



CATÁLOGO PRODUTOS

REDUZA >> REUTILIZE >> RECICLE

MB CRUSHER: EVOLUÍDA, VERSÁTIL, TENAZ.

Há mais de 20 anos **MB CRUSHER** projeta e **realiza maquinários** aplicáveis em todas as máquinas operacionais de qualquer dimensão. A tenacidade e a versatilidade de sempre levaram a empresa à inventar o primeiro balde britador para escavadoras com movimentação por maxilas. Os investimentos em pesquisa de tecnologia contribuíram no desenvolvimento de produtos aplicáveis em qualquer máquina operacional, transformando-as em verdadeiras britadeiras móveis, melhorando seus desempenhos e a utilização dos recursos do estaleiro.

Assim, **MB CRUSHER** evoluiu no decorrer do tempo até se tornar hoje, o **ponto de referência nos mercados de todo o mundo.**

Com uma ampla e completa linha de produtos para oferecer às empresas as soluções tecnológicas que procuram.

SOLUÇÕES MB CRUSHER PARA CADA MÁQUINA OPERACIONAL

Baldes britadores, baldes crivos, baldes processadores, fresadoras hidráulicas, pinças selecionadoras e de demolição.

MB CRUSHER disponibiliza aos profissionais a mais ampla linha de equipamentos capazes de **tornar autônomos e competitivos os estaleiros** de qualquer dimensão, seja por segmento de operação que por volume de trabalho.

Todos os equipamentos MB CRUSHER foram idealizados para **resolver todo tipo de situação**, até a mais extrema. Das mini carregadoras, pás carregadoras, retroescavadoras, manipuladores telescópicos, mini e médias escavadoras das 1,3 toneladas às escavadoras além de 70 toneladas **sempre tem um equipamento MB CRUSHER adequado.**

A instalação é direta e rápida, que se trate de grandes máquinas da linha MB assim como das menores.

100% MADE IN ITALY

MB Crusher é **uma empresa totalmente Italiana** e presente em todo o mundo. Todas as fases de produção dos equipamentos são feitas na matriz, em Fara Vicentino.

Mais de 45.000 metros quadrados de superfície hospedam os setores de pesquisa e design, os departamentos de produção e os escritórios comerciais e administrativos. Aqui cada ferramenta é desenhada, montada e proposta aos mercados internacionais por mais de **250 colaboradores.**

Brasil, China, França, Alemanha, Japão, Índia, Indonésia, Estados Unidos.

9 filiais no exterior apoiam a matriz na promoção e assistência dos produtos em todos os continentes. E uma rede com mais de 950 distribuidores contribui na difusão dos produtos MB Crusher em **mais de 150 países.**



Saiba mais

PRODUTOS GARANTIDOS E QUALIDADE CERTIFICADA

A garantia de um produto seguro e o respeito das normas internacionais são um requisito essencial para os nossos clientes e para nós da MB CRUSHER. Como prova disto, todos os aspectos (desde os processos de produção ao produto finalizado) são constantemente certificados, sem limitar-se aos vínculos legislativos, de modo que satisfaçam as exigências do mercado e do cliente que possa estar certo de ter **um produto garantido e qualidade certificada.**

CERTIFICAÇÕES DO PRODUTO

2006/42/CE	2014/68/UE
Diretivas máquinas	Diretivas PED

EN 12100:2010

Segurança na projeção da máquina

CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE

ISO 9001
Sistemas de gestão de qualidade

CERTIFICAÇÕES SOBRE OS PROCESSOS

UNI EN ISO 9006:2007
UNI EN ISO 14732
UNI EN ISO 15044:2008

Processos e profissionais de soldagem qualificados



COM MB CRUSHER TRITURE O TEMPO.

UM ÚNICO EQUIPAMENTO PARA
TRABALHAR MAIS RAPIDAMENTE E
ECONOMIZAR.



VEJA O VÍDEO

Com
MB CRUSHER

8
MINUTOS

é o tempo
necessário **COM**
MB CRUSHER
para processar o
material.

Sem
MB CRUSHER

240
MINUTOS

é o tempo médio
para transformar
9 toneladas de
material **SEM** MB
CRUSHER.

1
ÚNICO
EQUIPAMENTO

É por isso que o
balde britador
MB CRUSHER
foi utilizado em
muitos estaleiros
ao redor do mundo.
Porque **substitui 3**
equipamentos com
uma só máquina.



