

MINICARREGADEIRAS VOLVO
IMPLEMENTOS



MORE CARE. BUILT IN.



Índice

Tipo de Implemento	Página(s)
Perfuratrizes	4
Retroescavadeira	5
Rompedores	6
Vassouras	
Vassouras Coletoras	6
Caçambas	
Escavação	7
Agrícola	8
Manipulação de sucata	9
Garfos	
Páletes	9
Fresadora	10
Esteiras de aço sobre o pneu	10

Perfuratriz

Perfuratrizes

Perfuratriz para perfuração de solo. Ferramentas disponíveis para serviços leves e pesados, plantação de árvores/arbustos e para solos rochosos ou congelados. Alimentação hidráulica. Conexões de mangueiras protegidos. Aceitar brocas de até 122 cm de comprimento; 87 cm de diâmetro.

- Cava esferas de raiz de até 112 cm de diâmetro.
- Potente, suave e fácil de operar para escavação rápida e efetiva.
- Aceita vários tipos de brocas para uma variedade de aplicações.
- Conexões protegidas garantem a confiabilidade, durabilidade e baixos custos.

X1975 – Serviços Médios/pesados, acionamento planetário, uma velocidade.

3K2 - Aplicação pesada, acionamento planetária, duas velocidade (mudança de velocidade, manual ou elétrico)



Modelos	Código	Modelo da Perfuratriz	Peso de Transporte	Peso Operacional	Largura do Chassi	Altura do Chassi	Faixa do Fluxo Hidráulico (Fluxo alto desnecessário)	Varição da Velocidade de Saída	Tipo de Saída	Faixa de Modelos de brocas
MC60B MC70B MC80B MC90B MC110B	CA11845145	X1975	177 kg	172 kg	1676 mm	710 mm	55-115 lpm	Velocidade única	51 mm	152 – 914 mm
MC60B MC70B MC80B MC90B MC110B	CA11845146	3K2 Manual	186 kg	172 kg	1676 mm	710 mm	55-115 lpm	Duas velocidade	51 mm	152-914 mm

Modelos HDF de Brocas de perfuratriz (Cabeça fundida de escavação) para condições difíceis de solo

Código	Descrição	Peso de Transporte
CA11845163	305 mm de diâmetro x 1220 mm de comprimento – entrada hex de 51 mm	59 kg
CA11845164	381 mm de diâmetro x 1220 mm de comprimento – entrada hex de 51 mm	64 kg
CA11845165	457 mm de diâmetro x 1220 mm de comprimento – entrada hex de 51 mm	93 kg
CA11845166	610 mm de diâmetro x 1220 mm de comprimento – entrada hex de 51 mm	124 kg

Extensões da perfuratriz – telescópio dentro do eixo da perfuratriz para perfurações mais profundas

Código	Descrição	Peso de Transporte
CA11845177	610 mm de comprimento – entrada hex de 51 mm	15 kg

Retroescavadeira

Implemento para escavação

Conecta-se utilizando linhas hidráulicas. A unidade de escavação se destaca em várias tarefas, oferecendo longo alcance. Excelente força de escavação. Bom desempenho combinado com excelente acessibilidade. Caçambas e plataforma giram 180°. Cilindros com amortecimento hidráulico e de dupla ação. Grande liberdade para girar carregado. Caçambas de alta capacidade.

- Oferece capacidade ampla de escavação para grande produtividade.
- Permite menor movimentação e mais rapidez na execução de tarefas.
- Maior versatilidade aumenta as oportunidades de lucro.
- Amortecimento do giro diminui solavancos e movimentos bruscos.



Inclui o kit de montagem parcial da retroescavadeira e os kits de mangueiras hidráulicas

Modelos	Código	Modelo de escavadeira	Peso Operacional w/ 305 mm caçamba	Profundidade de Escavação	Altura de Transporte	Largura de Transporte	Força de Escavação da Caçamba	Força de Escavação do braço	Tamanho da Caçamba
MC60B MC70B MC80B MC90B MC110B	CA11845104	509	648 kg	2946 mm	2362 mm	1676 mm	2580 kg	1252 kg	300 - 900 mm
MC80B MC90B MC110B	CA11845107	611	725 kg	3353 mm	2693 mm	1651 mm	2803 kg	1891 kg	300 - 900 mm

