THE CRUSHING EVOLUTION

CATALOGO PRODOTTI

RIDUCI » RIUSA » RICICLA

IT

MB CRUSHER: EVOLUTA, VERSATILE, TENACE.

Da oltre 20 anni **MB CRUSHER** studia e **realizza macchinari** applicabili a tutte le macchine operatrici di ogni dimensione. La tenacia e la versatilità di sempre hanno portato l'azienda a inventare il primo frantoio per escavatori con movimento a mascella.
Gli investimenti in ricerca tecnologica hanno contribuito allo sviluppo di prodotti applicabili a qualsiasi macchina operatrice, trasformandole in veri frantoi mobili, migliorando le loro prestazioni e l'utilizzo delle risorse in cantiere.
Così, **MB CRUSHER** si è evoluta nel corso del tempo fino a diventare oggi il **punto di riferimento nei mercati di tutto il mondo.**
Con una gamma di prodotti completa per dare alle aziende le soluzioni tecnologiche che cercano.

100% MADE IN ITALY

MB CRUSHER è **un'azienda tutta italiana** e presente in tutto il mondo. Tutte le fasi di produzione delle attrezzature si svolgono nella sede centrale, a Fara Vicentino.
Oltre 45.000 metri quadrati di superficie ospitano i laboratori di ricerca e progettazione, i reparti di produzione e gli uffici commerciali e amministrativi. Qui ogni attrezzatura è disegnata, assemblata e proposta nei mercati internazionali da più di **250 persone.**
Brasile, Cina, Francia, Germania, Giappone, India, Russia, Stati Uniti.
9 filiali all'estero affiancano l'headquarters nella promozione e assistenza dei prodotti in tutti i continenti. E una rete di oltre 950 distributori contribuisce a diffondere i prodotti MB CRUSHER in **oltre 150 paesi.**

Scopri di più

SOLUZIONI MB CRUSHER PER OGNI MACCHINA OPERATRICE

Frantoi, benne vaglianti, benne selezionatrici, teste fresanti, pinze selezionatrici.
MB CRUSHER mette a disposizione dei professionisti la più ampia gamma di macchinari in grado di **rendere autonomi e competitivi i cantieri** di qualsiasi dimensione, sia per area d'azione che per mole di lavoro.
Tutte le attrezzature MB CRUSHER sono state ideate per **risolvere ogni genere di situazione**, anche la più estrema. Dalle minipale, pale, terne, sollevatori telescopici, mini e midi escavatori dalle 1,3 tonnellate agli escavatori oltre le 70 tonnellate **c'è sempre un macchinario MB CRUSHER adeguato.**
L'installazione è diretta e rapida, che si tratti delle grandi macchine della gamma MB come delle più piccole.

PRODOTTI GARANTITI
E QUALITÀ CERTIFICATA

La garanzia di un prodotto sicuro e il rispetto delle normative internazionali sono un requisito essenziale per i nostri clienti e per noi di MB CRUSHER. A prova di ciò, tutti gli aspetti (dai processi di produzione al prodotto finito) vengono costantemente certificati, senza limitarsi ai vincoli legislativi, in modo da venire incontro alle esigenze del mercato e del cliente che può essere certo di avere **un prodotto garantito e di qualità certificata.**

CERTIFICAZIONI SUL PRODOTTO

2006/42/CE
Direttiva macchine

2014/68/UE
Direttiva PED

EN 12100:2010
Sicurezza nella progettazione del macchinario

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ

ISO 9001:2015
Sistemi di gestione per la qualità

CERTIFICAZIONI SUI PROCESSI

UNI EN ISO 9606-1:2017

UNI EN ISO 14732:2013

UNI EN ISO 15614-1: 2008

Processi e personale di saldatura qualificati

CON MB CRUSHER FRANTUMI IL TEMPO.

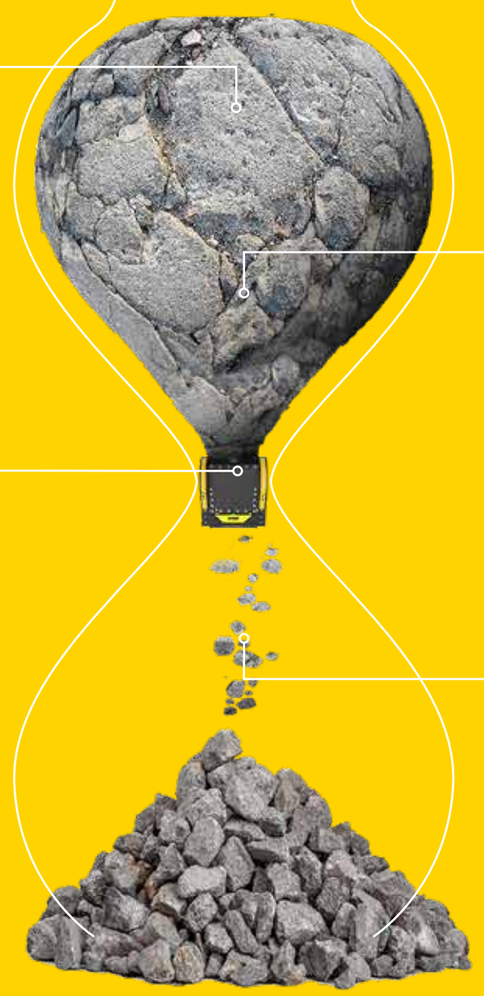
UN UNICO MEZZO PER LAVORARE PIÙ VELOCEMENTE E RISPARMIARE.