Todo o estaleiro, **a favor**
do ambiente:

- menos CO₂
- sem descarte no
vazadouro
- sem poluição com
veículos para o
transporte **do material.**

3
EQUIPAMENTO
ENVOLVIDOS

3 são os
equipamentos
envolvidos
para recolher,
transportar e
transformar o
material **SEM** MB
CRUSHER.

ANTES/ DEPOIS

O EFEITO MB CRUSHER EM DIVERSOS TIPOS DE MATERIAIS

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Resíduos de demolição
Terra de escavação
Asfalto
Betão armado
Travessas



ROCHAS

Carvão
Pórfido
Calcário
Granito
Basalto
Mármore
Pedra do rio
Carbonato de
cálcio gesso



MATERIAIS ORGÂNICOS

Folhagem
Areia e solo superficial



DESCARTES DE FUNDAÇÃO E METAIS

Restos de moldes de
fundição e escórias
de fundição
Areia de fundição
Escória de cobre
Ferro
Escória de aço e
alumínio



REJEITOS

Lixo
Nylon e plástico
Descartes betuminosos
Cerâmica
Vidro



POSTES E COLUNAS

Lajes de concreto
Tubos de concreto
Grades de celeiro
Postes para vinhas
Postes de luz
Dormentes

NÃO ENCONTROU O SEU MATERIAL?

CONTATE-NOS



BALDES BRITADORES



PARA ESCAVADORAS,
RECTROSCAVADORAS, PÁS
CARREGADORAS E MINI CARREGADORAS

3 - 100 ton



VIBRAÇÕES REDUZIDAS

Os dispositivos de controle reduzem as vibrações na lança da máquina operacional.



FÁCIL MANUTENÇÃO

Manutenção simples e rápida: nenhuma troca de óleo a ser feita.



AMPLA BOCA DE ENTRADA

O balde britador com a maior boca de entrada disponível no mercado em relação à máquina operacional.



PROTEÇÃO HIDRÁULICA

O sistema hidráulico de última geração aumenta e protege a vida da escavadora.



BAIXO RUÍDO

O chassi é construído para reduzir ao mínimo o barulho e as vibrações.



GRANULOMETRIA REGULAR

Granulometria regular na saída garantida também com maxilas desgastadas.



GEOMETRIA IDEAL

As geometrias de recolhimento e trabalho garantem produções elevadas e otimizadas facilitando a utilização por parte do operador.

Os britadores de mandíbulas com movimentos múltiplos transformam qualquer máquina operacional em um verdadeiro e próprio britador. A gama de baldes britadores MB CRUSHER é a mais ampla do mundo no setor da **britagem com mais de 90% de quota de mercado mundial.**

ÁREAS DE APLICAÇÃO



QUARIAS



OBRAS DE CONSTRUÇÃO



PORTOS



MINAS



AMBIENTES FECHADOS



TUNÉIS



MANUTENÇÃO DE ÁREAS FLORESTAIS



RUÍNDAS



RECICLAGEM DE LIXO



AMBIENTES URBANOS



CANALIZAÇÕES

BALDES BRITADORES

PARA ESCAVADORAS,
RECTROESCAVADORAS, PÁIS
CARREGADORAS E MINI CARREGADORAS



6,5 - 100 ton



Acopladas nas máquinas operacionais, os baldes britadores de maxilas MB CRUSHER transformam em uma única passagem os inertes em material pronto para a utilização. São equipamentos versáteis e produtivos, criados para satisfazer as exigências de trituração nas pedreiras, nos vazadouros, nos estaleiros urbanos e não urbanos, de médias a grandes dimensões.



ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

GARANTIA DE 24 MESES



HORÍMETRO



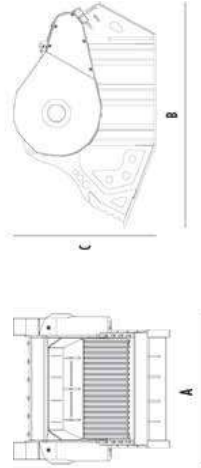
ELETROÍMÁ 24 V



NEBULIZADOR



DIMENSÕES



MODELOS



	UNIDADE	MB-CSO S4	BF60.1 S4	BF70.2 S4	BF80.3 S4	BF90.3 S4	BF120.4 S4	BF135.8	BF150Q.10
Escavadora recomendada	ton	6,5 - 10	10 - 18	16 - 25	18,5 - 29	21 - 32	30 - 45	45 - 80	70 - 100
Retroescavadora recomendada	ton	8 - 9*	-	-	-	-	-	-	-
Peso	ton	0,75	1,65	2,30	3,00	3,50	4,80	7,50	11,50
Capacidade de carga	m³	0,15	0,55	0,65	0,70	0,90	1,30	1,80	2,30
Pressão	bar	200 - 250	220 - 280	220 - 280	220 - 280	220 - 280	220 - 280	220 - 280	230 - 280
Contrapressão	bar	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Fluxo de óleo**	l/min	90 - 120	120 - 150	150 - 220	180 - 220	190 - 250	320 - 380	380 - 450	380 - 450
Largura da boca do britador	mm	590	610	750	880	910	1025	1300	1450
Altura da boca do britador	mm	280	500	500	500	540	600	600	700
Dimensão A	mm	1000	1000	1150	1350	1340	1620	1880	2190
Dimensão B	mm	1240	1745	2000	1970	2185	2185	3000	3600
Dimensão C	mm	770	1100	1200	1325	1390	1390	1700	2170

* Aditivo borante no óleo faz com que a lubrificação seja mais eficiente.
** O valor da vazão nominal mínimo deve ser atingido em conjunto com a pressão operacional máxima.

PRODUTIVIDADE



	UNIDADE	MB-CSO S4	BF60.1 S4	BF70.2 S4	BF80.3 S4	BF90.3 S4	BF120.4 S4	BF135.8	BF150Q.10
REGULAÇÃO BRITAGEM NA SAÍDA									
15 mm	m³/h	4	7	9	10	12	15	-	-
20 mm	m³/h	4,8	7,7	10	11	13,2	16,4	-	-
30 mm	m³/h	6,3	9	12	13	15,5	19,2	-	-
40 mm	m³/h	7,8	10,4	14	15	17,8	22	38,7	-
50 mm	m³/h	9,3	11,7	16	17	20	24,8	43,2	-
60 mm	m³/h	10	13	18	19	22,5	27,6	47,6	-
70 mm	m³/h	-	14,4	20	21	24,8	30,4	52,2	-
80 mm	m³/h	-	15,8	22	23	27,2	33	56,6	-
90 mm	m³/h	-	17,1	24	25	29,5	36	61,1	-
100 mm	m³/h	-	18,5	26	27	31,8	38,8	65,6	-
110 mm	m³/h	-	19,8	28	29	34,2	41,6	70,1	73,1
120 mm	m³/h	-	21	30	31	36,5	44,4	74,5	76,6
130 mm	m³/h	-	23	31	33	38,8	47,2	79,1	82,5
135 mm	m³/h	-	-	-	34	41	48,6	81,3	84,1
140 mm	m³/h	-	-	-	-	42	50	85,5	87,6
145 mm	m³/h	-	-	-	-	-	53	88,7	91,1
150 mm	m³/h	-	-	-	-	-	-	88	95
200 mm	m³/h	-	-	-	-	-	-	-	120

Para obter o valor em m³/h, m³/dia ou toneladas por hora, consulte o manual de operação do equipamento.
Valores para este indicador, estimados com base em dados reais.

BALDES BRITADORES



PARA ESCAVADORAS,
RECTROESCAVADORAS, PÁS
CARREGADORAS E MINI CARREGADORAS

3 – 17 ton

SCOPRI



Equipados em pás carregadoras, mini carregadoras, rectroescavadoras, mini escavadoras e escavadoras trituram qualquer tipo de material inerte. Apesar de seu tamanho compacto, eles oferecem padrões de produtividade muito altos, mantendo inalteradas as características de destreza únicas dos baldes britadores MB CRUSHER. Respondem perfeitamente as exigências que se apresentam em estaleiros de pequenas dimensões e com espaços particularmente reduzidos.



ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

GARANTIA DE 24 MESES



HORÍMETRO



NEBULIZADOR



DIMENSÕES



MODELOS

	UNIDADE	MB-L120 S2	MB-L140 S2	MB-L160 S2	MB-L200 S2
Escavadora recomendada	ton	7,5 - 12	7,5 - 13	11 - 16	12 - 17
Retroescavadora recomendada	ton	5 - 9	5 - 10	7 - 11	7 - 12
Mini carregadora recomendada*	ton	3 - 6	3 - 6	5 - 7	6 - 8
Peso	ton	0,95	0,98	1,45	1,50
Capacidade de carga	m³	0,19	0,20	0,35	0,45
Pressão	bar	200 - 250	200 - 250	200 - 280	200 - 280
Contopressão	bar	< 10	< 10	< 10	< 10
Fluxo de óleo**	l/min	95 - 120	98 - 150	100 - 200	120 - 200
Largura da boca do britador	mm	790	800	1180	1185
Altura da boca do britador	mm	250	250	280	280
Dimensão A	mm	1230	1530	1630	2030
Dimensão B	mm	1230	1230	1300	1435
Dimensão C	mm	800	800	835	835

* Consulte as normas locais sobre carregamento e basculamento. MB L120 - 1200kg.
** O valor da vazão hidráulica mínima deve ser atingido em conjunto com a pressão operacional necessária.

