

MISIÓN

DETERMINACIÓN, VITALIDAD Y ESPÍRITU DE GRUPO SON SÓLAMENTE ALGUNOS DE NUESTROS VALORES. NOS DISTINGUIMOS EN TODOS LOS RINCONES DEL MUNDO PORQUE SOMOS LA SOLUCIÓN PARA LOS QUE QUIEREN SER COMPETITIVOS, TRITURANDO LO INÚTIL PARA CREAR RIQUEZA E INNOVACIÓN.

+ INNOVACIÓN

MB, MAQUINARIA Y SOLUCIONES AVANZADAS PARA LOS SECTORES DE LA TRITURACIÓN, DEMOLICIÓN Y RECICLAJE

+ AHORRO

MB ACABA CON LOS GASTOS DE TRANSPORTE, DE VERTEDERO Y DE COMPRA DE NUEVO MATERIAL

+ GANANCIA

MB PERMITE VOVER A UTILIZAR LOS MATERIALES DE DESECHO PARA OBTENER UN AUMENTO EN LAS GANANCIAS

+ VERSATILIDAD

MB OFRECE UNA GAMA DE PRODUCTOS ÚNICOS EN EL MUNDO QUE SE PUEDEN APLICAR A CUALQUIER MÁQUINA OPERADORA

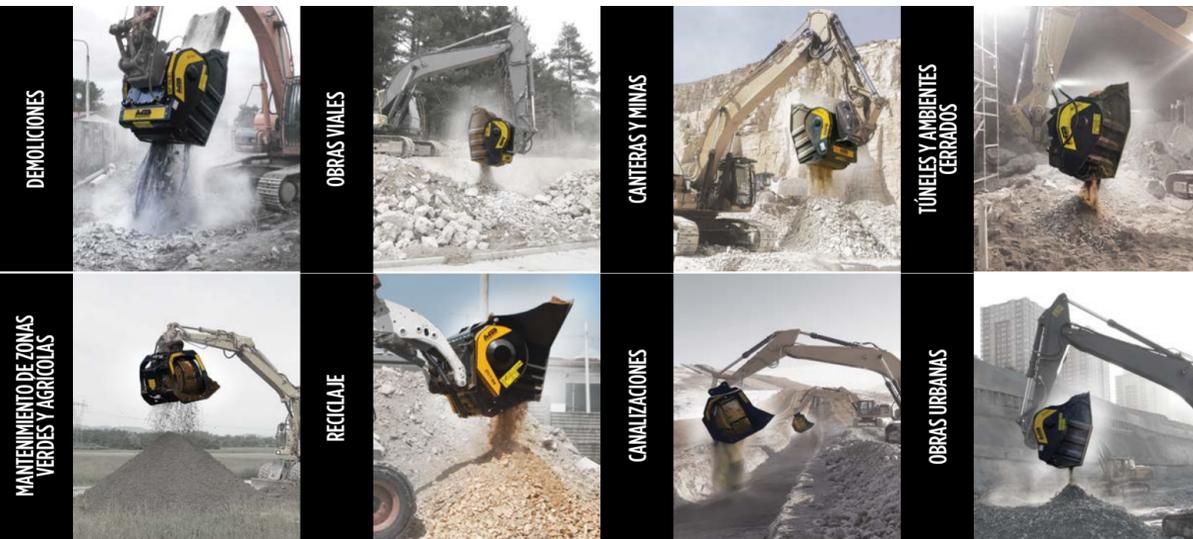
+ ORIGINALIDAD

MB ES TITULAR DE LA PATENTE DE LA CUCHARA TRITURADORA DE MANDÍBULA CON MOVIMIENTOS MÚLTIPLES

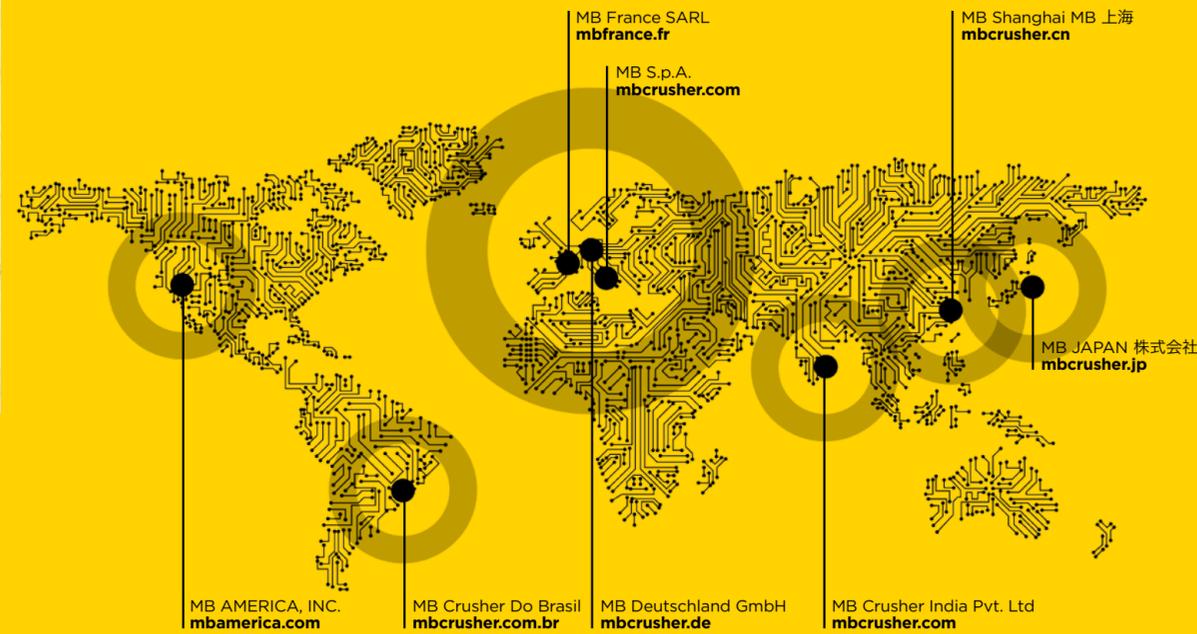
+ LIDERAZGO

CON MÁS DE 16 000 MÁQUINAS VENDIDAS Y EL 90 % DE LAS CUOTAS DE MERCADO, MB SE ERIGE COMO LÍDER MUNDIAL DEL SECTOR

ÁREAS DE APLICACIÓN



RED



90% DE LAS CUOTAS DE MERCADO

100% HOMBRES Y MUJERES CON ESPÍRITU MB

7 FILIALES EN EL MUNDO

100% MADE IN ITALY

MÁS DE 60 AÑOS DE EXPERIENCIA

100% CALIDAD SUPERIOR

MB HEADQUARTERS

