

AK CHÝBAJÚ VYTVORIA SA NEDOSTATOK PRIMÁRNYCH SUROVÍN A PRUDKÝ NÁRAST CIEN? RIEŠENIE JE V ODPADE



Problém sa týka všetkých, od výrobcov až po konečných zákazníkov: **dodávateľský reťazec má problémy**. Planetárna kríza v dôsledku ťažkostí dopytu surovín za krátky čas zasiahla všetky odvetvia, predovšetkým mechaniku a stavebníctvo, a zdá sa, že sa neskončí tak rýchlo.

Každý mesiac ceny stúpajú a stávajú sa neúnosnými pre spoločnosti, ktoré ťažko dodržiavajú dodacie lehoty objednávky. Práca je, ale nie je isté, kedy sa dokončí. Pri verejných a súkromných prácach hrozí zastavenie staveniska a sťaženie obnovy.

„Prvá vec, ktorá mi napadla ohľadom tohto problému, bola stať sa samostatným alebo **aspoň parciálne nezávislým od druhých**,“ hovorí konateľ demolačnej spoločnosti v Bielorusku. „Keď sa zaoberáme demoláciami, musíme na mieste vyhodiť veľa sutiny – železobetón, tehly, dlaždice, vystužené stĺpy atď. –, a preto sme si položili otázku, prečo tieto sutiny nespracovať priamo na mieste, aby sme ich potom mohli znova použiť. Ale predovšetkým, ako konkrétne tento proces uskutočniť.“

Ako sa im podarilo **premeniť na zisk to, čo bolo zjavne len stratou**? Pomocou drviacej lyžice BF70.2 – na objemovú redukciu – a triediacej lyžice MB-S18 – na čistenie a triedenie materiálu na mieste, pomocou rýpadiel. S dvoma prídavnými zariadeniami a jedným bagrom si sami vyrobili kvalitný materiál vhodný na opätovné použitie. So strojmi MB Crusher **sa sutina stáva prostriedkom schopným udržať stavenisko aktívne**, a to aj pri absencii materiálov, na kritických miestach so sťaženým prístupom alebo v mestách s vysokými obmedzeniami pri manipulácii a emisii hluku a prachu.



Celý proces prebieha priamo na mieste, transformáciou odpadu, ktorý sa drví a triedi a stane sa z neho vynikajúca druhotná surovina. Užitočný a **ekonomicky výhodný** proces, vďaka ktorému je spoločnosť úplne autonómna, ušetrí náklady a čas likvidácie na skládkach alebo na nákup nových materiálov.

Po recyklácii je možné „recyklované“ sutiny **znovu použiť na ďalšie práce**, napríklad ako základ na výstavbu nových ciest. V poslednom čase sa v Srbsku po demolácii jednej starej obchodnej budovy stavebný odpad – mix tehál, železobetón a rôznych demolačných materiálov – začal používať na stavbu podchodu ulíc v tej istej časti mesta. **Čas a náklady na prepravu, likvidáciu a nákup nového materiálu boli ušetrené**. Všetko vďaka drviacej lyžici BF80.3 MB Crusher použitej na rýpadle, ktoré je už na stavenisku.



Na uľahčenie stavby v **processe získavania** demolačných materiálov sú ďalším užitočným nástrojom drapáky MB Crusher. „Ide o flexibilné a praktické stroje, vynikajúce na búranie aj na manipuláciu s postdemolačným materiálom,“ hovorí taliansky podnikateľ. Víťaznou vlastnosťou **drapákov** MB Crusher je v skutočnosti citlivosť úchopu: umožňuje extrémnu presnosť a zatváracia sila sa môže postupne zvyšovať. Vďaka vymeniteľným pazúrom a 360-stupňovej hydraulickéj rotácii vám umožnia zvládnuť veľké bremená a jednotlivé tvary aj na malom priestore. ■