

Czerpaki kruszące firmy MB S.p.A.

Światowy lider w produkcji i sprzedaży szczękowych czerpaków kruszących, firma MB powstała osiem lat temu w niewielkim miasteczku położonym we włoskiej prowincji Vicenza. Sukces osiągnęła dzięki rozwinięciu nowatorskiego pomysłu kruszenia urabianego materiału od razu w miejscu pracy. Po podbiciu rynku włoskiego w krótkim czasie spenetrowała główne rynki europejskie i światowe. Obecnie sprzedaje swoje produkty w ponad stu krajach na całym świecie.

Produkowane z wysokiej jakości surowców czerpaki dostępne są obecnie w czterech wersjach: BF 60.1 (najmniejszy z gamy, odpowiedni do koparek klasy od 8 do 12 ton), BF 70.2 (do koparek od 14 do 20 ton), BF 90.3 (do koparek od 20 do 28 ton) i największy model BF 120.4 do koparek powyżej 28 ton.

Produkując unikatowy czerpak MB stworzyła nieistniejący wcześniej segment rynku. Do tej pory dziedzinę taką, jak kruszenie i recykling były zdominowane przez olbrzymie kruszarki mobilne na podwoziu gąsienicowym. Obecnie operacji kruszenia dokonywać można nawet na niewielkim placu budowy, a żeby móc korzystać z czerpaka szczękowego wystarczy zwyczajna koparka, którą znaleźć można w parkach maszynowych większości firm budowlanych. Co więcej – kruszony materiał może być przetwarzany bezpośrednio w miejscu pozyskiwania, co znacząco obniża koszty.

Możliwości stosowania czerpaków kruszących są bardzo duże, urządzenia te są bowiem przydatne przy pracach rozbiórkowych, budowlanych, ziemnych, rekultywa-



Największy z czerpaków kruszących BF120.4 ma zastosowanie w koparkach powyżej 28 ton

cyjnych, drogowych, wyburzeniowych, wreszcie w kopalniach i kamieniołomach.

O wyjątkowej uniwersalności czerpaków MB decydują: zdolność kruszenia każdego rodzaju materiału bezpośrednio na placu budowy, w każdej sytuacji (co wpływa na znaczącą redukcję kosztów), możliwość wykorzystywania nie tylko

gi serwisowej. Wsparcie techniczne zapewnia nie tylko fabryka, ale także starannie wyselekcjonowane centra serwisowe na lokalnych rynkach.

W czasie dostawy czerpak jest instalowany i sprawdzany pod każdym względem, równocześnie operator maszyny przechodzi przeszkolenie gwarantujące właściwe wykorzystywanie przez



Model BF 90.3 to pierwszy z produkowanych przez MB szczękowych czerpaków kruszących

na wielkich, ale i średnich czy zupełnie małych placach budowy, co pozwala oszczędzać zarówno na kosztach wynajmu ciężkiego sprzętu, jak i na transporcie, wyeliminowanie problemu usuwania odpadów, możliwość otrzymania produktu o pożądanej frakcji.

MB zapewnia swoim klientom wszechstronną pomoc, zarówno podczas sprzedaży, jak i później, w ramach obsłu-

żytkownika wszystkich możliwości urządzenia.

W tym roku poza zmianą statusu firmy ze spółki z ograniczoną odpowiedzialnością na spółkę akcyjną, firma zdobyła certyfikat UNI EN ISO 9001: 2000 uznając to za konieczny krok w zapewnianiu wysokiej jakości produkcji.

Wyroby firmy MB nagrodzono Grand Prix w roku 2007 na geneńskim międzynarodowym

salonie innowacji Salon International des Inventions. Pokonanie 650 konkurentów z 40 krajów to olbrzymi sukces. Nagrody i wyróżnienia zdobywane na kolejnych imprezach targowych w Bośni, Chorwacji, Wielkiej Brytanii, Polsce (Autostrada-Polska 2008) i Hiszpanii potwierdziły, że koncepcja czerpaka kruszącego idealnie odpowiada zapotrzebowaniu rynku!

Najmniejszy czerpak kruszący BF 60.1 stosowany do koparek od 8 do 12 ton, ma ciężar 1,5 tony i pojemność 0,5 m³, rozwarcie szczęk 60x45 cm. Możliwa do otrzymania frakcja kruszywa może mieć od 20 do 100 mm, przy wydajności 9,1 ÷ 19,8 m³ na godzinę w zależności od wymaganej frakcji. Model BF 70.2 wykorzystywany na koparkach od 14 do 20 ton, ma ciężar 2,25 tony, pojemność 0,6 m³, rozwarcie szczęk 70x55 cm, otrzymane kruszywo od 20 do 120 mm, wydajność od 12 do 30 m³ kruszywa na godzinę.

Model BF 90.3 był pierwszym wykonanym przez firmę MB czerpakiem kruszącym. Odpowiedni do koparek od 20 do 28 ton, ma ciężar 3,5 tony, pojemność 0,75 m³, rozwarcie szczęk 90x45 cm. Frakcja kruszywa może mieć od 20 do 120 mm, przy przeciętnej wydajności na godzinę od 18 do 40 m³.

I wreszcie największy czerpak – BF 120.4 przeznaczony do koparek powyżej 28 ton, ma ciężar 4,9 tony, pojemność 1 m³, rozwarcie szczęk 120x45 cm. Pozwala uzyskać frakcję od 20 do 120 mm przy wydajności 25 ÷ 50 m³ na godzinę.

Do wszystkich czerpaków kruszących MB pasuje kolejny innowacyjny produkt firmy, jakim jest separator elektromagnetyczny. Szczegółowe informacje o produktach firmy MB znaleźć można odwiedzając stronę internetową: www.mbcruiser.com

Dalsze informacje Pb 003 ▲