Via Astico 30/A, 36030 Fara Vicentino (VI) Italy
Tel +39 0445 308148 - Fax +39 0445 308179 - info@mbcrusher.com
Línea directa España: 900.868.544



DESCUBRE MÁS



www.mbcrusher.com



Los datos indicados no son vinculantes, puesto que el fabricante se reserva la posibilidad de aportar mejoras a sus propios productos en cualquier momento y sin previo aviso. Las referencias al peso de la máquina operadora son indicativas y pueden ser objeto de modificaciones. Se considera una tolerancia del 20%.

UNIQUE

ALWAYS & EVERYWHERE



SISTEMAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA LA TRITURACIÓN Y EL RECICLAJE

MB

THE CRUSHING EVOLUTION

WORLDWIDE LEADER

ES

TRITURADORAS PARA EXCAVADORAS Y CARGADORAS

MB Crusher, la primera y original Cuchara Trituradora de mandibula con múltiples movimientos. Insuperable en cuanto a prestaciones, transforma cualquier máquina operadora en una auténtica trituradora.

* posterior
** también para manipulador telescópico

EXCAVADORA ACONSEJADA 
MINICARGADORA ACONSEJADA 
RETROEXCAVADORA/CARGADORA ACONSEJADA 
RETROEXCAVADORA/MINI EXCAVADORA ACONSEJADA 
PESO
CAPACIDAD DE CARGA
PRESIÓN MÍNIMA
CONTRAPRESIÓN MÁXIMA
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE
TAMAÑO DE LA BOCA DE ENTRADA