PRODUTIVIDADE

REGULAÇÃO BRITAGEM EM SAÍDA	UNIDADE	MB-L120 S2	MB-L140 S2	MB-L160 S2	MB-L200 S2
15 mm	m³/h	6	8	9	10
20 mm	m³/h	7	9	10,2	11,3
30 mm	m³/h	9	11	12,7	14
40 mm	m³/h	11	13	15,1	16,7
50 mm	m³/h	13	15	17,6	19,3
60 mm	m³/h	14	16	20	22

Para obter o valor em m³/h, multiplique os dados oferecidos noabela pelo peso específico do produto material.
Todos os valores são estimados, baseados em testes de laboratório.



PARA ESCAVADORAS,
RECTROESCAVADORAS
E MINI CARREGADORAS

1,5 – 25 ton

SCoPRI



GEOMETRIA IDEAL

para abertura e
fechamento rápido
das garras.



POTENTES

O sistema de
cilindros garante
potência constante.

RESISTENTES

A quinta roda
robusta e
os cilindros
protegidos
melhoram a
resistência ao
estresse e a
durabilidade do
equipamento.



FRESAS E PICOS
INTERCAMBIÁVEIS

Dupla
funcionalidade e
economia.



LÂMINAS
REVERSÍVEIS E
INTERCAMBIÁVEIS

para maior
durabilidade e
versatilidade.

Instaladas em escavadoras, rectroescavadoras e mini carregadoras, são projetadas para a **trituração primária e secundária. Oferecem precisão** para trabalhos de demolição **rápidos e eficazes**. A rotação hidráulica continua a 360° facilita o posicionamento do equipamento, melhorando o **manuseio e facilidade de uso**.

ÁREAS DE APLICAÇÃO



DEMOLIÇÃO

ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

A

KIT GARRAS DE
TRITURAÇÃO*



B

KIT DE TRITURAÇÃO
SECUNDÁRIA*

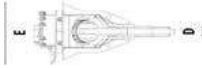
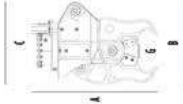


C

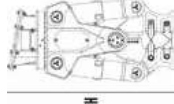
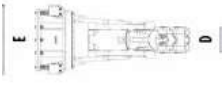
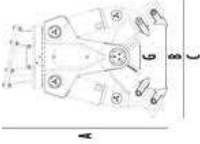
KIT DE CORTE*



DIMENSÕES



DIMENSÕES



MODELOS



	UNIDADE	MB-P160	MB-P380
Escavadora recomendada	ton	1,5-3	3-6,5
Rectroscavadora recomendada*	ton	4-6	5-7
Mini carregadora recomendada	ton	-	3-5
Peso	ton	0,17	0,38
Ø diâmetro máximo barra de ferro	mm	20	25
Velocidade/Min. (mínimo - máximo)	rpm	15-20	20-25
Pressão do óleo (rotação)	bar	130-170	160-200
Fluxo de óleo (rotação)	l/min	5-10	20-25
Pressão de óleo (abertura - fechamento)	bar	200-250	200-300
Fluxo de óleo (abertura - fechamento)	l/min	20-30	40-70
Dimensão A	mm	890	1180
Dimensão B	mm	225	330
Dimensão C	mm	580	810
Dimensão D	mm	60	85
Dimensão E	mm	360	500
Dimensão G	mm	93	145

* Aplicável somente no grupo de barras da retroescavadora.

MODELOS



	UNIDADE	MB-PT1650	MB-PT1150	MB-PT1650
Escavadora recomendada	ton	6,5-13	12-19	19-25
Rectroscavadora recomendada*	ton	6-10	-	-
Peso da estrutura sem as garras	ton	0,49	0,85	1,24
Peso das garras A	ton	0,18	0,28	0,44
Peso das garras B	ton	0,2	0,3	0,48
Peso das garras C	ton	0,18	0,3	0,46
Ø diâmetro máximo barra de ferro	mm	35	40	40
Velocidade/Min. (mínimo - máximo)	rpm	20-25	20-25	20-25
Pressão do óleo (rotação)	bar	160-200	180-220	200-250
Fluxo de óleo (rotação)	l/min	25-35	30-40	30-40
Pressão de óleo (abertura - fechamento)	bar	250-350	250-350	300-350
Fluxo de óleo (abertura - fechamento)	l/min	70-100	70-100	100-150
Dimensão A	mm	1425	1650	1865
Dimensão B	mm	560	635	705
Dimensão C	mm	1050	1220	1390
Dimensão D	mm	220	270	315
Dimensão E	mm	710	850	860
Dimensão G	mm	247	258	288
Dimensão H	mm	1540	1785	2000

* Aplicável somente no grupo de barras da retroescavadora.

