número de Peça	517-7002	517-7003	517-7004	517-7005

**Wain Roy e TAG são versões do setor da interface.*

Os **Compactadores de Chapa Vibratória** são utilizados para compactação de solo, areia e cascalho antes do derramamento de concreto ou assentamento de superfícies de asfalto. São ideais também para trabalho de remendos de asfalto. Suas habilidades e custos inferiores de investimento e de manutenção fazem com que seja popular com pavimentadoras, empreiteiros em geral e empreiteiros públicos em aplicações residenciais, comerciais ou industriais.



Compactador de Chapa Vibratória

COMPACTADOR DE CHAPA VIBRATÓRIA				
MODELO	**CVP16**	**CVP28**	**CVP40**	**CVP55**
Classe da Máquina	2 - 4 ton	3 - 6 ton	6 - 10 ton	7 - 10 ton
Largura da Chapa Base – mm (pol)	305 (12)	450 (18)	590 (23)	660 (26)
Área de Compactação – m^2 (f^2)	0,2 (2,0)	0,3 (3,4)	0,4 (4,7)	0,5 (5,7)
Comprimento da Chapa Base – mm (pol)	305 (12)	710 (28)	740 (39)	810 (32)
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Peso – lb (kg)	150 (331)	260 (573)	350 (772)	453 (999)
Número de Peça	612-9616	612-9628	612-9640	612-9655

TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS						
MODELO	**CVP16**	**CVP16**	**CVP28**	**CVP40**	**CVP40**	**CVP55**
Classe da Máquina	2 - 6 ton	5 – 6 ton	2 - 6 ton	7 - 10 ton	6 - 10 ton	6 - 10 ton
Tubulações	611-9566	203-0983	611-9566	490-0015	611-9569	611-9569

Lâmina para Aterro



LÂMINA PARA ATERRO				
MODELO	**CVP16**	**CVP28**	**CVP40**	**CVP55**
Número de Peça	611-9623	611-9548	211-8200	611-9563

KIT – PÓS/DRIVER DA CHAPA	
MODELO	**CVP28**
Número de Peça	611-9551*

**Dirige ao redor de posts 200–250 mm (8–10 pol) e empilhamento de chapas 75–150 mm (3–6 pol).*



SUPORTE							PINADO
Classe da Máquina	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	7 – 9 ton	10 ton
Tipo de Interface	Pinado	Pinado	Pinado	Pinado	Trava de Pino 1/4 yd	Trava de Pino 1/2 yd	Pinado
Modelo	CVP16	CVP16, CVP28	CVP16, CVP28	CVP40, CVP55	CVP40, CVP55	CVP40, CVP55	CVP40, CVP55
Número de Peça	532-9053	532-9063	569-5414	564-9840	416-8031	564-2732	564-9843



Suporte

SUPORTE				CW
Classe da Máquina	2 ton	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Tipo de Interface	CW-05	CW-05	CW-10	CW-10
Modelo	CVP16	CVP16, CVP28	CVP16, CVP28	CVP40, CVP55
Número de Peça	611-9638	611-9948	611-9550	611-9952

CABEÇA GIRATÓRIA				
MODELO	CVP16	CVP28	CVP40	CVP55
Número de Peça	265-7461	265-7461	264-5907	264-5907
Configurações do suporte de montagem	LG-LG	LG-LG	XL-XL	XL-XL



Cabeça Giratória

As Garras de Empreiteiros são produtos comprovados construídos

para atender aos requisitos de movimentação de materiais em grande volume. Projetadas para longa durabilidade, as Garras de Empreiteiros foram feitas para ajudar nas aplicações mais severas.

GARRA	PINADA/ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"
MODELO	G108
Classe da Máquina	7 – 9 ton
Número de Peça	583-5312*

**Requer uma alavanca pronta para o polegar.*



Garra para Empreiteiro



As **Garras de Demolição e Classificação** foram projetadas para uma movimentação de materiais rápida e produtiva. Capazes de carregamento de produção de alto volume e classificação precisa, elas aumentam a produtividade e a eficiência da operação. As garras podem manipular tudo das demolições primária e secundária à reciclagem para fazer o trabalho.



