MISSIE

VASTBERADENHEID, VITALITEIT EN SPIRIT ZIJN SLECHTS EEN PAAR KERNWAARDEN VAN ONZE GROEP. WIJ ONDERSCHEIDEN ONS IN IEDERE HOEK VAN DE WERELD WANT WIJ ZIJN DE OPLOSSING VOOR WIE COMPETITIEF WIL ZIJN, DOOR TE BREKEN WAT NIET BRUIKBAAR IS, DOOR RIJKDOM TE CREËREN EN INNOVATIE TE PROMOTEN.

+ INNOVATIE

MB, GEAVANCEERDE MACHINES EN OPLOSSINGEN VOOR DE SECTOREN PUIN BREKEN, AFBRAAK EN RECYCLING

+ BESPAREN

MB REKENT AF MET DE KOSTEN VOOR TRANSPORT, VERWIJDERING NAAR STORTPLAATSEN EN AANKOOP VAN NIEUW MATERIAAL

+ WINST

DANKZIJ MB KAN HET AFBRAAKMATERIAAL ONMIDDELLIJK HERGEBRUIKT WORDEN EN DIT ZORGT VOOR GROEI VAN UW WINST

+ VEELZIJDIGHEID

MB BIEDT EEN PRODUCTASSORTIMENT DAT UNIEK IS IN DE WERELD, TOEPASBAAR OP ELKE GRONDVERZETMACHINE

+ ORIGINALITEIT

MB IS HOUDER VAN HET PATENT VOOR DE GRIJPERBAK KAAKBREKER MET MEERVOUDIGE BEWEGINGEN

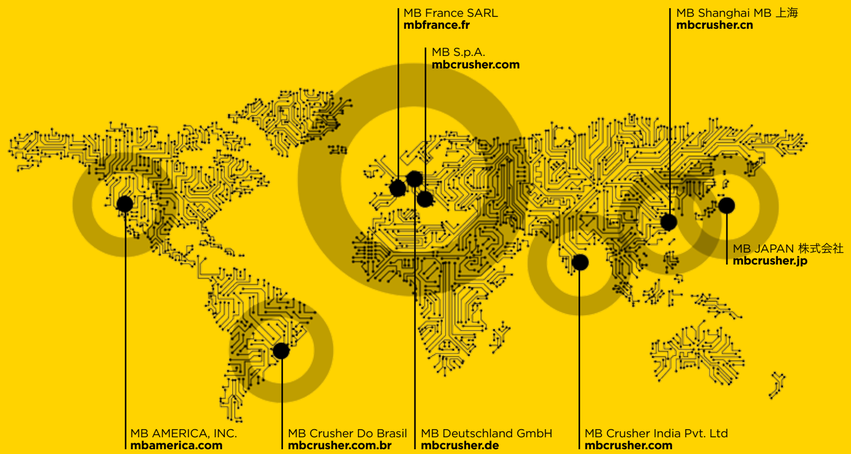
+ LEIDERSCHAP

MET MEER DAN 16.000 VERKOCHTE MACHINES EN 90% MARKTAANDEEL IS MB WERELDLEIDER IN ZIJN SECTOR

TOEPASSINGSGEBIEDEN

AFBRAAK
WEGENBOUW
GROEVEN EN MIJNEN
TUNNELS EN INGESLOTEN OMGEVINGEN
ONDERHOUD GROENE EN AGRARISCHE ZONES
RECYCLING
LEIDINGAANLEG EN GRONDWERKEN
BOUWTERREINEN IN DE STAD

NETWORK



90% VAN HET MARKTAANDEEL

7 FILIALEN WERELDWIJD

MEER DAN 60 JAAR ERVARING

100% MANNEN EN VROUWEN MET EEN HART VOOR MB

100% MADE IN ITALY

100% SUPERIEURE KWALITEIT

MB HEADQUARTERS

Via Astico 30/A, 36030 Fara Vicentino (VI) Italy
Tel +39 0445 308148 - Fax +39 0445 308179 - info@mbcrusher.com