Kit de montagem (SSL parcial) - Selecionar um kit

Código	Descrição	Peso
CA11845124	SSL - kit de montagem parcial para MC60B/MC70B	26 kg
CA11845125	SSL - kit de montagem parcial para MC80B/MC90B/MC110B	26 kg

Sapatas de estabilizador - Selecionar pelo menos um jogo

Código	Modelo	Descrição	Peso
CA11845119	509/511 & 609/611	Jogo de sapatas reversível (2 sapatas)	46 kg

Caçambas/implementos da retroescavadeira - Selecione pelo menos uma caçamba

Código	Modelo	Descrição	Peso
CA11845108	509/511 & 609/611	Caçamba para serviços pesados de 304 mm, capacidade de empilhamento de 549 mm, 3 dentes	64 kg
CA11845112	509/511 & 609/611	Caçamba para serviços pesados de 610 mm, capacidade de empilhamento de 1310 mm, 4 dentes	84 kg

Rompedor

Rompedores hidráulicos

Rompedor hidráulico para material duro e escavação. Sistema perfeitamente dimensionado. Oferece energia consistente de impacto. Ampla faixa de operação de fluxo hidráulico. Fácil de operar diretamente da cabina. Mais conforto e menos fadiga. Conexões de mangueiras montadas na parte superior para maior proteção.

- Perfeitamente dimensionado para potência e fluxo de óleo ótimos.
- Rompe rápida e facilmente materiais duros.
- Versátil e compatíveis com máquinas de vários tamanhos.
- O trabalho realizado a partir da cabine para menor fadiga.
- Conexões de mangueiras na parte superior reduzem danos e custos com reparos.



NOTA: Necessária a porta de demolição.

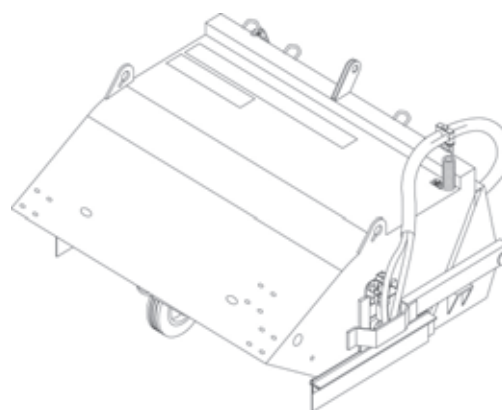
Modelos	Código	Descrição	Peso de trabalho	Diâmetro da ferramenta	Faixa de fluxo de óleo	Pressão de operação	Max. contra-pressão	Frequência de impacto
MC60B MC70B MC80B	CA11840212	Breaker HB200	200 kg	50 mm	20-70 lpm	80-110 bar	30 bar	450-1800 bpm
MC90B MC110B	CA11840213	Breaker HB300	300 kg	63 mm	25-100 lpm	100-145 bar	20 bar	400-2000 bpm

Vassoura

Vassouras Coletoras

Vassoura coletora para coletar defragmentos grandes e pequenos. O rodízios para trabalho pesado acompanha o superfície. Amplo diâmetro de cerda. Excelente visibilidade da área de trabalho. Correntes fixados aos braços de carregamento. O projeto permite troca rápida de escovas.

- Limpeza rápida e efetiva de fragmentos.
- Amplo diâmetro aumenta o tempo de vida útil da escova e reduz custos.
- Excelente visibilidade para acelerar o trabalho.
- Descarga rápida e efetiva sem interferência da escova.
- Troca rápida e fácil de escovas.



Modelos	Código	Descrição	Motor	Diâmetro da escova	Faixa de fluxo de óleo	Peso Operacional
MC60B MC70B	CA11845067	Vassoura Coletora de 1829 mm	Único	660 mm	30-57 lpm	435 kg
MC80B MC90B MC110B	CA11845069	Vassoura Coletora de 2134 mm	Duplo	660 mm	57-95 lpm	495 kg

Opcionais

Modelos	Código	Descrição
MC60B - MC70B - MC80B MC90B - MC110B	CA11845070	Kit de Irrigação com tambor de 95 l

Caçamba

Caçambas para escavação

Ampla gama de caçambas para escavar solos difíceis. Caçamba com borda de ataque curta. Chapas de desgaste para serviços pesados e chapas laterais com desenho especial. Projeto de caçamba durável. Lâmina de corte de alto carbono parafusada e reversível (Opcional).