G306



G308



GARRAS DE DEMOLIÇÃO E CLASSIFICAÇÃO		
MODELO	**G306**	**G308**
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7-10 ton
Profundidade – mm (pol)	600 (24)	700 (28)
Largura Geral (Mandíbulas Abertas) – mm (pol)	1.404 (55)	1.558 (61)
Largura Geral (Mandíbulas Fechadas) – mm (pol)	732 (29)	875 (34)
Altura Geral (Mandíbulas Abertas) – mm (pol)	894 (35)	1.049 (41)
Altura Geral (Mandíbulas Fechadas) – mm (pol)	1.057 (42)	1.219 (48)
Área da Garra – L (pés³)	160 (5,7)	240 (8,5)
Hidráulica Necessária	2˚ Auxiliar	2˚ Auxiliar
Fluxo Ideal (Agarramento) – l/min (gpm)	80 (21)	131 (35)
Fluxo Ideal (Rotação) – l/min (gpm)	28 (7)	33 (9)
Peso – kg (lb)	332 (732)	494 (1.089)
Número de Peça	576-1250	576-1240

SUPORTES			
Modelo			G306
Interface	S40	CW-10	Pinado
Número de Peça	611-9604	611-9950	569-5414

SUPORTES					
Modelo					G308
Interface	S45	S50	CW-10	Pinado	Trava de Pino
Número de Peça	611-9612	611-9612	611-9952	564-9840 564-9843	416-8031 564-2732

TUBULAÇÕES		
Modelo	G306	G308
Número de Peça	637-4218	630-9703

As **Cortadeiras Cat** giram 360 graus para um rápido reposicionamento e foram desenvolvidas com uma mandíbula inferior reta para melhorar a força de corte.



Cortadeiras para Refugo



CORTADEIRA DE SUCATA	
MODELO	**S308**
Classe da Máquina	7-9 ton
Altura – mm (pol)	667 (26)
Largura – mm (pol)	390 (15)
Comprimento – mm (pol)	1.709 (67)
Abertura da Mandíbula – mm (pol)	240 (9)
Hidráulica Necessária	2˚ Auxiliar
Peso – kg (lb)	550 (1.213)
Número de Peça	583-8100

SUPORTES	
Número de Peça	Descrição
283-4187	Montado na lança, 305D/E CR
449-9083	Montado na lança, 305.5E CR
583-8140	Montado na lança, Próxima Geração 5 - 6 Ton
583-8120	Pinada, 7 - 9 Ton
205-3923	CW-10, 7 - 9 Ton
N/D	Braço Montado

TUBULAÇÕES	
Número de Peça	Descrição
583-8121	Montado na lança, Próxima Geração 5 - 6 Ton
231-7108	305D/E CR, 305.5E CR
583-8137	7 – 9 Ton



Os Martelos Cat são britadores

projetados para oferecer o mais alto desempenho em demolições, construções e trabalhos em estradas. Verifique com o revendedor Cat local se o suporte de montagem e as tubulações hidráulicas correspondem ao martelo escolhido.



Martelos (2 ferramentas incluídas)

Kit de Ferramentas do Martelo Incluído com Martelos B



MARTELOS					
MODELO	B1	B1s	B1	B2	B2s
Altura (sem ferramenta) – mm (pol)	688 (27)	727 (29)	748 (29)	754 (30)	795 (31)
Altura Total – mm (pol)	968 (38)	977 (39)	958 (38)	1.080 (43)	1.091 (43)
Comprimento Total – mm (pol)	340 (13)	340 (13)	208 (8)	340 (13)	340 (13)
Largura Total – mm (pol)	300 (12)	300 (12)	199 (8)	300 (12)	300 (12)
Diâmetro do Eixo da Ferramenta	40 (1,6)	40 (1,6)	40 (1,6)	45 (1,8)	45 (1,8)
Peso Operacional – com Ferramenta – kg (lb)	83 (183)	86 (190)	74 (162)	115 (253)	117 (258)
Pressão de Operação Mínima – kPa (lb/pol²)	8.798 (1.276)	8.798 (1.276)	8.798 (1.276)	8.798 (1.276)	8.798 (1.276)
Ruído – dB	122	118	122	128	122
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	532-9101	532-9201	573-4711*	532-9102	532-9202

**Pinado somente para 300.9D.*

MARTELOS (CONT.)	MONTAGEM SUPERIOR			
MODELO	B4	B4s	B6	B6s
Altura (sem ferramenta) – mm (pol)	830 (33)	865 (34)	948 (37)	993 (39)
Altura Total – mm (pol)	1.190 (47)	1.195 (47)	1.375 (54)	1.370 (54)
Comprimento Total – mm (pol)	340 (13)	340 (13)	440 (17)	440 (17)
Largura Total – mm (pol)	300 (12)	300 (12)	316 (12)	316 (12)
Diâmetro do Eixo da Ferramenta – mm (pol)	53 (2,1)	53 (2,1)	68 (2,7)	68 (2,7)
Peso Operacional (com ferramenta) – kg (lb)	159 (351)	162 (357)	259 (571)	277 (611)
Pressão de Operação Mínima – kPa (psi)	10.286 (1.492)	10.286 (1.492)	12.238 (1.775)	12.238 (1.775)
Ruído – dB	128	124	128	124
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	532-9104	532-9204	532-9106	532-9206