BALDES CRIVOS



PARA ESCAVADORAS,
RETROSCAVADORAS
E PÁS CARREGADORAS

SCOPRI

6 - 50 ton



GEOMETRIA IDEAL

de trabalho e
recolhimento do
material.



SISTEMA DE CONTROLE
DE ESTRESSE DE
CARREGAMENTO

Dispositivo
que reduz as
solicitações no
carregamento do
material.



FÁCIL
MANUTENÇÃO

Manutenção
simples, rápida e
centralizada.



TROCA DE
DIMENSÃO DE
CRIVAGEM

rápida e
simples.

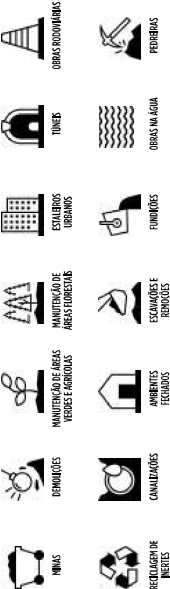


PRODUÇÃO ELEVADA

devido à
forma cônica,
profundidade e
a dimensão do
balde.

Equipados em máquinas operacionais, são ideais para a seleção e a crivagem do material inerte, seja na fase de triagem que na fase sucessiva à britagem. Indispensáveis em todas as situações em que é necessário obter diferentes granulometrias.

ÁREAS DE APLICAÇÃO



ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

GARANTIA DE 24 MESES

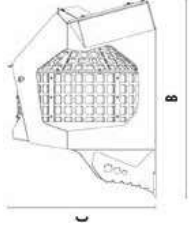
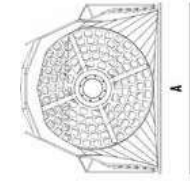
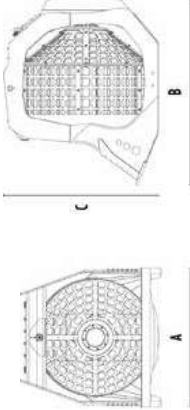
HORÍMETRO

NEBULIZADOR

KIT GAIOLA DE PROTEÇÃO



DIMENSÕES



MODELOS

	UNIDADE	MB-LS170 S2	MB-LS220 S2	MB-S10 S4	MB-S14 S4	MB-S18 S4	MB-S23
Escavadora recomendada	ton	-	-	6-9	9-20	20-35	35-50
Retroescavadora recomendada	ton	8-15	-	8-9*	-	-	-
Pá carregadora recomendada**	ton	8-15	15-25	-	-	-	-
Piso	ton	1,45	2,80	0,41	1,10	2,00	3,66
Capacidade de carga	m³	1,10	2,40	0,32	1,10	2,40	3,75
Pressão	bar	160-200	200-250	130-150	150-200	200-250	320-350
Contrapressão	bar	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 5
Fluxo de óleo***	l/min	80-100	120-140	40-60	60-80	120-140	160-180
Diâmetro cesto	mm	1200	1600	800	1200	1600	1970
Profundidade cesto	mm	900	1225	555	900	1225	1490
Dimensão A	mm	1670	2180	950	1400	1840	2320
Dimensão B	mm	1930	2355	1220	1700	2260	2840
Dimensão C	mm	1360	1790	1010	1440	1870	2350

* Atualize sempre o valor baseado da especificação.
** Capacidade máxima de carga recomendada.
*** O valor de vazão indicados na máquina deve ser adaptado em conjunto com a pressão operacional de costura.

BALDES PROCESSADORES

PARA ESCAVADORAS,
RECTROESCAVADORAS, PÁIS
CARREGADORAS E MINI CARREGADORAS

1,3 – 80 ton

O chassi é construído
para reduzir ao mínimo o
barulho e as vibrações.

BAIXO RUÍDO



FÁCIL
MANUTENÇÃO

Manutenção
simples, rápida e
centralizada.



PRODUÇÃO ELEVADA

A geometria ideal e o
amplo volume de carga
garantem produções
elevadas.



