

Tryskacie stroje firmy C.M.

Už viac ako 130 rokov sa využíva technológia otryskávania, inak povedané, mechanická úprava povrchov. Pri tejto technológii metacie kolesá tryskacieho stroja vrhajú vysokou rýchlosťou tryskacie médium na povrch predmetu. Dopadom abraziva na predmet sa dosiahne čistota, zdrsenie, spevnenie, odihlovanie ale aj pekný vzhľad povrchov.

Táto technológia si vyžaduje veľmi stabilné zariadenie. Asi len máloktorý výrobca takýchto tryskacích strojov sa môže pochváliť takou životnosťou, odolnosťou, funkčnosťou, efektivitou a dostupnosťou náhradných dielov ako firma **C.M.**

Tryskacie stroje sa bežne uplatňujú v gumárenskom a sklárskom priemysle na čistenie foriem. Firma **C.M.** má v ponuke stolové tryskacie stroje až do priemeru stola 2 500 mm. Plynulou reguláciou toku a rýchlosti tryskacieho média a použitia vhodného tryskacieho média je možné šetrne tryskať formy a iné predmety, ktoré je potrebné vyčistiť za predpokladu šetrného otryskávania. V kabíne tryskacieho stroja sa otáča stôl s nosnosťou až do 2 500 kg, cez ktorý prepadá použité médium, ktoré je následne dôkladne triedené a zbavené už opotrebovaného abraziva. Ešte použiteľné abrazivo putuje späť do zásobníka cez korčekový výťah.

Na tryskanie rôznych menších a malých predmetov sa aplikujú bubnové tryskacie stroje, v ktorých sa pomocou nekonečného pásu docielí rovnomerné a dôkladné otryskanie všet-

kých dielcov, ktoré sú umiestnené v takzvanom bubne a je na ne vrhaný lúč abraziva. Do takéhoto „bubna“ je možné naložiť až 3 000 kg podľa veľkosti stroja.



Firma **C.M.** má taktiež v ponuke stroje kabínové závesné a priechodzie na tryskanie rôznych profilov, rúr a drôtu. Tieto zariadenia sa delia podľa priestoru v kabínach a počtu tryskacích kôl. Tryskanie povrchov metacími kolesami je z pohľadu rýchlosti a kvality otryskaného povrchu lepšie ako pri ručnom tryskaní vzduchom. Ručné tryskanie je prácne a len ťažko sa dosahuje rovnomerný povrch dielcov.

Všetky stroje firmy **C.M.** patria medzi svetovú elitu, o čom svedčia spokojní zákazníci z celého sveta. Vo svete ešte bežne fungujú v prevádzkach tryskacie stroje firmy **C.M.** staršie ako 30 rokov, čo dokazuje akou životnosťou a kvalitou sa môže firma **C.M.** prezentovať



na trhu. Pri tryskaní sú všetky diely tryskacieho stroja vystavované obrovskému opotrebovaniu. Preto sa v kabínach stroja aplikujú pancierové platne a mangánizované výstuže vysokej kvality a odolnosti.

Aj na zariadenia staršie ako 30 rokov zabezpečujeme dodávku náhradných dielov, ktoré sú bežne k dispozícii.

CM SURFACE TREATMENT s.p.a.

www.cmspa.com
www.albaprecision.sk


ALBA[®]
precision s.r.o.

Alba Precision s.r.o.
Robotnícka 6
974 01 Banská Bystrica

Tel./Fax: +421 48 414 86 27
E-mail: albaprecision@stonline.sk
www.albaprecision.sk