MARTELOS (CONT.)	MONTAGEM SUPERIOR			
MODELO	B8	B8s	B9	B9s
Altura (sem ferramenta) – mm (pol)	1.005 (40)	1.044 (41)	1.298 (51)	1.296 (51)
Altura Total – mm (pol)	1.413 (56)	1.402 (55)	1.753 (69)	1.733 (68)
Comprimento Total – mm (pol)	440 (17)	440 (17)	530 (21)	530 (21)
Largura Total – mm (pol)	316 (12)	316 (12)	400 (16)	400 (16)
Diâmetro do Eixo da Ferramenta – mm (pol)	75 (3)	75 (3)	85 (3.3)	85 (3.3)
Peso Operacional (com ferramenta) – lb (kg)	350 (771)	344 (758)	529 (1.166)	518 (1.142)
Pressão de Operação Mínima – kPa (psi)	11.749 (1.704)	11.749 (1.704)	12.728 (1.846)	12.728 (1.846)
Ruído – dB	133	129	135	125
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	532-9108	532-9208	532-9109	532-9209



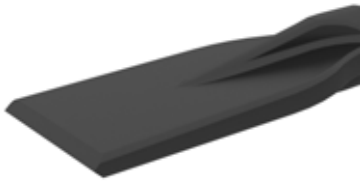
MARTELOS				MONTAGEM LATERAL
MODELO	B2 Montagem lateral	B4 Montagem lateral	B6 Montagem lateral	B8 Montagem lateral
Classe da Máquina	1 ton	3 Toneladas	5 ton	8 ton
Altura (sem ferramenta) – mm (pol)	750 (30)	822 (32)	926 (37)	1.016 (40)
Altura Total – mm (pol)	1.076 (42)	1.182 (47)	1.353 (53)	1.484 (58)
Comprimento Total – mm (pol)	391 (15)	476 (19)	671 (26)	730 (29)
Largura Total – mm (pol)	217 (9)	277 (11)	355 (14)	385 (15)
Diâmetro do Eixo da Ferramenta	45 (1,8)	53 (2,1)	68 (2,7)	75 (3)
Peso Operacional (com ferramenta) – kg (lb)	124 (273)	148 (326)	255 (562)	351 (774)
Pressão de Operação Mínima – kPa (lb/pol²)	8.800 (1.276)	10.286 (1.492)	12.238 (1.775)	11.749 (1.704)
Ruído – dB	128	128	128	133
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Diâmetro – mm (pol)	30 (1,2)	40 (1,6)	45 (1,8)	50 (2)
Número de Peça	576-5540	532-9304	532-9306	532-9308



Kit de Ferramentas do Martelo Incluído com Martelos H



MARTELOS						MONTAGEM SUPERIOR
MODELO	H35s	H45s	H55s	H65s	H80s	H95s
Altura Sem Ferramenta – mm (pol)	620 (24)	737 (29)	784 (31)	953 (38)	1.057 (42)	1.250 (49)
Altura Total – mm (pol)	860 (34)	1.006 (40)	1.108 (44)	1.324 (52)	1.433 (56)	1.666 (66)
Comprimento Total – mm (pol)	311 (12)	311 (12)	451 (18)	451 (18)	535 (21)	520 (21)
Largura Total – mm (pol)	300 (12)	300 (12)	346 (14)	346 (14)	485 (19)	512 (20)
Diâmetro do Eixo da Ferramenta	40 (1,6)	50 (2)	58 (2,3)	68 (2,7)	75 (3)	87,5 (3,4)
Peso Operacional – Com Ferramenta – kg (lb)	130 (287)	250 (551)	345 (761)	390 (860)	425 (937)	627 (1.382)
Pressão Operacional Mínima – kPa (lb/pol²)	10.000 (1.450)	10.000 (1.450)	10.000 (1.450)	10.000 (1.450)	10.000 (1.450)	10.000 (1.450)
Ruído – dB	120	120	120	124	120	124
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	561-2548	561-2549	561-2551	561-2552	561-2553	561-2555



Lâmina, Paralela



Lâmina, Transversal



Chapa de Compactação



Cone



Moil



Cinzel Cruzado



Instalador de Colunas

MARTELO – FERRAMENTAS			
Extratora	B1	B1*	B2
Moil	532-9151	-	532-9175
Cinzel, Em Linha	542-1752	576-5523*	542-1756
Cinzel, Transversal	542-1753	576-5524*	542-1757
Cone	542-1750	565-6082*	542-1754
Blunt	542-1751	-	542-1755
Chapa de Compactação	582-1490	-	582-1491
Lâmina, Paralela	582-1495	-	582-1496
Lâmina, Transversal	582-1500	-	582-1501

Estas são as versões mais curtas de 360 mm (14,2 pol), para uso com o modelo 300.9D.

