

# MISSION

DETERMINATION, VITALITE ET ESPRIT D'EQUIPE:  
IL S'AGIT LÀ DE QUELQUES-UNES DE NOS VALEURS.  
NOUS NOUS DISTINGUONS AUX QUATRE COINS DU MONDE  
CAR NOUS REPRESENTONS LA SOLUTION POUR CEUX  
QUI VEULENT ETRE COMPETITIFS EN CONCASSANT  
L'INUTILE POUR CREER RICHESSE ET INNOVATION.

## + INNOVATION

MB, DES MACHINES ET DES SOLUTIONS DE POINTE POUR LES SECTEUR DU CONCASSAGE, DE LA DÉMOLITION ET DU RECYCLAGE

## + ÉCONOMIES

MB ÉLIMINE LES FRAIS DE TRANSPORT, D'ÉLIMINATION EN DÉCHARGE ET D'ACHAT DE NOUVEAU MATÉRIEL

## + GAIN

MB PERMET UNE RÉUTILISATION IMMÉDIATE DE MATÉRIAUX DE DÉCHETS POUR UNE AUGMENTATION DE VOS PROFITS

## + POLYVALENCE

MB OFFRE UNE GAMME DE PRODUITS UNIQUES AU MONDE, APPLICABLES À TOUT ENGIN DE TERRASSEMENT

## + ORIGINALITÉ

MB EST TITULAIRE DU BREVET POUR LE GODET CONCASSEUR À MÂCHOIRES À MOUVEMENTS MULTIPLES ET DE BIEN D'AUTRES.

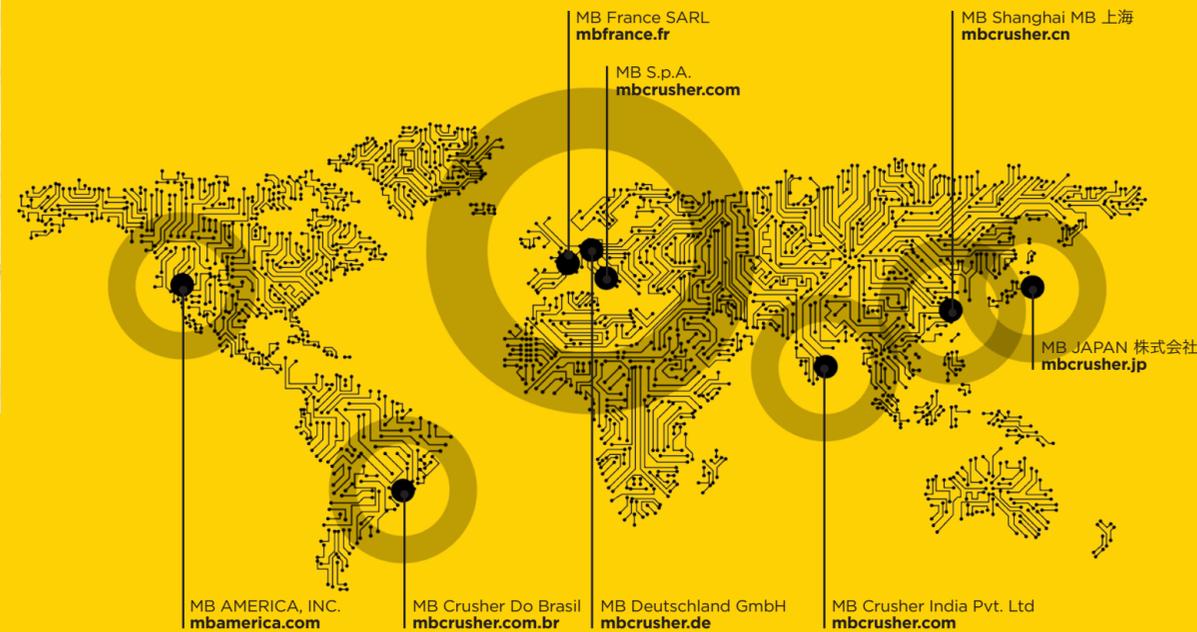
## + LEADER

AVEC PLUS DE 16 000 MACHINES VENDUES ET 90 % DES PARTS DE MARCHÉ, MB EST LEADER MONDIAL DANS SON SECTEUR

## DOMAINES D'APPLICATION



# RÉSEAU



90% DES PARTS DE MARCHÉ

100% D'HOMMES ET DE FEMMES AU CŒUR MB

7 FILIALES DANS LE MONDE

FABRICATION 100% ITALIENNE

PLUS DE 60 ANS D'EXPERIENCE

100% QUALITÉ SUPERIEURE

## MB HEADQUARTERS

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

## MB FRANCE

MB France SARL  
Siège social: 320 Rue Saint Honoré - 75001 Paris  
Bureaux commerciaux: 71 Rue Jean Zay - 69800 Saint Priest  
N. Vert: 0805858106 - Fax: +33 04 26074292  
TVA N. FR87494924095  
info@mbfrance.fr - www.mbfrance.fr



EN SAVOIR PLUS



www.mbcrusher.com



Les informations fournies n'engagent pas la responsabilité du constructeur qui se réserve le droit d'apporter toute amélioration à ses produits à tout moment et sans préavis. Les références au poids de la pelle sont indicatifs et peuvent être modifiés. 20% de tolérance acceptée.