	MB-L120 S2	MB-L140 S2	MB-L160 S2	MB-L200 S2	MB-C50 S2	BF60.1S4	BF70.2S4	BF80.3S4	BF90.3S4	BF120.4S4	BF135.8	BF150.10
EXCAVADORA ACONSEJADA	-	-	-	-	-	≥ 8 Ton	≥ 14 Ton	≥ 18,5 Ton	≥ 21 Ton	≥ 30 Ton	≥ 43 Ton	≥ 70 Ton
MINICARGADORA ACONSEJADA	≥ 2,8 Ton	≥ 3 Ton	≥ 4,5 Ton	≥ 6 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
RETROEXCAVADORA/CARGADORA ACONSEJADA	≥ 5 ≤ 7 Ton	≥ 6 ≤ 8 Ton	** ≥ 7 ≤ 10 Ton	** ≥ 7 ≤ 10 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
RETROEXCAVADORA/MINI EXCAVADORA ACONSEJADA	-	-	-	-	* ≥ 4 Ton	-	-	-	-	-	-	-
PESO	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
CAPACIDAD DE CARGA	0,20 m ³	0,25 m ³	0,35 m ³	0,45 m ³	0,15 m ³	0,55 m ³	0,66 m ³	0,70 m ³	0,90 m ³	1,30 m ³	1,60 m ³	2,30 m ³
PRESIÓN MÍNIMA	200 bar	220 bar	250 bar	230 bar								
CONTRAPRESIÓN MÁXIMA	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar	10 bar							
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE	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.
TAMAÑO DE LA BOCA DE ENTRADA	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

CRIBAS PARA EXCAVADORAS Y CARGADORAS

MB crusher, la gama de cribadoras más completa y equipada del mundo. Con altas prestaciones, versátiles y dotadas de cestos compuestos por paneles modulares intercambiables, las cribadoras MB se adaptan a todas las máquinas operadoras y a cualquier necesidad de cribado.

* posterior

EXCAVADORA ACONSEJADA 
MINICARGADORA ACONSEJADA 
RETROEXCAVADORA/CARGADORA ACONSEJADA 
RETROEXCAVADORA/MINI EXCAVADORA ACONSEJADA 
PESO
CAPACIDAD DE CARGA
PRESIÓN MÍNIMA/CONTRAPRESIÓN MÁXIMA
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE

	MB-LS140	MB-LS170	MB-LS220	MB-S10 S2	MB-S14 S4	MB-S18 S3	MB-S23
EXCAVADORA ACONSEJADA	-	-	-	-	≥ 9 < 20 Ton	≥ 20 < 35 Ton	≥ 35 Ton
MINICARGADORA ACONSEJADA	≥ 2,6 Ton	-	-	-	-	-	-
RETROEXCAVADORA/CARGADORA ACONSEJADA	-	≥ 6,5 < 11 Ton	-	-	-	-	-
RETROEXCAVADORA/MINI EXCAVADORA ACONSEJADA	-	-	-	* ≥ 4 < 9 Ton	-	-	-
PESO	0,45 Ton	1,35 Ton	2,80 Ton	0,39 Ton	1,10 Ton	2 Ton	3,75 Ton
CAPACIDAD DE CARGA	0,40 m ³	1,10 m ³	2,40 m ³	0,32 m ³	1,10 m ³	2,40 m ³	4,30 m ³
PRESIÓN MÍNIMA/CONTRAPRESIÓN MÁXIMA	130/- bar	150/- bar	220/- bar	130/- bar	150/- bar	200/- bar	320/5 bar
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	160 l/min.

PINZAS

La gama de pinzas seleccionadoras MB combina la agilidad operativa con una notable fuerza de cierre. La sensibilidad y la fuerza de cierre progresiva de las pinzas MB permite realizar trabajos de demolición y manipulación extremadamente precisos.

EXCAVADORA ACONSEJADA 
PESO
CAPACIDAD DE CARGA (PINZAS CERRADAS)
ROTACIÓN
CAPACIDAD DE ROTACIÓN
PRESIÓN DE ROTACIÓN
PRESIÓN (ABERTURA/ CIERRE)
CAUDAL DE ACEITE (ABERTURA/ CIERRE)