MARTELO – FERRAMENTAS				
Extratora	B4	B6	B8	B9
Moil	532-9190	523-3193	532-9120	532-9219
Cinzel, Em Linha	542-1760	523-3191	532-9121	542-1764
Cinzel, Transversal	542-1761	523-3197	532-9119	542-1765
Cone	542-1758	523-3195	532-9118	542-1762
Blunt	542-1759	523-3196	532-9117	542-1763
Chapa de Compactação	582-1492	582-1493	582-1494	-
Lâmina, Paralela	582-1497	582-1498	582-1499	-
Lâmina, Transversal	582-1502	582-1503	582-1504	-
Instalador de Colunas	—	582-1506	582-1507	—



Cinzel em Linha



Blunt



MARTELO – FERRAMENTAS						
Extratora	H35s	H45s	H55s	H65s	H80s	H95s
Cinzel, Em Linha	423-8333	423-8327	423-8310	423-8307	369-1549	369-0793
Cinzel, Transversal	428-8033	428-8025	428-8024	428-8022	399-1711	399-1710
Cone	423-8334	423-8329	423-8312	423-8308	369-1548	369-0792
Blunt	423-8336	423-8331	423-8314	423-8309	376-7947	373-7159
Lâmina, Paralela	433-9659	433-9657	433-9655	433-9653	381-6720	N/D
Lâmina, Transversal	433-9658	433-9656	433-9654	433-9652	381-6719	N/D
Chapa de Compactação	433-9645	433-9646	433-9648	433-9651	381-6721	N/D

Todos os suportes do martelo Cat são intercambiáveis com os martelos modelo B, martelos modelo H e compactadores de chapas vibratórias (CVP). Os suportes são identificados pelo tamanho para ajudar na correspondência. Por exemplo, um suporte pequeno-médio tem furos para 230 × 230 mm (9 x 9 pol) e 230 × 290 mm (9,0 x 11,4 pol). Ele aceitará Martelos B1, B2, B4, H35 e H45, bem como CVP16 e CVP28.

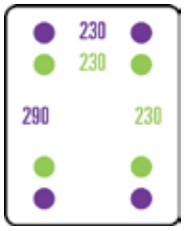
H35s e H45s = Padrão de Montagem Médio

H55s e H65s = Padrão de Montagem Grande

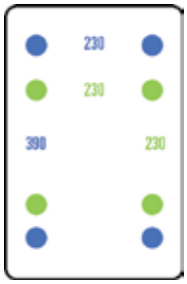
H80s e H95s = Padrão de Montagem Extragrande