- Caçamba com borda curta de ataque para maior força de desagregação.
- Durabilidade garante desempenho por mais tempo.
- Excelente penetração no solo e maior tempo de vida útil.
- Alta resistência da borda dianteira para aplicação pesada.

NOTA: Ao solicitar esta caçamba, certificar-se de que largura seja compatível com a largura total das máquinas, uma vez que outros opcionais podem ser solicitados (ou seja, pneus, esteiras).



Modelos	Código	Descrição	Largura Total	Capacidade coroada SAE	Capacidade rasa SAE	Peso	Comprimento	Profundidade de escavação com caçamba plana
MC60B MC70B	CA11840400	Com lâmina de corte parafusada	1575 mm	0,37 m cúb.	0,26 m cúb.	205,4 kg	779 mm	21,2 mm
	CA11840401	Caçamba Padrão	1727 mm	0,4 m cúb.	0,28 m cúb.	191,6 kg	747 mm	5,2 mm
	CA11840402	Com lâmina de corte parafusada	1727 mm	0,41 m cúb.	0,29 m cúb.	220 kg	779 mm	21,2 mm
MC70B MC80B MC90B MC110B	CA11840403	Caçamba Padrão	1880 mm	0,46 m cúb.	0,33 m cúb.	206,6 kg	766,9 mm	6,4 mm
	CA11840404	Com lâmina de corte parafusada	1880 mm	0,47 m cúb.	0,33 m cúb.	237,4 kg	798,7 mm	22,4 mm
MC80B MC90B MC110B	CA11840405	Com lâmina de corte parafusada	2083 mm	0,53 m cúb.	0,37 m cúb.	256 kg	798,7 mm	22,4 mm

Caçamba

Caçambas agrícolas

Ampla gama de caçambas agrícolas garante versatilidade e retenção do material. Caçamba com borda longa de ataque. Excelente visibilidade da lâmina de corte. Chapas de desgastes para serviços pesados e chapas laterais com desenho especial.

- Caçamba com borda longa confere excelente retenção de material.
- Durável, com desempenho por longos períodos mesmo em condições difíceis.
- Visibilidade ideal para nivelamento preciso e rápido.

NOTA: Ao solicitar esta caçamba, certificar-se de que a largura da mesma seja compatível com a largura total das máquinas, uma vez que outros opcionais podem ser solicitados (ou seja, pneus, esteiras).



Modelos	Código	Descrição	Largura Total	Capacidade de coroadada SAE	Capacidade rasa SAE	Peso	Comprimento	Profundidade de Escavação com caçamba plana
MC60B MC70B	CA11840380	Caçamba agrícola com lamina	1575 mm	0,41 m cúb.	0,29 m cúb.	214,5 kg	860,5 mm	21,2 mm
	CA11840381	Caçamba agrícola com dentes	1575 mm	0,4 m cúb.	0,29 m cúb.	202 kg	960,2 mm	5,2 mm
	CA11840382	Caçamba agrícola com Lâmina	1727 mm	0,46 m cúb.	0,32 m cúb.	229,5 kg	860,5 mm	21,2 mm
	CA11840383	Caçamba agrícola com dentes	1727 mm	0,44 m cúb.	0,32 m cúb.	216,6 kg	960,2 mm	5,2 mm
MC70B MC80B MC90B MC110B	CA11840384	Caçamba agrícola com Lâmina	1880 mm	0,54 m cúb.	0,38 m cúb.	249,7 kg	892,7 mm	22,4 mm
	CA11840385	Caçamba agrícola com dentes	1880 mm	0,52 m cúb.	0,37 m cúb.	234,3 kg	992,4 mm	6,4 mm
MC80B MC90B MC110B	CA11840386	Caçamba agrícola com Lâmina	2083 mm	0,6 m cúb.	0,42 m cúb.	269 kg	892,7 mm	22,4 mm
	CA11840387	Caçamba agrícola com dentes	2083 mm	0,58 m cúb.	0,41 m cúb.	252,8 kg	992,4 mm	6,4 mm

Caçamba com garra para sucata

Caçambas com garra para sucata

A Caçamba com garra para sucata facilita as atividades de pegar e segurar grandes volumes de sucata e lixo. Projeto robusto garante proteção. Perfil baixo para maior visibilidade. Pinos de pivô tratados termicamente e lubrificados com graxa. Possui pinos de garra patenteados que reduzem a força torsional. Caçamba com alta capacidade volumétrica.