GUARDA IL VIDEO

Con **MB**

8
MINUTI

è il tempo che si impiega **CON MB CRUSHER** a trasformare il materiale.



Senza **MB**

240
MINUTI

è il tempo medio per trasformare 9 tonnellate di materiale **SENZA** MB CRUSHER.

1
UNICO MEZZO

Ecco perché il frantoio MB CRUSHER è usato in molti cantieri nel mondo. Perché **sostituisce 3 mezzi** con **un solo macchinario.**

Tutto in cantiere, **a favore dell'ambiente:**
-meno CO_2
-no smaltimento in discarica
-no inquinamento con automezzi per il trasporto **del materiale.**

3
MEZZI COINVOLTI

3 sono i mezzi coinvolti per raccogliere, trasportare e trasformare i materiali **SENZA** MB CRUSHER.

PRIMA/DOPO

L'EFFETTO MB CRUSHER SU DIVERSI TIPI DI MATERIALI

Le unità MB CRUSHER trasformano il materiale di risulta direttamente in cantiere e consentono di gestire il recupero e riciclaggio del materiale in completa autonomia.

MATERIALI EDILI O DA COSTRUZIONE

Residui da demolizione
Terra da scavo
Asfalto
Calcestruzzo armato
Laterizi

ROCCE

Carbone
Porfido
Calcare
Granito
Basalto
Marmo
Pietra di fiume
Carbonato di calcio-gesso

MATERIALI ORGANICI

Fogliame
Sabbia e terreno vegetale

SCARTI DI FONDERIA E METALLI

Scarti di stampi di fusione e scorie di fusione
Sabbia di fonderia
Scorie di rame
Ferro
Scorie di acciaio e alluminio

RIFIUTI

Immondizia
Nylon e plastica
Scarti bituminosi
Vetro
Ceramica

PALI E COLONNE

Lastre di cemento
Tubi in calcestruzzo
Grigliati
Pali di vigneto
Pali della luce
Traversine

NON HAI TROVATO IL TUO MATERIALE?

CONTATTACI

FRANTOI MB

SCOPRI

PER ESCAVATORI, TERNE, PALE E MINIPALE

4,5 – 100 ton

VIBRAZIONI RIDOTTE

I dispositivi di controllo riducono le vibrazioni sul braccio della macchina portante.

PROTEZIONE IDRAULICA

Il sistema idraulico di ultima generazione allunga e protegge la vita dell'escavatore.

BASSA RUMOROSITÀ

Il telaio è costruito per ridurre al minimo il rumore e le vibrazioni in fase di frantumazione.

FACILE MANUTENZIONE

Manutenzione semplice e veloce: nessuna sostituzione olio da effettuare.

PEZZATURA REGOLARE

Pezzatura regolare in uscita garantita anche con mascelle usurate.

AMPIA BOCCA D'INGRESSO

Massima ampiezza della bocca d'ingresso del frantoio disponibile sul mercato in rapporto con la macchina portante.

GEOMETRIA OTTIMALE

Le geometrie di raccolta e lavoro garantiscono produzioni elevate e ottimali agevolando l'utilizzo da parte dell'operatore.

I frantoi a mascelle con movimenti multipli trasformano qualsiasi macchina operatrice in un vero e proprio frantoio.
La gamma di benne frantoio MB CRUSHER è la più ampia al mondo nel settore della frantumazione con **oltre il 90% di quote di mercato mondiale.**

AREE DI APPLICAZIONE

DEMOLIZIONI · LAVORI STRADALI · CAVE · MINIERE · GALLERIE · AMBIENTI CHIUSI · CANALIZZAZIONI · RICICLAGGIO INERTI · CANTIERI URBANI · FONDERIE · MANUTENZIONE AREE FORESTALI

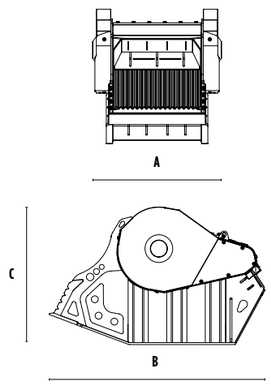
FRANTOI MB

PER ESCAVATORI E TERNE | **6,5 – 100 ton**

SCOPRI

Installati sulle macchine operatrici, i frantoi a mascelle MB CRUSHER trasformano in un unico passaggio gli inerti in materiale pronto all'uso. Sono macchinari versatili e prestanti, nati per soddisfare le esigenze di frantumazione nelle cave, nelle discariche, in cantieri urbani e non, di medie e grandi dimensioni.