CONFIGURAÇÕES DO FURO DO SUPORTE

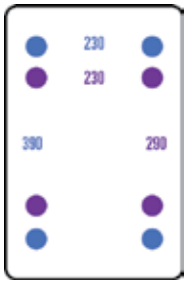
Pequena - Média



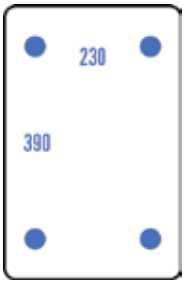
Pequena - Grande



Média - Grande



Grande



Extragrande



GUIA DE COMPATIBILIDADE DE ACESSÓRIOS E SUPORTES DA MHE

Modelo da Máquina	Acoplador	Número de Peça do Suporte	Padrão de Perfuratriz	Modelo B Martelos			Modelo H Martelos			Compactadores de Chapa Vibratória		Aplainadoras a Frio		Trituradores		Demolição e Classificação	
MHE 1 - 2T				**B1**	**B2**	**B4**	**H35**	**H45**	**H55**	**CVP16**							
300,9D	S30	611-9600	SM/MD	●	○	○	○	○	○	○							
301,5 301,6 301,8	PO/PG	532-9055	SM/MD	●	◐	○	●	◐	○	○							
	S30	611-9600	SM/MD	●	◐	○	●	◐	○	○							
	CW05	611-9638	SM/MD	●	◐	○	●	◐	○	○							
	CW05	611-9948	MD/LG	●	◐	○	●	◐	○	○							
302 CR	PO/PG	532-9055	SM/MD	◐	●	○	◐	●	○	○							
	S30	611-9600	SM/MD	◐	●	○	◐	●	○	○							
	CW05	611-9638	SM/MD	◐	●	○	◐	●	○	○							
	CW05	611-9948	MD/LG	◐	●	○	◐	●	○	○							
302,7	PO/PG	532-9053	SM/LG	○	●	◐	○	○	◐	●							
		532-9057	SM/MD	○	●	◐	○	●	○	●							
	S30	611-9600	SM/MD	○	●	◐	○	●	○	●							
	CW05	611-9638	SM/MD	○	●	◐	○	●	○	●							
	CW05	611-9948	MD/LG	○	●	◐	○	●	◐	●							
MHE 3-4T				**B2**	**B4**	**B6**	**H55**			**CVP16**	**CVP28**						
303 303,5	PO/PG	532-9059	SM/MD	◐	●	○	○			●	●						
		532-9063	SM/LG	◐	●	○	●			●	●						
		532-9275*	MD/LG	◐	●	○	●			●	●						
	S40	611-9602	SM/MD	◐	●	○	○			●	●						
		611-9604	SM/LG	◐	●	○	●			●	●						
	CW05	611-9638	SM/MD	◐	●	○	○			●	●						
	CW05	611-9948	MD/LG	◐	●	○	●			●	●						
304 304 CR	PO/PG	532-9059	SM/MD	○	●	○	○			●	●						
		532-9063	SM/LG	○	●	◐	●			●	●						
		532-9275*	MD/LG	○	●	◐	●			●	●						
	S40	611-9602	SM/MD	○	●	○	○			●	●						
		611-9604	SM/LG	○	●	◐	●			●	●						
	CW05	611-9638	SM/MD	○	●	○	○			●	●						
		611-9948	MD/LG	○	●	◐	●			●	●						
	CW10	611-9950	SM/LG	○	●	◐	●			●	●						
MHE 5-6T				**B4**	**B6**	**B8**	**H55**	**H65**		**CVP16**	**CVP28**	**CVP40**	**PC35**		**HM608**		**G306**
305 305,5	PO/PG	569-5414	SM/LG	◐	●	○	◐	●		◐	●	○	●		○		●
		532-9275*	MD/LG	◐	●	○	◐	●		◐	●	○	○		○		○
		611-9614	XL	○	○	○	○	○		○	○	◐ 305,5	○		○		○
	S40	611-9602	SM/MD	◐	○	○	○	○		◐	●	○	○		○		○
		611-9604	SM/LG	◐	●	○	◐	●		◐	●	○	●		○		●
	CW10	611-9950	SM/LG	◐	●	○	◐	●		◐	●	○	●		○		●
		611-9952	XL	○	○	○	○	○		○	○	◐ 305,5	○		○		○

*Requer kit de montagem.

● Ideal ◐ Aceitável ○ Não Permitido

GUIA DE COMPATIBILIDADE DE ACESSÓRIOS E SUPORTES DA MHE *(continuação)*

Modelo da Máquina	Acoplador	Número de Peça do Suporte	Padrão de Perfuratriz	Modelo B Martelos			Modelo H Martelos			Compactadores de Chapa Vibratória			Aplainadoras a Frio		Trituradores		Demolição e Classificação	
MHE 5-6T				**B4**	**B6**	**B8**	**H55**	**H65**		**CVP16**	**CVP28**	**CVP40**	**PC35**		**HM608**		**G306**	
306	PO/PG	569-5414	SM/LG	○	●	◐	◐	●		◐	●	○	●		●		●	
		532-9275*	MD/LG	○	●	◐	◐	●		◐	●	○	○		○		○	
		611-9614	XL	○	○	○	○	○		○	○	◐	○		○		○	
	S40	611-9602	SM/MD	○	○	○	○	○		◐	●	○	○		●		○	
		611-9604	SM/LG	○	●	◐	◐	●		◐	●	○	●		●		●	
	CW10	611-9950	SM/LG	○	●	◐	◐	●		◐	●	○	●		●		●	
		611-9952	XL	○	○	○	○	○		○	○	◐	○		○		○	
MHE 7-9T				**B6**	**B8**	**B9**	**H65**	**H80**	**H95**	**CVP28**	**CVP40**	**CVP55**	**PC35**	**PC45**	**HM810**	**HM912**	**G308**	
307,5 308 309	PO/PG	532-9067	LG	◐	●	○	◐	○	○	◐	○	○	◐	○	● 7,5/8	● 9	○	
		564-9840	XL	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	○	●	
	S45	611-9606	LG	◐	●	○	◐	○	○	◐	○	○	◐	○	● 7,5/8	● 9	○	
		611-9608	XL	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	○	●	
	S50	611-9610	LG	◐	●	○	◐	○	○	◐	○	○	◐	○	● 7,5/8	● 9	○	
		611-9612	XL	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	○	●	
	1/4 YD PL	443-7285	LG	◐	●	○	◐	○	○	◐	○	○	◐	○	● 7,5/8	● 9	○	
		416-8031	XL	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	○	●	
	CW10	611-9950	SM/LG	◐	●	○	◐	○	○	◐	○	○	◐	○	● 7,5/8	● 9	○	
		611-9952	XL	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	○	●	
MHE 10T				**B9**	**H80**	**H95**				**CVP40**	**CVP55**		**PC45**		**HM810**		**G308**	
310	PO/PG	564-9843	XL	●	●	●				◐	●		●		○		●	
		611-9954	LG	○	○	○				○	○		○		●		○	
	S45	611-9606	LG	○	○	○				○	○		○		●		○	
		611-9608	XL	●	●	●				◐	●		●		○		●	
	S50	611-9612	XL	●	●	●				◐	●		●		○		●	
		611-9610	LG	○	○	○				○	○		○		●		○	
	1/2 YD PL	564-2732	XL	●	●	●				◐	●		●		○		●	
	CW10	611-9950	SM/LG	○	○	○				○	○		○		●		○	
		611-9952	XL	●	●	●				◐	●		●		○		●	

*Requer kit de montagem.