SISTEMA DE AMORTECEDOR
HIDRÁULICO AUTOMÁTICO

para a salvaguarda
do motor e
transmissão.

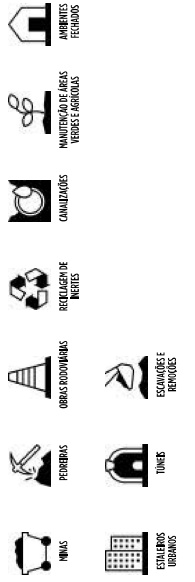


SISTEMA TROCA DE
ROTORES

Sistema para troca de rotores,
que pode ser realizado
diretamente no estaleiro de
uma forma simples e em total
segurança.

Equipados nas máquinas operacionais, seleccionam os
materiais directamente no local. Ideais para grandes e
pequenos estaleiros.
Graças aos eixos rotativos substituíveis directamente no
estaleiro, pode-se mudar de um material ao outro sempre
que for necessário.

ÁREAS DE APLICAÇÃO



ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

GARANTIA DE 24 MESES

KIT AUMENTO DA
CAPACIDADE DE CARGA*



CONTENIDOR PORTA
ROTORES

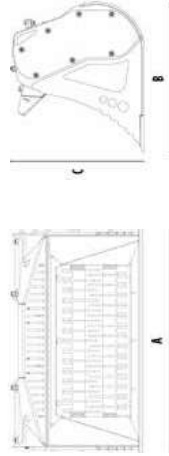


KIT ROTORES

PÁGINA
22

*Disponível adicionalmente para o modelo MB-HS202.

DIMENSÕES



MODELOS

	UNIDADE	MB-HDS207	MB-HDS307	MB-HDS407	MB-HDS512	MB-HDS312	MB-HDS214	MB-HDS220
Escavadora recomendada	ton	1,3-2,8	2,5-5	3,5-5,5	5-10	7-11	9-13	-
Retrôescavadora recomendada	ton	3-4*	4-6*	6-9*	8-9*	-	8-13	7-11
Mini carregadora recomendada**	ton	-	-	-	3-4	-	4-10	4,5-10
Peso	ton	0,10	0,17	0,28	0,48	0,72	0,82	1,00
Capacidade de carga	m³	0,05	0,08	0,14	0,15	0,35	0,40	0,60
Pressão	bar	200-220	200-220	200-220	200-250	200-250	200-250	230-280
Fluxo de óleo***	l/min	25-35	25-35	25-35	75-100	75-100	75-120	90-150
Dimensão A	mm	740	760	765	1220	1235	1390	2220
Dimensão B	mm	545	700	840	815	995	1125	1060
Dimensão C	mm	495	595	760	710	880	950	890

* Atividade corrente no longo trabalho de retroescavadora.

** Consulte as normas locais sobre carregamento e basculamento L851, L851F e L2004.

*** O valor do fluxo de óleo mínimo deve ser atingido em conjunto com a pressão operacional necessária.

MODELOS

	UNIDADE	MB-HDS412	MB-HDS314	MB-HDS320	MB-HDS323	MB-HDS523	MB-HDS533
Escavadora recomendada	ton	10-14	15-20	18-24	22-35	30-45	50-80
Pá carregadora recomendada**	ton	-	9-14	11-14	12-16	-	30-50
Peso	ton	1,20	1,40	2,10	2,40	3,35	6,60
Capacidade de carga	m³	0,55	0,90	1,35	165,00	200,00	3,80
Pressão	bar	230-280	250-280	250-300	250-300	250-300	250-300
Contrapressão	bar	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Fluxo de óleo***	l/min	90-150	100-160	120-160	120-160	230-250	230-250
Dimensão A	mm	1250	1420	2050	2330	2330	3400
Dimensão B	mm	1220	1350	1350	1500	1500	2150
Dimensão C	mm	1110	1250	1250	1250	1620	1770

** Consulte as normas locais sobre carregamento e basculamento L851, L851F e L2004.

*** O valor do fluxo de óleo mínimo deve ser atingido em conjunto com a pressão operacional necessária.

PINÇAS
SELECIONADORAS



PARA
ESCAVADORAS

1,3 - 30 ton

SCoPRI



ENGATE

Sistema de engate
inclinado para
aumentar a área de
ação.

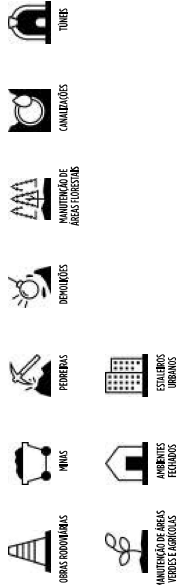


LÂMINAS
SUBSTITUÍVEIS

Lâminas de dupla
face reversíveis e
substituíveis no
estaleiro.