ONTDEK MEER

www.mbcrusher.com

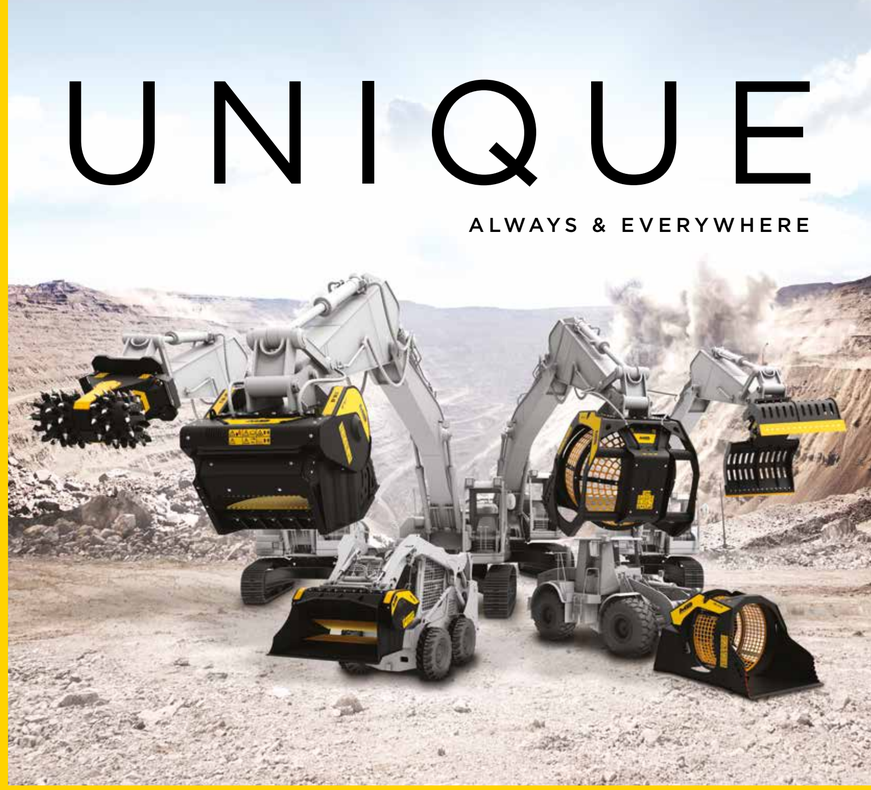
Company Certification UNI EN ISO 14001:2015 IN PROGRESS

De vermelde gegevens zijn niet bindend, aangezien de fabrikant zich het recht voorbehoudt om te allen tijde zonder bericht vooraf verbeteringen aan de eigen producten aan te brengen. De verwijzing naar het gewicht van de graafmachine zijn indicatief en kunnen voorwerp zijn van wijzigingen. Rekening te houden met een tolerantie van 20%.

Rev. 2017 / 01

UNIQUE

ALWAYS & EVERYWHERE



NEW GENERATION SYSTEMS FOR CRUSHING AND RECYCLING

MB®

THE CRUSHING EVOLUTION

WORLDWIDE LEADER

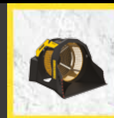
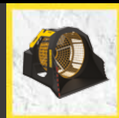
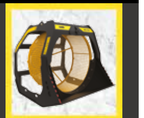
NL

