

Inovativele cupe concasoare MB, eficiente pe șantierele de construcții



De mai bine de 10 ani, Meccanica Breganzese (MB) din Breganze, Italia, este lider mondial în sectorul său de activitate. Brandul MB a devenit sinonim cu revoluția tehnică în materie de echipamente pentru construcții, deschizând o nișă de piață prin schimbarea radicală a metodelor de concasare.

Pentru încărcătoare compacte rigide, încărcătoare frontale pe pneuri și buldoexcavatoare până la 10 t, MB a dezvoltat în paralel gama MB-L de cupe de concasare specifice. Sunt disponibile 4 modele de astfel de cupe de concasare: MB-L120, care are o productivitate de până la 14 mc/h, MB-L140 (16 mc/h), MB-L160 (18 mc/h) și MB-L200 (20 mc/h). Pentru sortarea materialelor naturale (de pe fundul cursurilor de apă, aluviuni sau pământ uscat) sau de altă natură, înainte ca acestea să fie concasate, MB a dezvoltat gama de cupe rotative pentru sortare MB-S. Cupele de sortare rotative au o turație de 25-35 rpm și sunt prevăzute cu coșuri din panouri modulare interschimbabile, cu orificii de diferite dimensiuni, în funcție de cerințele granulometrice necesare. Sunt disponibile 4 modele, adaptate pentru excavatoare de la 4 la peste 35 t: MB-S10, MB-S14, MB-S18 și MB-S23. 🇮🇹

Conceptul de cupă concasoare s-a născut din ideea că se poate lărgi gama de lucrări efectuate cu ajutorul excavatoarelor, încărcătoarelor compacte sau buldoexcavatoarelor, adăugând operațiunilor brute de manipulare a materialelor și operațiuni de prelucrare directă a materiei prime. Prin combinarea flexibilității unui accesoriu cu performanța unui echipament acționat de același sistem hidraulic, conceptul de cupă concasoare este menit să reziste la uzură și solicitări ridicate în condiții de lucru extreme, în lucrări de demolare și reciclare, lucrări rutiere, cariere și mine, lucrări de canalizare și amplasare de conducte sau lucrări de terasare, ce necesită reutilizarea materialelor excavate, sub formă de agregate, direct pe șantier.

APLICAȚII

În numeroase aplicații în care sunt folosite calitățile cupelor concasoare MB, acestea s-au dovedit utile, în special în cele de excavare și umplere ori de demolare și reciclare. De obicei, pentru aceste lucrări și în activitățile ulterioare, solul trebuie săpat, materialul colectat trebuie încărcat în basculante și transportat către cel mai apropiat loc de depozitare, după care basculantele se reîntorc pe șantier, ciclul fiind reluat de câte ori este nevoie, până la finalizarea lucrărilor de excavare sau demolare. Totul devine mai simplu și mai puțin costisitor prin utilizarea cupelor concasoare MB. Ele contribuie la reducerea la minimum a costurilor și a timpului alocat transportului, procesului de depozitare și prelucrării materialului excavat,

precum și la achiziționarea materialului de umplură. Alegerea unei cupe concasoare adecvate îi permite utilizatorului să economisească timp și bani și, totodată, să își mărească profiturile: cupa concasoare este ușor de transportat, are costuri mici de întreținere, nu necesită un operator în plus (altul decât cel care manipulează excavatorul) și economisește combustibilul. De asemenea, operațiunile efectuate cu ajutorul cupelor concasoare MB au un impact minim asupra mediului, datorită nivelurilor reduse de praf și zgomot emise.

GAMA DE CUPE CONCASOARE

Cupele concasoare MB au fost primele apărute pe piață și operează prin exploatarea sistemului hidraulic al excavatoarelor pe care sunt instalate. Ele pot fi folosite pe

toată gama de excavatoare, de la cele de 4 t până la peste 70 t. Sunt oferite nouă tipuri diferite de cupe de concasare pentru excavatoare: MB-C50, cu o productivitate de până la 10 mc/h, BF70.2 (9 - 20 mc/h, în funcție de reglajul pentru dimensiunea agregatelor), BF80.3 (34 mc/h), BF90.3 (40 mc/h), BF120.4 (peste 50 mc/h), BF135.8 (75 mc/h) și BF150.10 (cu o productivitate de peste 120 mc/h). Ele pot concasa orice tip de material direct pe șantier, cu excepția fierului, care, în aplicațiile de demolare, poate fi separat de restul materialului inert concasat cu ajutorul unui electromagnet atașat cupei concasoare. Pentru reducerea cantității de praf degajată în timpul lucrului, oricărei cupe de concasare i se poate atașa, la cerere, un pulverizator de apă de înaltă presiune.

MB, LIDER MONDIAL IN DOMENIUL CONCASARII, PREZINTA CUPA LOR SPECIALA DE CONCASARE.

O MASINA REVOLUTIONARA, PRETABILA ORICARUI TIP DE EXCAVATOR, INCARCATOR SAU BULDOEXCAVATOR, CAPABILA SA TRANSFORME UTILAJUL INTR-UN CONCASOR EFICIENT.

CONCASAREA CU EXCAVATORUL DIRECT IN CARIERA, PERMITE EVACUAREA RAPIDA SI EFICIENTA A DESEURILOR SI REUTILIZAREA LOR DIRECT PE SANTIER.

SALVATI

TIMP / COSTURI / PERSONAL

SI VA DEZVOLTATI AFACEREA



INTERMACH Paris 2015 20-25 April 2015 Paris-Nord Villepinte - France

Hall 6 - booth J 020
Demo area E2 Paris Démo G07

MB
THE CRUSHING EVOLUTION