Idealizada para a seleção e movimentação de qualquer
tipo de material sólido.
Graças às garras intercambiáveis e à rotação hidráulica
de 360°, permitem gerenciar grandes cargas e formas
particulares.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

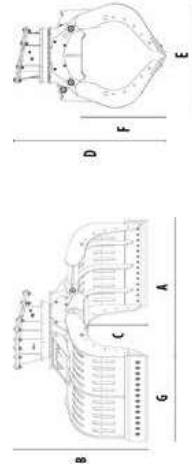


ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

ACESSÓRIOS
OPCIONAIS
EXTRAS

PÁGINA
22

DIMENSÕES



MODELOS

	MB-G350 S4	MB-G400 S4	MB-G450 S4	MB-G500 S4	MB-G600 S4	MB-G900 S4	MB-G1000 S4	MB-G1200 S4	MB-G1500 S4
Escavadora recomendada									
ton	1,3 - 2,6	2,4 - 4	3,5 - 5,5	5 - 8	7 - 12	12 - 18	18 - 25	18 - 30	20 - 30
Peso	ton	0,09	0,20	0,31	0,42	0,63	0,78	1,62	2,05
Rotação	Grau	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Capacidade (garras fechadas)	m³	0,03	0,07	0,10	0,18	0,24	0,44	0,71	1,43
Pressão do óleo (rotação)	bar	130 - 170	130 - 170	150 - 200	160 - 200	160 - 220	200 - 250	200 - 250	200 - 250
Fluxo de óleo (rotação)	l/min	5 - 10	8 - 12	20 - 30	15 - 25	25 - 35	60 - 80	30 - 40	30 - 40
Pressão de óleo (abertura - fechamento)	bar	180 - 220	180 - 220	180 - 220	180 - 250	250 - 300	300 - 350	300 - 350	300 - 350
Fluxo de óleo (abertura - fechamento)	l/min	15 - 20	20 - 25	20 - 30	30 - 40	50 - 60	60 - 70	70 - 90	70 - 90
Dimensão A	mm	795	1050	1300	1500	1705	1780	2015	2480
Dimensão B	mm	570	780	940	980	1145	1270	1375	1650
Dimensão C	mm	233	330	425	475	470	540	590	810
Dimensão D	mm	615	825	1030	1095	1300	1410	1500	1950
Dimensão E	mm	490	675	770	855	915	1000	1185	1365
Dimensão F	mm	285	375	520	530	625	740	810	1110
Dimensão G	mm	350	400	475	555	650	930	1235	1535

KIT ROTORES

Pág. 16-17

ROTORES SUBSTITUÍVEIS

FACILMENTE NO ESTALEIRO



KIT DE ENXOS R08/R015/R020/R050

REGULAÇÃO*
8/15/20/50 mm



KIT CRIAGEM FINA R05/R016

REGULAÇÃO*
8,5/16 mm



KIT MISTURADOR

TIPO DE TRABALHO (APLICAÇÃO)

Aeração do solo
Aeração da compostagem
Redução do carvão vegetal
Redução de drywall



KIT COMPOSTAGEM

TIPO DE TRABALHO (APLICAÇÃO)

Trituração de folhagens e pequenos galhos
Compostagem



* Valor em posição de descanso.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

Pág. 20-21

PARA-PINÇAS SELECIONADORAS



GARANTIA DE 24 MESES



REMOTE POWER CONTROL SYSTEM

Para administrar a força de fechamento das garraças diretamente da cabine.



KIT DE LÂMINAS MULTIFUNÇÕES

Para recolher e movimentar materiais de formas particulares, graças a uma lâmina dupla facilmente reversível, dotada de um lado e lisa do outro



KIT DE COBERTURA

CONTENÇÃO DE GARRAS

Para recolher e movimentar material de pequenas dimensões.



KIT ELEVADOR INCLINADO COM

PERFIS DE BORRACHA

Para movimentar fribos de material linear e delicado.



KIT MULTIPLICADOR DE FORÇA DE

ROTAÇÃO

Para dobrar a força de rotação da pinça e permitir de movimentar materiais pesados com extrema facilidade.



KIT DE BLOQUEIO LATERAL (COM CONJUNTO

DE DENTES)

Para manusear materiais de formatos específicos garantindo maior aderência e segurança



KIT DE DESVIADOR ELÉTRICO (FUNÇÃO DE DUAS

MANGUEIRAS) 12 V

Para poder trabalhar com o movimento de rotação de 360° também com as escavadoras que possuem só uma via hidráulica.