DIMENSIONALI

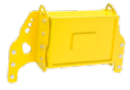


ACCESSORI OPZIONALI

GARANZIA 24 MESI

CONTAORE

DEFERRIZZATORE



NEBULIZZATORE

MODELLI

	UNITÀ	MB-C50 S4	BF60.1 S4	BF70.2 S4	BF80.3 S4	BF90.3 S4	BF120.4 S4	BF135.8	BF150.10
Escavatore consigliato	ton	6,5 - 10	10 - 18	16 - 25	18,5 - 29	21 - 32	30 - 45	43 - 80	70 - 100
Terna consigliata	ton	8 - 9*	-	-	-	-	-	-	-
Peso	ton	0,75	1,65	2,30	3,00	3,50	4,80	7,50	11,50
Capacità di carico	m^3	0,15	0,55	0,65	0,70	0,90	1,30	1,80	2,30
Pressione	bar	200 - 250	220 - 280	220 - 280	220 - 280	220 - 280	220 - 280	230 - 280	230 - 280
Contropressione	bar	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Portata d'olio**	l/min	90 - 120	120 - 150	150 - 220	150 - 220	180 - 220	190 - 250	320 - 380	380 - 430
Larghezza bocca	mm	590	610	750	880	910	1205	1300	1450
Altezza bocca	mm	280	500	510	510	540	540	600	700
Dimensione A	mm	1000	1000	1150	1330	1340	1620	1880	2130
Dimensione B	mm	1240	1745	2000	1970	2185	2185	3000	3600
Dimensione C	mm	770	1100	1200	1325	1390	1390	1700	2170
PRODUTTIVITÀ									
REGOLAZIONE FRANTOIO IN USCITA									
15 mm	m^3/h	4	7	9	10	12	15	-	-
20 mm	m^3/h	4,8	7,7	10	11	13,2	16,4	-	-
30 mm	m^3/h	6,3	9	12	13	15,5	19,2	-	-
40 mm	m^3/h	7,8	10,4	14	15	17,8	22	38,7	-
50 mm	m^3/h	9,3	11,7	16	17	20	24,8	43,2	-
60 mm	m^3/h	10	13	18	19	22,5	27,6	47,6	-
70 mm	m^3/h	-	14,4	20	21	24,8	30,4	52,2	-
80 mm	m^3/h	-	15,8	22	23	27,2	33	56,6	-
90 mm	m^3/h	-	17,1	24	25	29,5	36	61,1	-
100 mm	m^3/h	-	18,5	26	27	31,8	38,8	65,6	-
110 mm	m^3/h	-	19,8	28	29	34,2	41,6	70,1	73,1
120 mm	m^3/h	-	21	30	31	36,5	44,4	74,5	76,6
130 mm	m^3/h	-	23	31	33	38,8	47,2	79,1	82,5
135 mm	m^3/h	-	-	-	34	41	48,6	81,3	84,1
140 mm	m^3/h	-	-	-	-	42	50	83,5	87,6
145 mm	m^3/h	-	-	-	-	-	53	85,7	91,1
150 mm	m^3/h	-	-	-	-	-	-	88	95
200 mm	m^3/h	-	-	-	-	-	-	-	120

* Applicabile solo sul braccio posteriore della terna.
** Il valore della portata idraulica minima deve essere raggiunto in concomitanza con la pressione di esercizio richiesta.

Per ottenere i valori in ton/h, moltiplicare i dati elencati nella tabella per il peso specifico del proprio materiale.
Valori puramente indicativi, stimati con materiali di media tenacità.

FRANTOI MB

PER ESCAVATORI, TERNE, PALE E MINIPALE

4,5 – 17 ton

SCOPRI

Installati su pale, minipale, terne, miniescavatori ed escavatori frantumano qualsiasi tipo di materiale inerte.
Nonostante le dimensioni compatte, offrono altissimi standard di produttività mantenendo immutate le caratteristiche di prestanza uniche delle benne frantoio MB CRUSHER.
Rispondono perfettamente alle esigenze che si presentano in cantieri di piccole dimensioni e dagli spazi particolarmente ridotti.

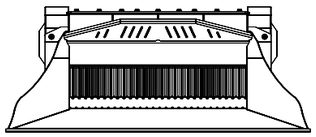
ACCESSORI OPZIONALI

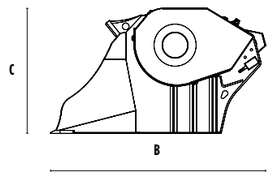
GARANZIA 24 MESI

CONTAORE

NEBULIZZATORE

DIMENSIONALI





MODELLI

	UNITÀ	MB-L120 S2	MB-L140 S2	MB-L160 S2	MB-L200 S2
Escavatore consigliato	ton	7,5 - 12	7,5 - 13	11 - 16	12 - 17
Terna/Pala* consigliata	ton	5 - 9	5 - 10	7 - 11	7 - 12
Minipala consigliata*	ton	4,5 - 6	4,5 - 6	5 - 7	6 - 8
Peso	ton	0,95	0,98	1,45	1,50
Capacità di carico	m^3	0,19	0,20	0,35	0,43
Pressione	bar	200 - 250	200 - 250	200 - 280	200 - 280
Contropressione	bar	< 10	< 10	< 10	< 10
Portata d'olio**	l/min	95 - 120	98 - 150	110 - 200	120 - 200
Larghezza bocca	mm	790	800	1180	1185
Altezza bocca	mm	250	250	280	280
Dimensione A	mm	1230	1530	1630	2030
Dimensione B	mm	1230	1230	1300	1435
Dimensione C	mm	800	800	835	835
PRODUTTIVITÀ					
REGOLAZIONE FRANTOIO IN USCITA 15 mm	m^3/h	6	8	9	10
20 mm	m^3/h	7	9	10,2	11,3
30 mm	m^3/h	9	11	12,7	14
40 mm	m^3/h	11	13	15,1	16,7
50 mm	m^3/h	13	15	17,6	19,3
60 mm	m^3/h	14	16	20	22

* Vedi normative di legge su carico e ribaltamento UNI ISO 14397 - 1:2008
** Il valore della portata idraulica minima deve essere raggiunto in concomitanza con la pressione di esercizio richiesta.