● Ideal ◐ Aceitável ○ Não Permitido

MARTELO – LINHAS					
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	3 - 4 ton	7 - 9 ton	7 - 10 ton
Compatibilidade do Martelo	B1, B2	B1, B2, B4	B4, B6	B4, B6, B8	B9
Número de Peça	532-9086	532-9087	532-9088	532-9089	580-9885

MARTELO – LINHAS								
Classe da Máquina	1 ton	2 ton	2 ton	3 ton	3 - 6 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	7 - 10 ton
Compatibilidade do Martelo	H35s	H45s	H55s	H95s	H55s	H65s	H65s	H80s, H95s
Número de Peça	290-3181	292-0231	329-7275	394-6219	330-5359	270-8682	353-8830	397-2420

APLAINADORAS A FRIO		
MODELO	PC35	PC45
Largura Operacional – mm (pol)	350 (14)	450 (18)
Largura Total – mm (pol)	856 (34)	943 (37)
Comprimento Total – mm (pol)	860 (34)	947 (37)
Altura Total – mm (pol)	808 (32)	866 (34)
Profundidade de Corte Máxima – mm (pol)	120 (4,7)	150 (6,0)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD	Fluxo STD
Peso – kg (lb)	490 (1.080)	666 (1.468)
Número de Peça	619-6535*	619-6545*

**Requer suporte para martelo e tubulações de conexão.*

PONTAS/ACESSÓRIOS	
Número de Peça	Descrição
560-2306	Ponta de Asfalto para Serviços Pesados
561-8132	Ponta de Concreto
561-8134	Ponta para Todas as Finalidades (asfalto e concreto)
226-9308	Bloco de Suporte para ponta
543-5470	Perfuração (removedor de ponta)
539-6298	Garfo do Extrator (removedor de ponta)



Fresadoras a frio são perfeitas para pequenos trabalhos de pavimentação

de asfalto e concreto em áreas residenciais e comerciais. Elas são econômicos e são ideais para imperfeições de usinagem antes do recapeamento, removendo pavimentos deteriorados, listras de faixas de trânsito e trabalhos nos quais a utilização de aplainadoras seja limitada.



Aplainadora a Frio



Ponta de Asfalto para Serviços Pesados

Ponta de Concreto

Ponta para Todas as Finalidades (ponta para asfalto/concreto)

Os Trituradores Cat foram projetados para oferecer alto desempenho no corte e na trituração de vegetação, moitas e vegetação rasteira de áreas agrícolas e terrenos florestais onde há crescimento excessivo. Os trituradores hidráulicos reduzem moitas, arbustos e árvores, transformando-os em materiais triturados, ideal para a preservação do meio ambiente, como limpeza de arbustos e criação de linhas corta-fogo. Outras aplicações incluem recuperação de terras não aradas, remoção de folhagens de canteiros de obras e trituração de material podado e lixo orgânico para produção de biomassa. O triturador com limitador de mordida restringe a profundidade que os dentes podem cortar o material para reduzir significativamente o tempo de estolagem e recuperação.



Triturador Padrão

KIT – DRENAGEM DA CAIXA		
Classe da Máquina	6 ton	7-10 ton
Número de Peça	609-6156	609-6155

KIT – INTERRUPTOR		
Classe da Máquina	8 ton*	7-10 ton**
Número de Peça	523-5933	557-5072

**SOMENTE 308E2.*
***SOMENTE 307.5, 308CR, 309CR, 310 Próxima Geração.*

SUPORTE	
Classe da Máquina	10 ton
Número de Peça	581-7636

TRITURADORES PADRÃO		(INCLUI SUPORTE)
MODELO	**HM208**	**HM210**
Classe da Máquina	7 – 9 ton	7 – 9 ton
Largura Total – mm (pol)	1.026 (40)	1.226 (48)
Largura Operacional – mmx(pol)	818 (32)	1.012 (40)
Altura Total – mm (pol)	1.065 (42)	1.065 (42)
Comprimento Total – mm (pol)	714 (28)	714 (28)
Peso – kg (lb)	490 (1.080)	540 (1.091)
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	504-6012	504-6013

TRITURADORES COM LIMITADOR DE MORDIDAS			
MODELO	**HM608**	**HM810**	**HM912**
Classe da Máquina	6 ton	7 – 9 ton	9 ton
Largura Total – mm (pol)	1.388 (55)	1.566 (62)	1.806 (71)
Largura Operacional – mm (pol)	794 (31)	960 (38)	1.200 (47)
Altura Total – mm (pol)	779 (31)	901 (35,5)	901 (35,5)
Comprimento Total – mm (pol)	555 (229)	713 (28)	713 (28)
Peso – kg (lb)	501 (1.105)	686 (1.512)	750 (1.654)
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	646-4929	646-4928	646-4927



Triturador com Limitador de Mordidas

OBSERVAÇÃO: Para opções de dente, veja a Brochura de Dentes do Triturador PPDJ1253.