# UNIQUE

ALWAYS & EVERYWHERE



SYSTÈMES DE NOUVELLE GÉNÉRATION POUR LE CONCASSAGE ET LE RECYCLAGE

# MB

THE CRUSHING EVOLUTION

WORLDWIDE LEADER

FR

## GODETS CONCASSEURS

MB Crusher, l'original et premier Godet Concasseur à mâchoires à mouvements multiples. Inégalable pour ses performances, il transforme tout engin de terrassement en véritable concasseur.

\* arrière  
\*\* aussi pour élévateur télescopique

PELLE CONSEILLÉE

MINI-CHARGEUSE CONSEILLÉE

TRACTOPELLE/CHARGEUSE CONSEILLÉE

TRACTOPELLE/MINI-PELLE CONSEILLÉE

POIDS

CAPACITÉ DE CHARGEMENT

PRESSION

CONTRE-PRESSION

DÉBIT HUILE

DIMENSIONS BOUCHE

	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
PELLE CONSEILLÉE	-	-	-	-	-	≥ 8 Ton	≥ 14 Ton	≥ 18,5 Ton	≥ 21 Ton	≥ 30 Ton	≥ 43 Ton	≥ 70 Ton
MINI-CHARGEUSE CONSEILLÉE	≥ 2,8 Ton	≥ 3 Ton	≥ 4,5 Ton	≥ 6 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
TRACTOPELLE/CHARGEUSE CONSEILLÉE	≥ 5 ≤ 7 Ton	≥ 6 ≤ 8 Ton	** ≥ 7 ≤ 10 Ton	** ≥ 7 ≤ 10 Ton	-	-	-	-	-	-	-	-
TRACTOPELLE/MINI-PELLE CONSEILLÉE	-	-	-	-	* ≥ 4 Ton	-	-	-	-	-	-	-
POIDS	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
CAPACITÉ DE CHARGEMENT	0,20 m <sup>3</sup>	0,25 m <sup>3</sup>	0,35 m <sup>3</sup>	0,45 m <sup>3</sup>	0,15 m <sup>3</sup>	0,55 m <sup>3</sup>	0,66 m <sup>3</sup>	0,70 m <sup>3</sup>	0,90 m <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,60 m <sup>3</sup>	2,30 m <sup>3</sup>
PRESSION	200 bar	220 bar	250 bar	230 bar								
CONTRE-PRESSION	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar	10 bar							
DÉBIT HUILE	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.
DIMENSIONS BOUCHE	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

## GODETS CRIBLEURS

MB Crusher, la gamme de Godets Cribleurs la plus complète et équipée au monde. Performants, polyvalents et équipés de paniers composés de panneaux modulaires interchangeables, les Godets Cribleurs MB s'adaptent à tous les engins de terrassement et à toute nécessité de criblage.

\* arrière

PELLE CONSEILLÉE

MINI-CHARGEUSE CONSEILLÉE

TRACTOPELLE/CHARGEUSE CONSEILLÉE

TRACTOPELLE/MINI-PELLE CONSEILLÉE

POIDS

CAPACITÉ DE CHARGEMENT

PRESSION/CONTRE-PRESSION

DÉBIT HUILE

	MB-LS140	MB-LS170	MB-LS220	MB-S10 S2	MB-S14 S4	MB-S18 S3	MB-S23
PELLE CONSEILLÉE	-	-	-	-	≥ 9 < 20 Ton	≥ 20 < 35 Ton	≥ 35 Ton
MINI-CHARGEUSE CONSEILLÉE	≥ 2,6 Ton	-	-	-	-	-	-
TRACTOPELLE/CHARGEUSE CONSEILLÉE	-	≥ 6,5 < 11 Ton	≥ 12 < 25 Ton	-	-	-	-
TRACTOPELLE/MINI-PELLE CONSEILLÉE	-	-	-	* ≥ 4 < 9 Ton	-	-	-
POIDS	0,45 Ton	1,35 Ton	2,80 Ton	0,39 Ton	1,10 Ton	2 Ton	3,75 Ton
CAPACITÉ DE CHARGEMENT	0,40 m <sup>3</sup>	1,10 m <sup>3</sup>	2,40 m <sup>3</sup>	0,32 m <sup>3</sup>	1,10 m <sup>3</sup>	2,40 m <sup>3</sup>	4,30 m <sup>3</sup>
PRESSION/CONTRE-PRESSION	130/- bar	150/- bar	220/- bar	130/- bar	150/- bar	200/- bar	320/5 bar
DÉBIT HUILE	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	40 l/min.	60 l/min.	120 l/min.	160 l/min.

## PINCES

La gamme de pinces sélectionneuses MB allie légèreté de travail et grande force de fermeture. La sensibilité et la progressivité avec lesquelles on peut gérer la force de fermeture des pinces MB permet de réaliser des travaux de démolition et de manutention d'une extrême précision.