KIT DE MELHORIA DO APERTO

DAS GARRAS INTERNAS

Para movimentar material de peso e formas particulares com maior facilidade, melhor aderência e maior controle.



ACESSÓRIOS OPCIONAIS EXTRAS

Pág. 12-13

PARA TESOURAS DE DEMOLIÇÃO



KIT DE TRITURAÇÃO SECUNDÁRIA

Permite triturar com facilidade mesmo no chão.
* disponível apenas para o modelo MB-P360.



KIT GARRAS DE TRITURAÇÃO

* disponível apenas para modelos MB-P7L



KIT DE TRITURAÇÃO SECUNDÁRIA

* disponível apenas para modelos MB-P7L



KIT DE CORTE

* disponível apenas para modelos MB-P7L



GARANTIA DE 24 MESES



KIT DE DESVIADOR ELÉTRICO (FUNÇÃO DE DUAS

MANGUEIRAS) 12 V

Para poder trabalhar com o movimento de rotação de 360° também com as escavadoras que possuem só uma via hidráulica.



MB CRUSHER WORLDWIDE

MB S.p.A. (Produção)

📍 Via Asinio, 30 - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
☎ +39 0445 308148
☎ +39 0445 850355
✉ info@mbcrusher.com

MB S.p.A. (Matriz)

📍 Via Asinio, 30A - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
☎ +39 0445 308148
☎ +39 0445 308179
✉ info@mbcrusher.com



MB S.p.A. (Centro logístico)

📍 Via Asinio, 34 - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
☎ +39 0445 308148
☎ +39 0445 850355
✉ shipping@mbcrusher.com

MB S.p.A. (Produção)

📍 Via Asinio, 30 - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
☎ +39 0445 308148
☎ +39 0445 850355
✉ info@mbcrusher.com

MB S.p.A. (Matriz)

📍 Via Asinio, 30A - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
☎ +39 0445 308148
☎ +39 0445 308179
✉ info@mbcrusher.com



MB FRANCE SARL

📍 320 Rue Saint Honoré - 75001 Paris (Siege social)
71 Rue Jean Zay - 69800 Saint Priest (Bureaux commerciaux)
☎ 0800907761
☎ +33 04 782074292
✉ info@mbfrance.fr



MB DEUTSCHLAND GMBH

📍 Lipprunstraße 49 D-80325 München (Hauptstz)
Im Grot 10, 72406 Bisingen (Zentrallager)
☎ 0800723774
☎ +49 07 7029290529
✉ info@mbcrusher.de



PT MB INDONESIA

📍 Cyber 2 Tower, 11th floor, J.I.H.R. Raguna Sari No.15
Rizki Park 2, Kuningan - Jakarta Selatan, 12550 Indonesia
☎ +62 2015815555
✉ info@mbcrusher.id



MB SHANGHAI 磨宝商贸 (上海) 有限公司

📍 中国 (上海) 自由贸易试验区耀德路38号三楼311-21室
☎ +86 21 585 76037
✉ info@mbcrusher.cn



MB CRUSHER INDIA PVT. LTD.

📍 Office No. 323, 3rd floor, Lodhi Supremus Tower 2,
Wagle Estate, Road No. 22, Thane - West,
Thane - 400604, Maharashtra
☎ +91 22 4970 6759
✉ info@mbcrushc.in



MB CRUSHER DO BRASIL

Comércio de equipamentos Ltda

📍 Av. Das Nações Unidas, 14401 Torre C7 Laranjeira U2716
0494-001 São Paulo, SP
☎ +551 9881 31065
✉ info@mbcrusher.com.br



MB JAPAN 株式会社

📍 〒352-0022 埼玉県新城市市 〆1-1-5-35 (新藤本社)
〒650-0024 兵庫県神戸市中央区海岸通5
番地三井ビル617 (神戸オフィス)
☎ 048-032-2298 (新藤本社)
☎ 078-581-5860 (神戸オフィス)
☎ 048-617-1865
✉ info@mbcrusher.jp



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSHER (855 622 7874)
775 651 1058 (Headquarters)
536 665 5372 (Branch Office)
☎ 775 651 4965
✉ info@mbamerica.com



MB AMERICA, INC.

📍 8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kennesaw, GA,



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001

HARDOX®

WELD
ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
SALDATORI QUALIFICATI
ISO 9855-1



MBCRUSHER.COM

