



MB-Brecherlöffel im Einsatz.

MB

## Brecherlöffel aus Italien

Zum Produktportfolio des in der italienischen Provinz Vicenza ansässigen Unternehmens MB (ehemals Meccanica Breganzese) zählen die vier Brecherlöffel BF 60.1 (der kleinste der Serie, der für Bagger mit einem Gewicht von 8 t bis 14 t geeignet ist), BF 70.2 (ideal für Bagger von 14 t bis 20 t), BF 90.3 (geeignet für Bagger mit einer Tragfähigkeit von 20 t bis 28 t), sowie der größte Löffel, das Modell BF 120.4, geeignet für Bagger ab 28 t.

**INTERMAT 2009**  
Stand 6 K070  
und E9 Paris-Demo 07

**M**B-Brecherlöffel sind hydraulische Werkzeuge, inspiriert von der herkömmlichen Technologie des Backenbrechers, die im Abbruchbereich, im allgemeinen Bauwesen, der Erdbewegung, bei Ausgrabungen, bei Stra-

ßenarbeiten oder auch im Steinbruch und bei der Zerkleinerung von Grubenmaterial zum Einsatz kommen können. Der Einsatz der Brecherlöffel aus dem Hause MB verspricht eine deutliche Reduzierung der Betriebskosten. Die MB-Brecherlöffel können auf kleinen, mittelgroßen und großen Baustellen verwendet werden.

### BF 60.1

Der BF 60.1 als kleinster Löffel der Serie wiegt 1,5 t und wird für Bagger von 8 t bis 14 t empfohlen. Die Öffnungsweite beträgt 60 x 45 cm und das Fassungsvermögen 0,5 m<sup>3</sup>. Die Korngröße kann zwischen 20 mm und 100 mm reguliert werden, während die durchschnittliche Stundenproduktion (je nach der gewünschter Korngröße) zwischen 9,1 m<sup>3</sup> und 19,8 m<sup>3</sup> liegt.

### BF 70.2

Der BF 70.2-Brecherlöffel wiegt 2,25 t und wird für Bagger von 14 t bis 20 t empfohlen. Die Öffnungsweite beträgt 70 x 55 cm und das Fassungsvermögen

0,6 m<sup>3</sup>. Die Korngröße am Ausgang kann zwischen 20 mm und 120 mm reguliert werden, während hier die durchschnittliche Stundenproduktion zwischen 12 m<sup>3</sup> und 30 m<sup>3</sup> liegt.

### BF 90.3

Der Brecherlöffel BF 90.3 ist der erste von MB produzierte Brecherlöffel, er wiegt 3,5 t und ist für Bagger von 20 t bis 28 t geeignet. Die Öffnungsweite beträgt 90 x 45 cm und das Fassungsvermögen 0,75 m<sup>3</sup>. Die Korngröße am Ausgang kann hier zwischen 20 mm und 120 mm reguliert werden, während die durchschnittliche Stundenproduktion zwischen 18 m<sup>3</sup> und 40 m<sup>3</sup> beträgt.

### BF 120.4

Der BF 120.4 als größter Brecherlöffel der Serie wiegt 4,9 t und wird für Bagger ab 28 t empfohlen. Die Öffnungsweite beträgt 120 x 45 cm und das Fassungsvermögen 1 m<sup>3</sup>. Die Korngröße am Ausgang kann zwischen 20 mm und 120 mm reguliert werden, während die durchschnittliche Stundenproduktion hier zwischen 25 m<sup>3</sup> und 50 m<sup>3</sup> beträgt.

### Magnetabscheider

Der neue Magnetabscheider aus dem Hause MB ist Ergebnis einer konstanten Forschung um Zerkleinerungsarbeiten zu vereinfachen. Das System löst ein konstantes Problem: die Schwierigkeit, Eisen von zerkleinertem Feststoff zu trennen. Das System wurde erstmals Ende 2007 auf



der SAIE-Messe in Bologna vorgestellt. Die Vorrichtung steht für jedes Brecherlöffelmodell von MB zur Verfügung (BF 60.1, BF 70.2, BF 90.3 und BF 120.4) und besteht aus einem Magneten mit einem Gewicht von 250 kg, einer Stützvorrichtung und einem spe-

ziellen Ausrüstungskit, das die Trenn- und Sammelarbeiten des zu zerkleinernden Feststoffes vereinfacht. Die Installation der Vorrichtung ist einfach. Der Hersteller empfiehlt dennoch die Einrichtung durch einen Fachmann. ●

#### Mehr Wissen ...

##### **Eine Erfolgsgeschichte**

*MB Spa wurde vor acht Jahren in der italienischen Provinz Vicenza durch von den Brüdern Azzolin gegründet. Ausgehend vom italienischen Markt schaffte es MB in wenigen Jahren, auf den wichtigsten europäischen und außereuropäischen Märkte vertreten zu sein. Der MB-Brecherlöffel wird mit Rohmaterialien bester Qualität im Werk Breganze hergestellt, heute ist er in vier Modellen mit Zubehör verfügbar.*

*Die Geschäftsleitung teilen zwischen Guido Azzolin (Geschäftsführer und Leiter Handelsabteilung), Diego Azzolin (Leiter Produktionsabteilung) und Carla Azzolin (Leiter Verwaltung).*

*Zum Jahresanfang wurde das Unternehmen von einer GmbH in eine AG umgewandelt und erhielt die Zertifizierung nach UNI EN ISO 9001:2000.*

*Im Jahr 2007 gewann das Unternehmen auf dem Gran Prix du Salon International des Inventions von Genf einen Preis, den ein italienisches Unternehmen bereits seit rund zwanzig Jahren nicht mehr erhalten hatte. In selben Jahr hat MB einen anderen Preis auf der Zeps in Bosnien erhalten. Weitere Preise wurden während Messen in Kroatien, England, Polen und Spanien übergeben. Auch den Premio Pigafetta für die Internationalisierung der Produkte seitens der Handelskammer in Vicenza und seitens des spanischen Umweltministeriums hat das Unternehmen bereits gewonnen.*

##### **MB FRANCE**

*Auf der INTERMAT 2006 war MB noch mit einem kleinen Team vertreten und konnte dennoch mehr als 15 Maschinen verkaufen. In der Folge gründete man eine eigene Niederlassung für Frankreich. In weniger als einem Jahr schaffte es das Personal, mehr als 130 Maschinen zu verkaufen, und positionierte sich, nach eigenen Angaben, auf dem französischen Markt als Marktführer*