Per ottenere i valori in ton/h, moltiplicare i dati elencati nella tabella per il peso specifico del proprio materiale. Valori puramente indicativi, stimati con materiali di media tenacità.

BENNE VAGLIANTI MB

SCOPRI

PER ESCAVATORI, TERNE E PALE

6 – 50 ton

SISTEMA CONTENIMENTO STRESS DI CARICO

Dispositivo che riduce le sollecitazioni del carico di materiale.

GEOMETRIA OTTIMALE

di lavoro e raccolta del materiale.

MANUTENZIONE

semplice, veloce e centralizzata.

Installate sulle macchine operatrici, sono ideali per la selezione e la vagliatura del materiale inerte, sia nella fase precedente che nella fase successiva alla frantumazione. Indispensabili in tutte le situazioni in cui è necessario ottenere differenti pezzature.

CAMBIO DIMENSIONE DI VAGLIATURA

rapido e semplice.

PRODUZIONE ELEVATA

grazie alla forma conica, alla profondità e alla dimensione del cesto.

AREE DI APPLICAZIONE

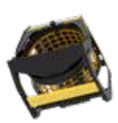
- DEMOLIZIONI
- LAVORI STRADALI
- CAVE
- MINIERE
- GALLERIE
- AMBIENTI CHIUSI
- CANALIZZAZIONI
- RICICLAGGIO INERTI
- SCAVI A SBANCAMENTI
- CANTIERI URBANI
- FONDERIE
- MANUTENZIONE AREE VERDI E AGRICOLE
- MANUTENZIONE AREE FORESTALI
- LAVORI IN ACQUA

ACCESSORI OPZIONALI

GARANZIA 24 MESI

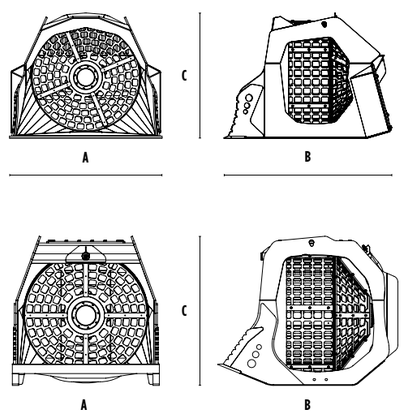
CONTAORE

KIT PROTEZIONE GABBIA



NEBULIZZATORE

DIMENSIONALI



MODELLI

	UNITÀ	MB-LS170 S2	MB-LS220 S2	MB-S10 S4	MB-S14 S4	MB-S18 S4	MB-S23
Escavatore consigliato	ton	-	-	6 - 9	9 - 20	20 - 35	35 - 50
Terna consigliata	ton	8 - 15	-	8 - 9*	-	-	-
Pala consigliata**	ton	8 - 15	15 - 25	-	-	-	-
Peso	ton	1,45	2,80	0,41	1,10	2,00	3,66
Capacità di carico	m^3	1,10	2,40	0,32	1,10	2,40	3,75
Pressione	bar	160 - 200	200 - 250	130 - 150	150 - 200	200 - 250	320 - 350
Contropressione	bar	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 5
Portata d'olio***	l/min	80 - 100	120 - 140	40 - 60	60 - 80	120 - 140	160 - 180
Diametro cesto	mm	1200	1600	800	1200	1600	1970
Profondità cesto	mm	900	1225	555	900	1225	1490
Dimensione A	mm	1670	2180	950	1400	1840	2320
Dimensione B	mm	1930	2355	1220	1700	2260	2840
Dimensione C	mm	1360	1790	1010	1440	1870	2350

* Applicabile solo sul braccio posteriore della terna.
** Vedi normative di legge su carico e ribaltamento UNI ISO 14397 - 1:2008
*** Il valore della portata idraulica minima deve essere raggiunto in concomitanza con la pressione di esercizio richiesta.

BENNE SELEZIONATRICI MB

PER ESCAVATORI, TERNE, PALE E MINIPALE

1,3 – 45 ton

SCOPRI

BASSA RUMOROSITÀ

Il telaio è costruito per ridurre al minimo il rumore e le vibrazioni.

FACILE MANUTENZIONE

Manutenzione semplice, veloce e centralizzata.

SISTEMA CAMBIO ROTORI

Sistema per cambio rotori, eseguibile direttamente in cantiere in modo semplice e in totale sicurezza.

Installate sulle macchine operatrici, selezionano i materiali direttamente in loco. Ideali per grandi e piccoli cantieri. Grazie agli alberi di rotazione sostituibili direttamente in cantiere, si può passare da un materiale all'altro ogni volta che è necessario.

ELEVATA PRODUZIONE

La geometria ottimale e l'ampio volume di carico garantiscono produzioni elevate e ottimali.

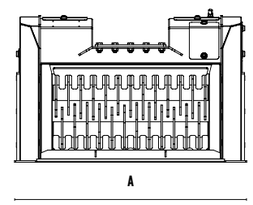
SISTEMA AUTOMATICO IDRAULICO PARACOLPI

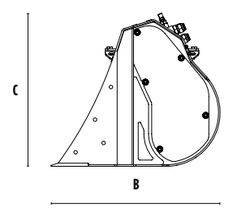
per la salvaguardia di motore e trasmissione.