Os Cortadores Rotativos Cat foram projetados para oferecer alto desempenho

no corte de vegetação, moitas, vegetação rasteira de áreas agrícolas, lagoas de retenção e terrenos florestais onde há crescimento excessivo.

Os cortadores rotativos hidráulicos reduzem ervas daninhas, moitas, arbustos e pequenas árvores em material triturado, o que os torna ideais para aplicações de preservação ambiental, como corte ao longo de valas, fileiras de cercas e lagoas de retenção, controlando o crescimento excessivo e limpando encostas e declives altos.





Cortadores de Dentes Rotativos

CORTADORES DE DENTES ROTATIVOS (INCLUI PINO NO SUPORTE)	PINADO	
MODELO	HMF110	HMF210
Classe da Máquina	5 – 6 ton	7 – 9 ton
Largura Total – mm (pol)	1.184 (47)	1.184 (47)
Largura Operacional – mm (pol)	1.000 (39)	1.000 (39)
Altura Total – mm (pol)	741 (29)	766 (30)
Comprimento Total – mm (pol)	842 (33)	842 (33)
Peso – kg (lb)	377 (831)	383 (844)
Hidráulica Necessária	Primeira Auxiliar	Primeira Auxiliar
Número de Peça	504-6010*	504-6011**

**Exige kit de drenagem da caixa 609-6156.* **Exige kit de drenagem da caixa 609-6155.*

KIT – DRENAGEM DA CAIXA		
Classe da Máquina	5 - 6 ton	7 – 9 ton
Número de Peça	609-6156	609-6155

SUPORTE	
Classe da Máquina	10 ton
Número de Peça	581-7634*

**Para uso com somente a Próxima Geração 310.*



Os **Ancinhos da Escavadeira** são projetados para cavar, empilhar e carregar caminhões e esmerilhadeiras nos setores florestal e de construção geral.

ANCINHOS	PINADO
Classe da Máquina	7 – 9 ton
Largura Total – mm (pol)	1.220 (48)
Altura Total – mm (pol)	—
Comprimento Total – mm (pol)	—
Peso – kg (lb)	304 (670)
Número de Peça	456-5071



Ríper

Construídos para cortar a sujeira densa, desprender solo rochoso e quebrar abaixo da camada de gelo,

os ríperes Cat enfrentam algumas das condições mais desafiadoras. Além disso, como são feitos para modelos Cat específicos, eles podem transferir melhor a potência da máquina para a potência do ríper.

RÍPERES				PINADO
Classe da Máquina	3 – 4 ton	5 – 6 ton	7 – 9 ton	10 ton
Largura – mm (pol)	253 (10)	281 (11)	344 (14)	420 (17)
Peso	45 (99)	61 (134)	107 (236)	169 (373)
Raio da Ponta	650 (26)	810 (32)	1.039 (41)	1.119 (44)
Comprimento do Porta-Pontas	490 (19)	676 (27)	861 (34)	950 (37)
Comprimento Total – mm (pol)	659 (26)	822 (32)	1.066 (42)	795 (31)
Número de Peça	453-8570	453-8571	453-8572	546-4141



ACESSÓRIOS XTC (eXtra Tool Carrier, Porta-ferramentas Extra) (SOMENTE MÁQUINAS 304.5E2 XTC e 306 XTC)

As Miniescavadeiras Cat XTC incluem uma interface de minicarregadeira de esteiras no lugar da lâmina padrão da escavadeira, proporcionando versatilidade e integração com ferramentas de trabalho usando acessórios de carregadeiras compactas.



Caçambas Multiuso com Borda Cortante Aparafusada



Caçambas de Propósito Geral com Borda Cortante Aparafusada



Lâmina Angular

CAÇAMBA MULTIUSO COM SSL DE BORDA CORTANTE	APARAFUSADO
Largura – mm (pol)	2.036 (80)
Capacidade – m^3 (yd^3)	0,4 (0,5)
Altura – mm (pol)	388 (15)
Comprimento – mm (pol)	724 (29)
Peso – kg (lb)	461 (1.016)
Número de Peça	426-6548

CAÇAMBA DE PROPÓSITO GERAL COM SSL DE BORDA CORTANTE	APARAFUSADA
Largura - mm (pol)	2.036 (80)
Capacidade - m^3 (yd^3)	0,5 (0,6)
Altura – mm (pol)	426 (17)
Comprimento – mm (pol)	708 (28)
Peso – kg (lb)	286 (631)
Número de Peça	279-5377