	MB-G600	MB-G900	MB-G1200	MB-G1500
EXCAVADORA ACONSEJADA	≥ 6 ≤ 12 Ton	≥ 12 ≤ 18 Ton	≥ 18 ≤ 25 Ton	≥ 20 ≤ 25 Ton
PESO	0,60 Ton	0,78 Ton	1,60 Ton	2 Ton
CAPACIDAD DE CARGA (PINZAS CERRADAS)	0,29 m ³ / 290 L	0,43 m ³ / 430 L	0,71 m ³ / 710 L	1,43 m ³ / 1430 L
ROTACIÓN	360°	360°	360°	360°
CAPACIDAD DE ROTACIÓN	5 ÷ 15 l/min.	8 ÷ 20 l/min.	20 ÷ 35 l/min.	25 ÷ 40 l/min.
PRESIÓN DE ROTACIÓN	160 bar	200 bar	200 bar	200 bar
PRESIÓN (ABERTURA/ CIERRE)	200 ÷ 400 bar	200 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar
CAUDAL DE ACEITE (ABERTURA/ CIERRE)	25 l/min.	30 l/min.	50 l/min.	50 l/min.

FRESADORAS

MB crusher presenta una gama de fresadoras compactas y eficientes incluso en caso de materiales difíciles. Específicamente estudiadas con baricentro rebajado, para reducir la presión, las torsiones y las vibraciones en el brazo de la máquina operadora, las fresadoras MB son las únicas que cuentan con el Direct Drive Twin Motor System en el mundo.

EXCAVADORA ACONSEJADA 
FUERZA DE CORTE
VUELTAS (MIN/MAX)
PAR DE SALIDA
PRESIÓN MÍNIMA/CONTRAPRESIÓN MÁXIMA
PESO
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE
DIÁMETRO DEL TAMBOR

	MB-R700	MB-R800	MB-R900
EXCAVADORA ACONSEJADA	≥ 6 < 13 Ton	≥ 10 < 22 Ton	≥ 19 < 35 Ton
FUERZA DE CORTE	19600 N	33900 N	40000 N
VUELTAS (MIN/MAX)	80/110	60/80	60/80
PAR DE SALIDA	5000 Nm	10000 Nm	13200 Nm
PRESIÓN MÍNIMA/CONTRAPRESIÓN MÁXIMA	350/4 bar	350/4 bar	350/4 bar
PESO	0,6 Ton	1 Ton	1,4 Ton
CAUDAL MÍNIMO DE ACEITE	110-180 l/min.	200-300 l/min.	250-350 l/min.
DIÁMETRO DEL TAMBOR	500 mm	600 mm	680 mm

ACCESORIOS

ENGANCHE RÁPIDO MB-A



Rápido y versátil, presenta una geometría que optimiza la recogida y reduce el esfuerzo de la excavadora.

ELECTROIMÁN



Permite simplificar las operaciones de trituración y la separación del hierro del hormigón triturado.

KIT NEBULIZADOR (SUPRESIÓN DE POLVO)



Permite nebulizar micropartículas de agua que reducen el polvo del ambiente.

EFFECTO MB



BASALTO

HORMIGÓN

CALIZA

ESCOMBROS

GRANITO

PIEDRA DE RÍO

PRODUCTIVIDAD CUCHARAS TRITURADORAS

NOTAS: Para obtener los valores en toneladas/h, multiplicar los datos que figuran en la tabla para el peso específico de su material (verificar la tarjeta con detalles del producto). Valores solamente indicativos basados en materiales de tenacidad media.

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											m/h	120
150											m/h	88
145											53	85,7
140											50	83,5
135											48,6	81,3
130											47,2	79,1
120											44,4	74,5
110											41,6	70,1
100											38,8	65,6
90											36	61,1
80											33	56,6
70											30,4	52,2
60											27,6	47,6
50											24,8	43,2
40											22	38,7
30											19,2	
20											16,4	
15											14,4	

RECAMBIOS ORIGINALES Y GARANTÍA

MB ofrece una amplia gama de recambios diseñados para sus máquinas, 100% eficientes, que mantienen la funcionalidad y el rendimiento originales.

Una garantía que sólo la empresa MB puede ofrecer y sobre la cual se compromete: a todos los productos de la gama y a los recambios MB se suman los derechos de protección al consumidor previsto por la ley.

Además MB, segura de la calidad y durabilidad de sus productos, pone a disposición la posibilidad de una garantía extendida.



MB ORIGINAL PARTS
SPARE PARTS



MB GOLD 24
WARRANTY