GRIJPERBAK-PUINBREKERS

	MB-L120 S2	MB-L140 S2	MB-L160 S2	MB-L200 S2	MB-C50 S2	BF60.1 S4	BF70.2 S4	BF80.3 S4	BF90.3 S4	BF120.4 S4	BF 135.8	BF 150.10
AANBEVOLEN GRAAFMACHINE	-	-	-	-	-	≥ 8 Ton	≥ 14 Ton	≥ 18,5 Ton	≥ 21 Ton	≥ 30 Ton	≥ 43 Ton	≥ 70 Ton
AANBEVOLEN MINILAADSCHOP	≥ 2,8 Ton	≥ 3 Ton	≥ 4,5 Ton	≥ 6 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
AANBEVOLEN GRAAFLAADCOMBINATIE/LAADSCHOP	≥ 5 ≤ 7 Ton	≥ 6 ≤ 8 Ton	**≥ 7 ≤ 10 Ton	** ≥ 7 ≤ 10 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
AANBEVOLEN GRAAFLAADCOMBINATIE/MINIGRAAFMACHINE	-	-	-	-	*≥ 4 Ton	-	-	-	-	-	-	-
GEWICHT	0,95 Ton	0,98 Ton	1,45 Ton	1,50 Ton	0,75 Ton	1,60 Ton	2,30 Ton	3 Ton	3,50 Ton	4,80 Ton	7,50 Ton	10,50 Ton
LAADVERMOGEN	0,20 m³	0,25 m³	0,35 m³	0,45 m³	0,15 m³	0,55 m³	0,66 m³	0,70 m³	0,90 m³	1,30 m³	1,60 m³	2,30 m³
DRUK	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar	10 bar	220 bar	220 bar	220 bar	220 bar	220 bar	250 bar	230 bar
TEGENDRUK	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
OLIECIRCULATIE	95 l/min.	98 l/min.	110 l/min.	120 l/min.	90 l/min.	98 l/min.	140 l/min.	160 l/min.	180 l/min.	210 l/min.	320 l/min.	380 l/min.
AFMETINGEN OPENING	L 730 H 250 mm	L 740 H 250 mm	L 1100 H 240 mm	L 1150 H 260 mm	L 540 H 250 mm	L 610 H 500 mm	L 740 H 510 mm	L 850 H 510 mm	L 910 H 540 mm	L 1205 H 540 mm	L 1300 H 600 mm	L 1450 H 700 mm

*achterzijde
**ook voor telescopische hefinrichting

GRIJPERBAKPUINZEVEN

	MB-LS140	MB-LS170	MB-LS220	MB-S10 S2	MB-S14 S4	MB-S18 S3	MB-S23
							
AANBEVOLEN GRAAFMACHINE	-	-	-	-	≥ 9 < 20 Ton	≥ 20 < 35 Ton	≥ 35 Ton
AANBEVOLEN MINILAADSCHOP	≥ 2,6 Ton	-	-	-	-	-	-
AANBEVOLEN GRAAF-LAADCOMBINATIE/LAADSCHOP	-	≥ 6,5 < 11 Ton	≥ 12 < 25 Ton	-	-	-	-
AANBEVOLEN GRAAF-LAADCOMBINATIE/MINIGRAAFMACHINE	-	-	-	* ≥ 4 < 9 Ton	-	-	-
GEWICHT	0,45 Ton	1,35 Ton	2,80 Ton	0,39 Ton	1,10 Ton	2 Ton	3,75 Ton
LAADVERMOGEN	0,40 m³	1,10 m³	2,40 m³	0,32 m³	1,10 m³	2,40 m³	4,30 m³
DRUK/TEGENDRUK	130/- bar	150/- bar	220/- bar	130/- bar	150/- bar	200/- bar	320/5 bar
OLIECIRCULATIE	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	160 l/min.

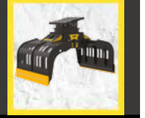
PRODUCTIVITEIT GRIJPERBAK-PUINBREKERS

OPMERKING: vermenigvuldig voor de berekening in ton/u de tabelgegevens voor het specifiek gewicht van het eigen materiaal. Waarden louter indicatief, schatting gebaseerd op trommelcapaciteit en gemiddelde laadheid van de materialen.

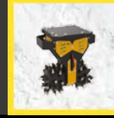
PRODUCTIVITEIT GRIJPERBAK-PUINBREKERS

mm	MB-L120	MB-L140	MB-L160	MB-L200	MB-C50	BF 60.1	BF 70.2	BF 80.3	BF 90.3	BF 120.4	BF 135.8	BF 150.10
200											m³/h	120
150										m³/h	88	95
145									m³/h	53	85,7	91,1
140								m³/h	42	50	83,5	87,6
135						m³/h	m³/h	34	41	48,6	81,3	84,1
130						23	31	33	38,8	47,2	79,1	82,5
120						21	30	31	36,5	44,4	74,5	76,6
110						19,8	28	29	34,2	41,6	70,1	73,1
100						18,5	26	27	31,8	38,8	65,6	m³/h
90						17,1	24	25	29,5	36	61,1	
80						15,8	22	23	27,2	33	56,6	
70	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	14,4	20	21	24,8	30,4	52,2	
60	14	16	20	22	10	13	18	19	22,5	27,6	47,6	
50	13	15	17,6	19,3	9,3	11,7	16	17	20	24,8	43,2	
40	11	13	15,1	16,7	7,8	10,4	14	15	17,8	22	38,7	
30	9	11	12,7	14	6,3	9	12	13	15,5	19,2		
20	7	9	10,2	11,3	4,8	7,7	10	11	13,2	16,4		
15	6	8	9	10	4	7	9	10	12	15		