LÂMINA COM SSL DE BORDA CORRANTE	SOLDADA
Largura – mm (pol)	2.030 (80)
Altura – mm (pol)	610 (24)
Número de Peça	487-2025

LÂMINAS ANGULARES	SSL
Largura Total – mm (pol)	2.198 (87)
Largura Totalmente Angulada – mm (pol)	1.949 (77)
Comprimento – mm (pol)	753 (30)
Peso – kg (lb)	331 (730)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Número de Peça	177-1990

ACESSÓRIOS DA MÁQUINA XTC		CONFIGURAÇÃO DA MÁQUINA
Acessório Minicarregadeira	Modelo de Acessório SSL	Fluxo bidirecional
Caçambas Multiuso		✓
Lâmina Angulável		✓
Valetadeira (antigo/atual)	T9B/T112	✓
Ancinho Angulável (antigo/atual)	PR172/PR118	✓
Vassouras Anguláveis	BA118	✓

ACESSÓRIOS XTC (INTERFACE SSL)



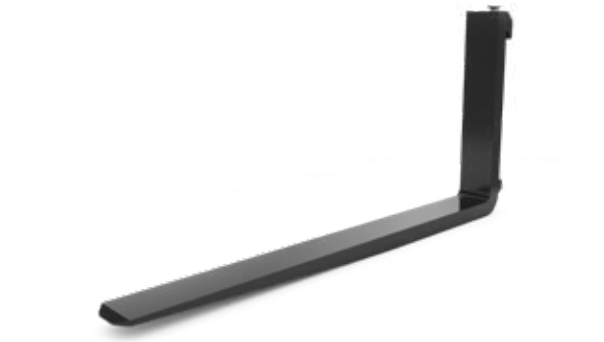
CAÇAMBA MULTIUSO DE BORDA CORTANTE APARAFUSADA	SSL
Largura – mm (pol)	1.833 (74)
Capacidade – m^3 (yd^3)	0,4 (0,5)
Altura – mm (pol)	388 (15)
Comprimento – mm (pol)	724 (29)
Peso – kg (lb)	436 (961)
Número de Peça	426-6536



PORTA-GARFO DE PALETE	SSL
Largura – mm (pol)	1.312 (52)
Espaçamento Máximo dos Dentes – mm (pol)	1.176 (46)
Altura – mm (pol)	550 (22)
Comprimento – mm (pol)	143 (6)
Peso – kg (lb)	113 (249)
Número de Peça	261-1350



PORTA-GARFO DE PALETE	SSL
Largura – mm (pol)	1.270 (50)
Espaçamento Máximo dos Dentes – mm (pol)	1.008 (40)
Altura – mm (pol)	912 (36)
Comprimento – mm (pol)	261 (10)
Peso – kg (lb)	94 (207)
Número de Peça	351-9371



GARFO DE PALETE	SSL
Largura – mm (pol)	100 (4)
Espessura do Dente – mm (pol)	40 (1,6)
Altura – mm (pol)	541 (21)
Comprimento – mm (pol)	1.070 (42)
Peso – kg (lb)	104 (47)
Número de Peça	195-6942

VALETADEIRAS	SSL
MODELO	T112
Controle do Deslocamento Lateral	Manual
Largura de Corte – mm (pol)	152 (6)
Largura Total – mm (pol)	1.901 (75)
Comprimento Total – mm (pol)	2.705 (107)
Altura Total – mm (pol)	786 (31)
Percurso de Deslocamento Lateral – mm (pol)	559 (22)
Comprimento da Lança Padrão – mm (pol)	1.219 (48)
Peso – kg (lb)	488 (1.076)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Número de Peça c/ Corrente Padrão	233-2346



Corrente Padrão

VASSOURAS ANGULÁVEIS	SSL
MODELO	BA118
Largura – mm (pol)	2.637 (104)
Largura de Varredura – mm (pol)	2.119 (83)
Altura – mm (pol)	918 (36)
Comprimento – mm (pol)	1.741 (69)
Peso – kg (lb)	411 (906)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Angular	Manual
Número de Peça	565-4831

ANCINHOS ELÉTRICOS	SSL
MODELO	PR118
Controle de Ângulo	Manual
Largura Total – mm (pol)	2.057 (81)
Largura do Ancinho em Ângulo Máximo – mm (pol)	1.727 (68)
Altura Total – mm (pol)	847 (33)
Peso – kg (lb)	408 (900)
Hidráulica Necessária	Fluxo STD
Número de Peça	608-0655



Vassouras Anguláveis



Ancinhos Elétricos







APXQ3092-03 (10-2025)
Substitui APXQ3092-02
(Global)

© 2025 Caterpillar. Todos os Direitos Reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink™, 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.