

# Inovacije koje su promijenile rad na gradilištima

Dinamična tvrtka MB, Meccanica Breganzese, iz Vicenze (Italija) osmislila je lopatu drobilicu, izuzetno korisno rješenje s raznim mogućnostima primjene, a danas predstavlja vodeću tvrtku u proizvodnji ovih radnih alata



**I**novativna lopata drobilica, koju je izumila tvrtka iz Vicenze, omogućila je brojne promjene u načinu rada na gradilištima, koji je tako jednostavniji, učinkovitiji i ekonomičniji.

Rješenja tvrtke MB, Meccanica Breganzese, zahvaljujući mnogostranosti, jednostavnosti i učinkovitosti koja ih obilježavaju, predstavljaju efikasan i isplativ odgovor na potrebe tvrtki koje djeluju u različitim sektorima: rušenja, izgradnje cesta, građevinarstva, iskopa, kame-noloma, prekopanja vinograda, melioracija zemljišta, drobljenja stijena.

Linija proizvoda, koja se sastoji od modela BF 60.1, BF 70.2, BF 90.3 i BF 120.4, zadovoljava sve kategorije bagera, od 8 tona na više, a zahvaljujući svom proizvodnom kapacitetu, lopate drobilice mogu se koristiti na manjim, srednjim i velikim gradilišti-

ma nudeći niz značajnih prednosti: recikliranje na licu mjesta i ponovno iskorištavanje drobljenog materijala, smanjenje uporabe mehaničkih sredstava, potpuno uklanjanje troškova najma, rješavanje problema zbrinjavanja na odlagalištu, smanjenje troškova prijevoza i upravljanja, samostalna proizvodnja stabiliziranog materijala željenih dimenzija. Bilo koji operater za bagerom može odraditi jednak posao kao i s tradicionalnim postrojenjima za drobljenje kada se mora rabiti veći broj sredstava. Radi se dakle o agilnom rješenju s mnogo prednosti. Široke mogućnosti uporabe zadovoljavaju sve klijente koji su, konačno, i najvažniji sponzori tvrtke MB.

Jedna od najvećih ekonomskih prednosti BUCKET CRUSHER-a MB (pod tim nazivom dobro poznatih na svjetskoj razini) je potpuno eliminiranje uporabe više mehaničkih

sredstava, te na taj način smanjenje ne samo broja strojeva, već i specijaliziranog osoblja potrebnog za rad na gradilištu; drobilica može, obzirom da je pričvršćena za krak bagera, obrađivati materijal i izravno ga ukrcavati u kamion.

## MB predstavlja sljedeće modele:

Lopata drobilica BF 60.1: prikladna za bagere od 8 t do 14 t, 1.500 kg težine, zapremnine utovara 0,50 m<sup>3</sup>, te mogućnosti drobljenja materijala od 20 do 100 mm, ulaznog otvora od 600x450 mm; duljine 1.800, širine 1.050 i visine 1.200 mm.


Lopata drobilica BF 70.2 - tehnička su obilježja sljedeća: duljina 2.080 mm; širina 1.080 mm; visina 1.250 mm; zapremnina 0,60 m<sup>3</sup>; težina 2.250 kg. Širina otvora drobilice je 700 mm, dok je visina 550 mm, a otvor čeljusti oscilira od minimalno

20 mm do maksimalno 120 mm. Prikladna je za bagere od 14 t do 20 t.

Lopatu drobilicu BF 90.3 obilježavaju sljedeće dimenzije: duljina 2.450 mm; širina 1.350 mm; visina 1.450 mm; zapremnina 0,75 m<sup>3</sup>; težina 3.500 kg. Širina otvora drobilice je 900 mm, visina 450 mm, dok je otvor čeljusti od minimalno 20 mm do maksimalno 120 mm. Prikladna je za bagere od 20 t do 28 t.

Model lopate drobilice BF 120.4 obilježava duljina od 2.450 mm, širina od 1.650 mm, visina od 1.450 mm, zapremnina od 1,0 m<sup>3</sup>, te težina od 4.900 kg. Širina otvora drobilice je 1.200 mm, a visina 450 mm, dok je otvor čeljusti od minimalno 20 mm do maksimalno 120 mm. Prikladna je za bagere težine od 2,8 t i više. Kao i prethodne inačice, dostavlja se s nosačima za pričvršćivanje na radni stroj.





**Bilo koji operater  
za bagerom može  
odraditi jednak posao  
kao i s tradicionalnim  
postrojenjima za  
drobljenje kada se  
mora rabiti veći  
broj sredstava**