AREE DI APPLICAZIONE

LAVORI STRADALI · CAVE · MINIERE · GALLERIE · AMBIENTI CHIUSI · CANALIZZAZIONI · RICICLAGGIO INERTI · SCAVI A SBANCAMENTI · CANTIERI URBANI · FONDERIE · MANUTENZIONE AREE VERDI E AGRICOLE

DIMENSIONALI





ACCESSORI OPZIONALI

GARANZIA 24 MESI

GOLD24

KIT AUMENTO CAPACITÀ DI CARICO*

CONTENITORE PORTA ROTORI

*disponibile solo per il modello MB-HDS207

KIT ROTORI PAGINA 20

MODELLI

	UNITÀ	MB-HDS207	MB-HDS307	MB-HDS212	MB-HDS312	MB-HDS214	MB-HDS220	MB-HDS412	MB-HDS314	MB-HDS320	MB-HDS323	MB-HDS523
Escavatore consigliato	ton	1,3 - 2,8	2,5 - 5	5 - 10	7 - 11	9 - 13	-	10 - 14	13 - 20	18 - 24	22 - 35	30 - 45
Terna/Pala** consigliata	ton	3 - 4*	4 - 6*	8 - 9*	-	8 - 13	7 - 11	-	9 - 14	11 - 14	12 - 16	-
Minipala consigliata**	ton	-	-	3 - 4	-	4 - 10	4,5 - 10	-	-	-	-	-
Peso	ton	0,098	0,17	0,48	0,72	0,82	1,00	1,20	1,40	2,10	2,40	3,35
Capacità di carico	m^3	0,05	0,08	0,15	0,35	0,40	0,60	0,55	0,90	1,35	1,65	2,00
Pressione	bar	200 - 220	200 - 220	200 - 250	200 - 250	200 - 250	230 - 280	230 - 280	230 - 280	250 - 300	250 - 300	250 - 300
Portata d'olio***	l/min	25 - 35	25 - 35	75 - 100	75 - 100	75 - 120	90 - 150	90 - 150	100 - 160	120 - 160	120 - 160	230 - 250
Dimensione A	mm	740	760	1220	1235	1380	2220	1250	1430	2050	2330	2330
Dimensione B	mm	545	700	815	985	1125	1060	1220	1350	1350	1500	1500
Dimensione C	mm	495	595	710	880	950	890	1110	1250	1250	1250	1620

* Applicabile solo sul braccio posteriore della terna.
** Vedi normative di legge su carico e ribaltamento UNI ISO 14397 - 1:2008
*** Il valore della portata idraulica minima deve essere raggiunto in concomitanza con la pressione di esercizio richiesta.

TESTE FRESANTI MB

SCOPRI

PER ESCAVATORI E MINIPALE | 3,5 – 35 ton

MENO VIBRAZIONI

Fornite con il **no torsion system** che riduce lo stress trasversale sul braccio dell'escavatore.

PIÙ AFFIDABILITÀ

Disponibile dispositivo per ridurre la temperatura dell'olio dell'escavatore in caso di utilizzo intenso.

CAMBIO TAMBURI

Si cambiano direttamente in cantiere in totale sicurezza.

PIÙ FORZA

Dotate di **power boost** per moltiplicare la potenza sulla testa fresante che necessita maggiore forza.

Ideali per qualsiasi applicazione che richieda di fresare materiali compatti in modo efficiente e preciso. Sono le uniche sul mercato a montare il Direct Drive Twin Motor System, un sistema a doppio motore a trasmissione diretta che consente di distribuire la forza dei due tamburi in funzione della potenza richiesta.

IMMERSIONE

Adatte al lavoro **in immersione.**

PIÙ DURATA

Provviste di **piastre antiusura** per la protezione del corpo centrale.

AREE DI APPLICAZIONE

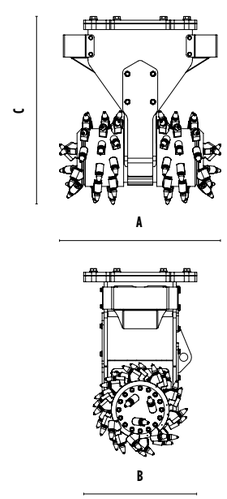
- DEMOLIZIONI
- LAVORI STRADALI
- CAVE
- MINIERE
- GALLERIE
- AMBIENTI CHIUSI
- CANALIZZAZIONI
- SCAVI A SBANCAMENTI
- CANTIERI URBANI
- MANUTENZIONE AREE VERDI E AGRICOLE
- LAVORI IN ACQUA
- PROFILAZIONE

ACCESSORI OPZIONALI

- GARANZIA 24 MESI (GOLD24)
- KIT TAMBURO INTERCAMBIABILE (LOW-SET / FULL-SET)
- KIT PICCHI ROCCIA O ASFALTO
- NEBULIZZATORE
- KIT COPERTURA TAMBURO**
- KIT LATERALE REGOLAZIONE FRESATURA**
- *KIT ROTAZIONE TORRETTA** *necessita di impianto di rotazione
- KIT TRASMISSIONE POTENZIATA**