- Oferece excelente visibilidade do solo para manuseio seguro.
- Caçamba grande retém mais material maximizando, agilizando o trabalho.
- Pinos de pivô lubrificados com graxa são fáceis de manter a disponibilidade da máquina.
- Resistência e durabilidade maior vida útil.



Modelos	Código	Descrição	Peso de trabalho	Altura quando aberta	Altura quando fechada	Profundidade	Peso operacional
MC60B MC70B	CA11845258	Caçamba com Garras para Sucata	1676 mm	1117 mm	483 mm	914 mm	358 kg
MC80B MC90B MC110B	CA11845260	Caçamba com Garras para Sucata	1930 mm	1117 mm	483 mm	914 mm	491 kg

Garfo

Garfos de empilhadeira

Garfos de empilhadeira para manuseio de paletes e material. O projeto robusto oferece garfo resistente para manejar todos os tipos de carga. Este implemento adapta-se a todos os tamanhos de minicarregadeiras Volvo. Espaço máximo de abertura entre guias de acoplamento rápido.

- Um só jogo garante flexibilidade de adaptação a toda a sua frota de minicarregadeiras.
- Durável, desempenho por longo tempo..
- Troca fácil e rápida de guias garante máxima produtividade.
- Visibilidade ideal para manuseio de material de forma rápida e segura.



Modelos	Código	Descrição	Espessura do garfo	Altura Total	Largura Total	Peso operacional	Capacidade de carga
MC60B MC70B MC80B	CA11840170	Garfo e suporte de 1067 mm (42 in)	35 mm	378 mm	1290 mm	176 kg	1814 kg
MC90B MC110B	CA11840171	Garfo e suporte de 1219 mm (48 in)	35 mm	378 mm	1290 mm	183 kg	1814 kg

Fresadoras

Fresadoras

A fresadora é ideal para construção de estradas e preparação de terreno. Tritura camadas congeladas, prepara bueiros e realiza cortes de grande profundidade. Modifica pavimentos para evitar à derrapagem. Remove faixa de sinalização de pistas. Escarifica concreto. Utilizada com sistema hidráulico de alto fluxo ou padrão. Articula para esquerda ou direita (61 cm). Tambor sólido empurra o material para trás.

- Fluxo hidráulico disponível em todos os modelos de minicarregadeira, versatilidade.
- Articulação lateral permite o corte próximo a meio-fios e obstáculos.
- Tambor sólido previne retrituração, otimização da operação.
- Maior versatilidade aumenta a lucratividade.

NOTAS:

- Necessária porta de demolição.
- Necessário opcional de controle de 5 botões.
- Pneus sólidos recomendados.



Modelos	Código	Descrição	Profundidade máx. de corte	Inclinação lateral	Deslocamento lateral	Varição de fluxo de óleo	Peso
MC80B - MC90B MC110B	CA11845039	Plaina a Frio de 407 mm (16 in)	130 mm	+/-15	610 mm	61 lpm	506 kg
MC90BHF MC110BHF	CA11845041	Plaina a Frio alto Fluxo de 458 mm (18 in)	150 mm	+/-15	610 mm	98 lpm	799 kg

Opcionais

Modelos	Código	Descrição
MC60B - MC70B - MC80B - MC90B - MC110B	CA11845045	Kit de Água de Plaina a Frio

Esteiras de Aço

Esteiras de Aço

Esteiras de Aço instaladas sobre os pneus para tração extra em condições difíceis. Projetadas para maior durabilidade e vida útil. Fácil instalação e remoção. Tensão da esteira ajustável.

- Tração e aperto extras para condições difíceis.
- Produtividade em qualquer época do ano, seja neve, seja lama.
- Fácil instalação na área de trabalho para utilização somente quando necessário.
- Excelente flutuação em solo com baixa sustentação.



Modelos	Código	Descrição
MC60B - MC70B	CA11840390	Esteira de Aço
MC80B - MC90B - MC110B	CA11840391	Esteira de Aço

Opcional (Desnecessária para MC60B e MC70B com pneus de 1677 mm)

Código	Descrição
CA11840220	Kit Espaçador