GRIJPERS

	MB-G600	MB-G900	MB-G1200	MB-G1500
				
AANBEVOLEN GRAAFMACHINE	≥ 6 ≤ 12 Ton	≥ 12 ≤ 18 Ton	≥ 18 ≤ 25 Ton	≥ 20 ≤ 25 Ton
GEWICHT	0,60 Ton	0,78 Ton	1,60 Ton	2 Ton
LAADVERMOGEN (GESLOTEN KAKEN)	0,29 m³ / 290 L	0,43 m³ / 430 L	0,71 m³ / 710 L	1,43 m³ / 1430 L
ROTATIE	360°	360°	360°	360°
ROTATIEBEREIK	5 ÷ 15 l/min.	8 ÷ 20 l/min.	20 ÷ 35 l/min.	25 ÷ 40 l/min.
ROTATIEDRUK	160 bar	160 bar	200 bar	200 bar
OLIEDRUK (OPENEN/SLUITEN)	200 ÷ 400 bar	200 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar
OLIECIRCULATIE (OPENEN/SLUITEN)	25 l/min.	30 l/min.	50 l/min.	50 l/min.

FREZEN

	MB-R700	MB-R800	MB-R900
			
AANBEVOLEN GRAAFMACHINE	≥ 6 < 13 Ton	≥ 10 < 22 Ton	≥ 19 < 35 Ton
GRIJPKRACHT	19600 N	33900 N	40000 N
SNELHEID/MIN. (MIN/MAX)	80/110	60/80	60/80
OUTPUT AANDRIJFKOPPEL	5000 Nm	10000 Nm	13200 Nm
DRUK/TEGENDRUK	350/4 bar	350/4 bar	350/4 bar
GEWICHT	0,6 Ton	1 Ton	1,4 Ton
OLIECIRCULATIE	110-180 l/min.	200-300 l/min.	250-350 l/min.
DIAMETER TROMMEL	500 mm	600 mm	680 mm

MB Crusher presenteert het assortiment compacte en efficiënte frezen, ook voor 'moeilijke' materialen. Speciaal ontworpen met verlaagd zwaartepunt om de druk op de mast van de machine, de torsies en de trillingen te verminderen. De MB-frezen zijn de enige ter wereld met het Direct Drive Twin Motor System.

HULPSTUKKEN

SNELKOPPELING MB-A

Snel en veelzijdig, heeft een geoptimaliseerde opraapgeometrie en vermindert de inspanning van de graafmachine.

ONTIJZERAAR

Maakt het mogelijk het breken van puin en het scheiden van ijzer uit beton te vereenvoudigen.

VERNEVELAAR

Maakt het mogelijk microwaterdeeltjes te vernevelen waardoor minder stof in de omgeving wordt gebracht.

MB RESULTATEN

BASALT

GEWAPEND BETON

KALK

AFBRAAK

GRANIET

RIVIERSTEEN

GARANTIE

MB biedt ook een uitgebreid assortiment originele onderdelen, speciaal ontwikkeld voor uw machinerie zodat ze 100% efficiënt zijn en hun oorspronkelijke functionaliteit en prestaties behouden.

Een garantie die alleen MB kan bieden en waar je op kunt rekenen. Aan elk product uit het MB-assortiment worden alle wettelijk bepaalde rechten ter bescherming van de consument toegevoegd, naast het besluit van MB tot uitbreiding van de garantiemogelijkheid, omdat MB overtuigd is van de kwaliteit en levensduur van haar producten.

SPARE PARTS AVAILABLE 10 YEARS

MB ORIGINAL PARTS
SPARE PARTS

WARRANTY CERTIFICATE
GOLD24
WARRANTY CERTIFICATE

MB GOLD 24
WARRANTY

THE CRUSHING EVOLUTION