**disponibile solo per il modello MB-R500

DIMENSIONALI



MODELLI

	UNITÀ	MB-R500	MB-R700	MB-R800	MB-R900
Escavatore consigliato	ton	3,5 - 11	6 - 13	10 - 22	19 - 35
Minipala consigliata*	ton	3,5 - 6	6 - 10	-	-
Peso	ton	0,30	0,60	1,00	1,40
Larghezza di taglio	mm	450	890	1015	1130
Forza su dente	N	19600	19600	33900	40000
Velocità/Min. (minima - massima)	rpm	80 - 120	80 - 110	60 - 80	60 - 80
Coppia in uscita	Nm	5000	5000	10000	13200
Pressione	bar	300 - 350	300 - 350	300 - 350	300 - 350
Contropressione	bar	< 4	< 4	< 4	< 4
Portata d'olio**	l/min	60 - 120	110 - 180	200 - 300	250 - 350
Diametro tamburo	mm	500	500	600	680
Dimensione A	mm	500	895	1015	1130
Dimensione B	mm	500	500	600	680
Dimensione C	mm	820	930	1120	1375

* Vedi normative di legge su carico e ribaltamento UNI ISO 14397 - 1:2008
** Il valore della portata idraulica minima deve essere raggiunto in concomitanza con la pressione di esercizio richiesta.

PINZE SELEZIONATRICI MB

SCOPRI

PER ESCAVATORI | **1,3 – 30 ton**

AGGANCIO

Sistema di aggancio inclinato per aumentare l'area di azione.

SICURE

Dotate di **valvola di sicurezza** che ne impedisce l'apertura in caso di perdita di pressione.

BASSA RUMOROSITÀ

grazie ai silent block.

Progettate per la selezione e movimentazione di qualsiasi tipologia di materiale solido. Grazie alle chele intercambiabili e alla rotazione idraulica a 360° permettono di gestire grandi carichi e forme particolari.

TAGLIENTI SOSTITUIBILI

Taglienti a doppia faccia reversibili e sostituibili in cantiere.

ACCESSORIATE

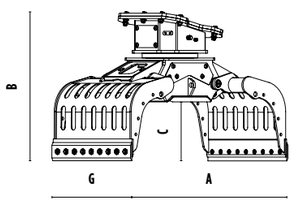
Dotate di accessori che ne permettono l'utilizzo in diverse aree di applicazione.

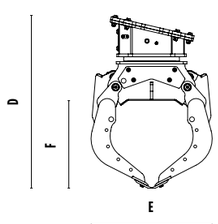
AREE DI APPLICAZIONE

- DEMOLIZIONI
- LAVORI STRADALI
- CAVE
- MINIERE
- GALLERIE
- AMBIENTI CHIUSI
- CANALIZZAZIONI
- CANTIERI URBANI
- MANUTENZIONE AREE VERDI E AGRICOLE
- MANUTENZIONE AREE FORESTALI

ACCESSORI OPZIONALI PAGINA 21

DIMENSIONALI





MODELLI

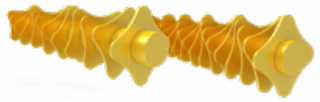
	UNITÀ	MB-G350 S4	MB-G400 S4	MB-G450 S4	MB-G500 S4	MB-G600 S4	MB-G900 S4	MB-G1000 S4	MB-G1200 S4	MB-G1500 S4
Escavatore consigliato	ton	1,3 - 2,6	2,4 - 4	3,5 - 5,5	5 - 8	7 - 12	12 - 18	18 - 25	18 - 30	20 - 30
Peso	ton	0,085	0,2	0,288	0,42	0,63	0,78	1,62	1,65	2,05
Capacità (chele chiuse)	m^3	0,03	0,07	0,1	0,18	0,24	0,43	0,44	0,71	1,43
Rotazione	Grado	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Pressione d'olio (rotazione)	bar	130 - 170	130 - 170	150 - 200	160 - 200	160 - 200	160 - 220	200 - 250	200 - 250	200 - 250
Portata d'olio (rotazione)	l/min	5 - 10	8 - 12	10 - 20	15 - 25	25 - 35	25 - 35	60 - 80	30 - 40	30 - 40
Pressione d'olio massima (apertura/chiusura)	bar	180 - 220	180 - 220	180 - 220	180 - 250	250 - 300	300 - 350	300 - 350	300 - 350	300 - 350
Portata d'olio massima (apertura/chiusura)	l/min	15 - 20	20 - 25	20 - 30	30 - 40	50 - 60	60 - 70	70 - 90	70 - 90	70 - 90
Dimensione A	mm	795	1050	1300	1500	1705	1860	1860	2115	2480
Dimensione B	mm	570	780	865	980	1145	1210	1375	1450	1650
Dimensione C	mm	233	330	425	415	470	540	510	590	810
Dimensione D	mm	615	825	960	1095	1300	1410	1500	1670	1950
Dimensione E	mm	490	675	770	855	975	1000	1200	1185	1365
Dimensione F	mm	283	375	520	530	625	740	640	810	1110
Dimensione G	mm	350	400	475	555	650	930	1015	1235	1535