PELLE CONSEILLÉE

POIDS

CAPACITÉ (GRIFFES FERMÉES)

ROTATION

DÉBIT DE ROTATION

PRESSION DE ROTATION

PRESSION (OUVERTURE/FERMETURE)

DÉBIT D'HUILE (OUVERTURE/ FERMETURE)

	MB-G600	MB-G900	MB-G1200	MB-G1500
PELLE CONSEILLÉE	≥ 6 ≤ 12 Ton	≥ 12 ≤ 18 Ton	≥ 18 ≤ 25 Ton	≥ 20 ≤ 25 Ton
POIDS	0,60 Ton	0,78 Ton	1,60 Ton	2 Ton
CAPACITÉ (GRIFFES FERMÉES)	0,29 m <sup>3</sup> / 290 L	0,43 m <sup>3</sup> / 430 L	0,71 m <sup>3</sup> / 710 L	1,43 m <sup>3</sup> / 1430 L
ROTATION	360°	360°	360°	360°
DÉBIT DE ROTATION	5 ÷ 15 l/min.	8 ÷ 20 l/min.	20 ÷ 35 l/min.	25 ÷ 40 l/min.
PRESSION DE ROTATION	160 bar	200 bar	200 bar	200 bar
PRESSION (OUVERTURE/FERMETURE)	200 ÷ 400 bar	200 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar	300 ÷ 400 bar
DÉBIT D'HUILE (OUVERTURE/ FERMETURE)	25 l/min.	30 l/min.	50 l/min.	50 l/min.

## FRAISES

MB Crusher présente sa gamme de Fraises compactes et puissantes, même avec des matériaux considérés comme difficiles. Spécialement étudiées avec un centre de gravité surbaissé pour réduire la pression sur le bras de l'engin, les torsions et les vibrations, les fraises MB sont les seules au monde à être équipées du Direct Drive Twin Motor System.

PELLE CONSEILLÉE

EFFORT DE CISAILEMENT

TOURS PAR MINUTE (MIN/MAX)

COUPLE DE SORTIE

PRESSION/CONTRE-PRESSION

POIDS

DÉBIT HUILE

DIAMÈTRE TAMBOUR

	MB-R700	MB-R800	MB-R900
PELLE CONSEILLÉE	≥ 6 < 13 Ton	≥ 10 < 22 Ton	≥ 19 < 35 Ton
EFFORT DE CISAILEMENT	19600 N	33900 N	40000 N
TOURS PAR MINUTE (MIN/MAX)	80/110	60/80	60/80
COUPLE DE SORTIE	5000 Nm	10000 Nm	13200 Nm
PRESSION/CONTRE-PRESSION	350/4 bar	350/4 bar	350/4 bar
POIDS	1 Ton	1 Ton	1,4 Ton
DÉBIT HUILE	110-180 l/min.	200-300 l/min.	250-350 l/min.
DIAMÈTRE TAMBOUR	500 mm	600 mm	680 mm

## ACCESSOIRES

RACCORD RAPIDE MB-A



Rapide et polyvalent, il présente une géométrie de collecte optimisée et réduit l'effort de l'excavateur

AIMANT SÉPARATEUR



Permet de simplifier les opérations de concassage et la séparation du fer du béton concassé.

LE KIT BRUMISATEUR (ABATTEMENT DE LA POUSSIÈRE)



Permet de nébuliser des microparticules d'eau pour une réduction des poussières dans l'atmosphère.

## EFFET MB



BASALT

BÉTON ARMÉ

CALCAIRE

DÉMOLITION

GRANITE

CAILLOUX DE RIVIÈRE

## PRODUCTIVITÉ GODETS CONCASSEURS

NOTES: pour obtenir les valeurs en ton/h, multiplier les données indiquées dans le tableau par le poids spécifique du matériau (vérifier fiches produit). Valeurs purement indicatives estimées en fonction des matériaux de ténacité moyenne.

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											m/h	95
140											53	85,7
135											42	83,5
130											34	87,6
120											41	84,1
110											34,2	81,3
100											41,6	84,1
90											38,8	82,5
80											47,2	79,1
70											50	83,5
60											44,4	74,5
50											41,6	70,1
40											36	61,1
30											33	56,6
20											30,4	52,2
15											27,6	47,6

## GARANTIE

MB propose également une vaste gamme de pièces détachées originales, spécialement conçues pour ses machines qui les rendent performantes à 100% en maintenant les fonctionnalités et les performances originales.

Une garantie que seule MB peut offrir et sur laquelle elle mise: pour chaque produit de la gamme et pour toutes les pièces détachées MB sont intégrés les droits prévus par la législation en vigueur pour la protection des consommateurs, sur lesquels MB a décidé de mettre à disposition la possibilité d'extension de garantie, sûre de la qualité et de la durée de ses produits.



MB ORIGINAL PARTS  
SPARE PARTS



MB GOLD 24  
WARRANTY