KIT ROTORI

PER BENNE SELEZIONATRICI

Pag. 14-15

ROTORI SOSTITUIBILI FACILMENTE IN CANTIERE

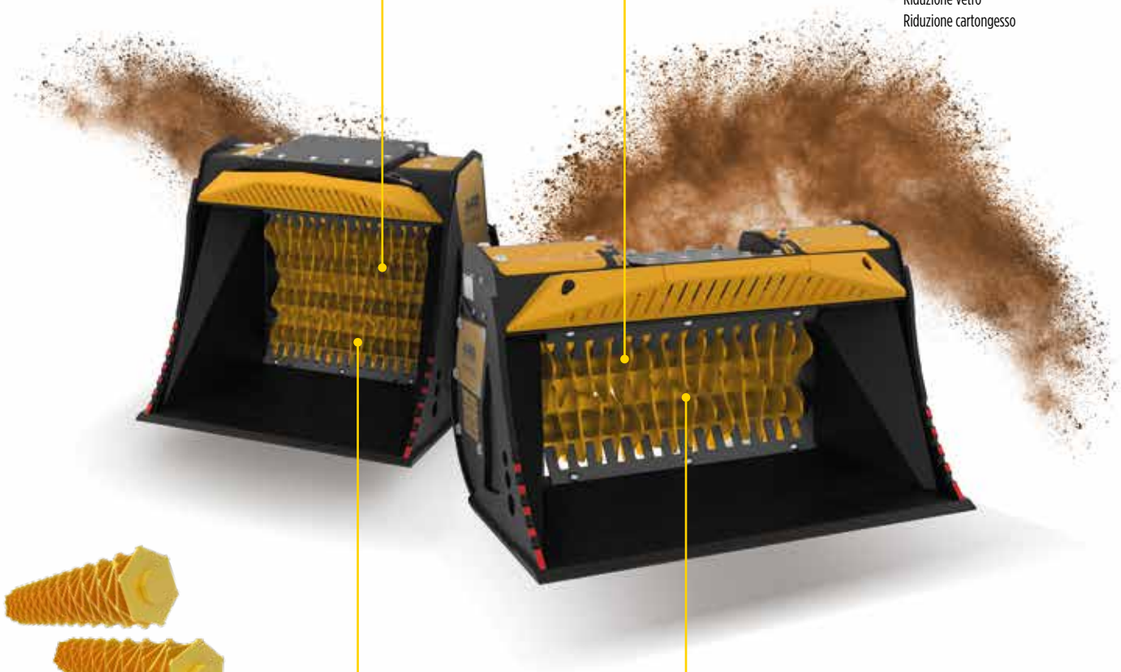


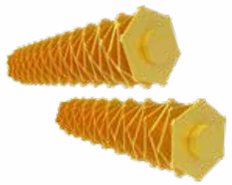
KIT VAGLIATURA RQ8/RQ15/RQ20/RQ50

REGOLAZIONE*	8/15/20/50 mm
TIPO LAVORAZIONE	Vagliatura terra umida/asciutta Aerazione terreno

KIT MISCELATORE RM

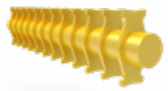
TIPO LAVORAZIONE	Aerazione terreno Aerazione compostaggio Riduzione carbone vegetale Riduzione vetro Riduzione cartongesso





KIT VAGLIATURA FINE RE8/RE16

REGOLAZIONE*	8,5/16 mm
TIPO LAVORAZIONE	Vagliatura terra umida/asciutta



KIT COMPOSTAGGIO RC

REGOLAZIONE*	36,5 mm
TIPO LAVORAZIONE	Sminuzzamento fogliame e ramaglie di piccole dimensioni Compostaggio

* Rotore in posizione di chiusura.

ACCESSORI OPZIONALI

Pag. 18-19

PER PINZE SELEZIONATRICI

KIT ELETTRICO (PER FUNZIONALITÀ DUE TUBI) 12 V

Per poter lavorare con il movimento di rotazione a 360° anche con gli escavatori che hanno solo due tubi.

REMOTE POWER CONTROL SYSTEM

Per gestire la forza di chiusura delle chele direttamente dalla cabina.

KIT MOLTIPLICATORE DI FORZA ROTAZIONE

Per raddoppiare la forza di rotazione della pinza e permettere di movimentare materiali pesanti con estrema facilità.

KIT PIASTRE LATERALI DENTATE

Per movimentare materiale di forme particolari.

KIT LAME MULTIFUNZIONE

Per movimentare materiale di forme particolari.

GARANZIA 24 MESI

WARRANTY CERTIFICATE GOLD24 WARRANTY CERTIFICATE

KIT SOLLEVAMENTO BASCULANTE CON PROFILI IN GOMMA

Per movimentare blocchi di materiale lineare e delicato.

KIT COPERTURA CONTENIMENTO CHELE

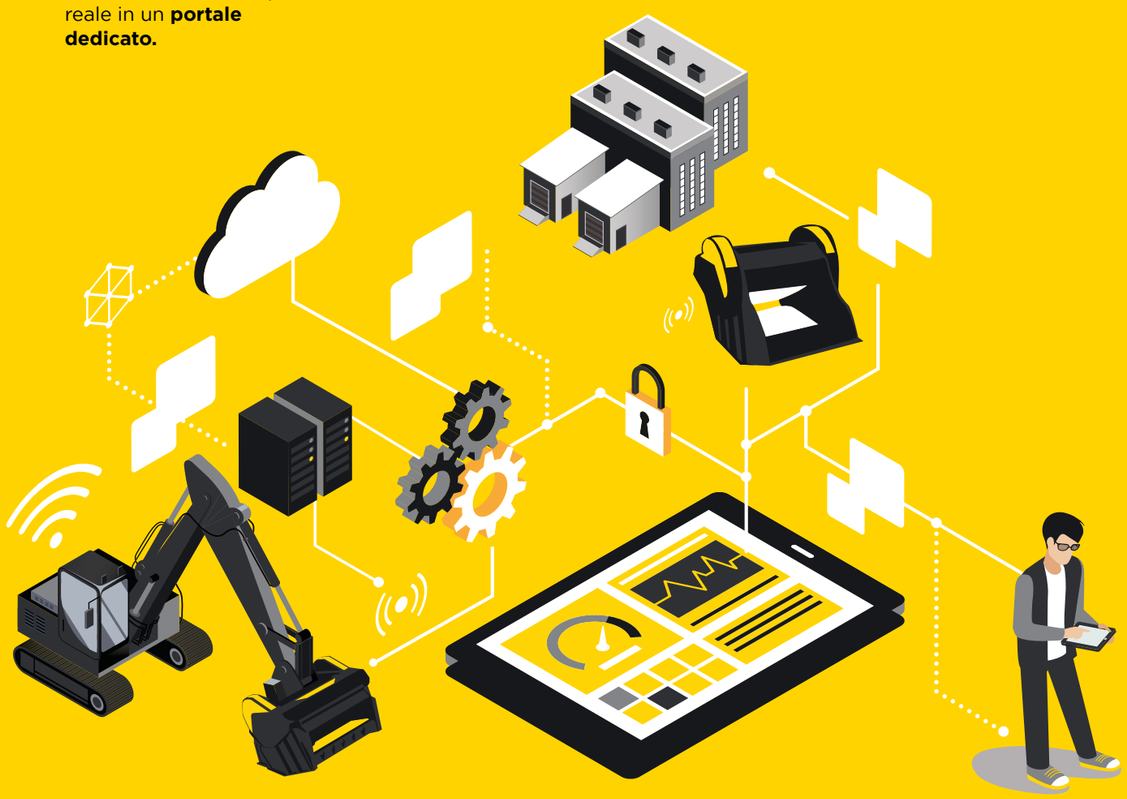
Per raccogliere e movimentare materiale di piccole dimensioni.

KIT MIGLIORAMENTO PRESA INTERNO CHELE

Per movimentare materiali di peso e forme particolari con più facilità, migliore aderenza e maggior controllo.

INDUSTRIA 4.0 READY

Con il **sistema 4.0** sei in grado di **monitorare il prodotto** in tempo reale e di **tracciarne le condizioni di utilizzo**. Il tutto visibile in tempo reale in un **portale dedicato.**



PIÙ INTELLIGENTE

PIÙ SICURO E COMPETITIVO

PIÙ FACILE DA USARE

DISPONIBILE SOLO SU ALCUNI MODELLI

MB CRUSHER WORLDWIDE

MB S.p.A. (Sede centrale)

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

MB S.p.A. (Sede produttiva)

Via Astico, 30 - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
+39 0445 308148
+39 0445 850335
info@mbcrusher.com

MB S.p.A. (Centro logistico)

Via Astico, 34 - 36030 Fara Vicentino (VI) Italia
+39 0445 308148
+39 0445 850335
shipping@mbcrusher.com

MB FRANCE SARL

320 Rue Saint Honoré - 75001 Paris (Siège social)
71 Rue Jean Zay - 69800 Saint Priest (Bureaux commerciaux)
0800907761
+33 04 26074292
info@mbfrance.fr

MB CRUSHER INDIA PVT. LTD.

Office No. 323, 3rd Floor, Lodha Supremus Tower 2,
Wagle Estate, Road No. 22, Thane - West,
Thane - 400604, Maharashtra
+91 22 4970 6759
info@mbcrusher.in

MB DEUTSCHLAND GMBH

Linprunstraße 49, D-80335 München (Hauptsitz)
Im Greut 10, 72406 Bisingen (Zentrallager)
08007237174
+49 (0) 74789290529
info@mbcrusher.de

MB SHANGHAI 磨宝商贸 (上海) 有限公司

中国 (上海) 自由贸易试验区德堡路38号2幢三层311-21室
+86 21 543 76037
info@mbcrusher.cn

MB RUS 000 «МБ РУС»

127030, Г. МОСКВА, УЛ СУЩЁВСКАЯ, Д. 21, ЭТАЖ 5,
ПОМЕЩ./ОФИС I/502 (головной офис)
620049, Екатеринбург, пер. Автоматики, д.3
(обособленное подразделение)
8-800-100-94-37
info@mbcrusher.ru

MB CRUSHER DO BRASIL
Comercio de equipamentos Ltda

Av. Das Nações Unidas, 14401 Torre C2 Tarumã CJ 2716
04794-000 São Paulo SP
+55 11 9981 31065
info@mbcrusher.com.br

MB AMERICA, INC.

8730 Technology Way, Reno, NV, 89521 (Headquarters)
1203 E. Mountain St., Kernersville, NC, 27284 (Branch Office)
855 MB CRUSH (855 622 7874)
775 853 1058 (Headquarters)
336 663 6373 (Branch Office)
775 455 4196
info@mbamerica.com

MB JAPAN 株式会社

〒352-0023 埼玉県新座市堀ノ内1-5-35 (新座本社)
〒650-0024 兵庫県神戸市中央区海岸通5
商船三井ビル617 (神戸オフィス)
048-423-2298 (新座本社)
078-381-5960 (神戸オフィス)
048-611-7865
info@mbcrusher.jp

THE CRUSHING EVOLUTION

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001:2015 =

HARDOX®

WELD
ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
SALDATORI QUALIFICATI
ISO 9606-1

MBCRUSHER.COM

Le immagini e i dati riportati non sono vincolanti, in quanto il costruttore si riserva di apportare migliorie ai propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.

IT