

Plynové metalizačné zariadenie MK61

Táto profesionálna metalizačná pištoľ je ideálna pre ľahké nanášanie kovových povlakov.

Obsahuje riadiaci panel, ktorý umožňuje jednoduché nastavenie výkonu a aplikácia je tak omnoho úspornejšia.

Panel je možné prenášať na vozíku alebo pripevniť na stenu.

Pištoľou MK61 môžete aplikovať aj hrubú vrstvu kovového povlaku za veľmi krátku dobu. Pištoľ sa jednoducho ovláda a obsluha môže aj v priebehu prevádzky zastaviť nástrek a zároveň nechať zapálený plameň.



Vlastnosti

- verzia Stop / Start umožňuje obsluhu nastaviť nástrek a nechať zapálený plameň
- veľkosti drôtu od 1,5 mm až do 4,76 mm
- je možné využiť širokú škálu metalizačných drôtov (oceľ, meď, bronz a iné)
- široká ponuka trysiek (pre nástrek malých aj veľkých plôch)
- voľne stojací alebo nástenný riadiaci panel s bezpečnostným ventilom
- voliteľný panelový kyslíkový regulátor pre dlhé vedenie hadíc
- variabilná regulácia rýchlosti drôtu
- robustná konštrukcia v kombinácii s nízkou hmotnosťou pre ľahkú manipuláciu
- rôzne dĺžky hadíc pre každú aplikáciu
- prietokomery pre optimálne nastavenie
- prietokomery zahŕňajú veľké ukazovatele pre jednoduchú kontrolu z diaľky

Výhody

- metalizačná pištoľ s jednoduchým ovládaním
- ľahká a nenáročná na údržbu
- umožňuje kombinácie plynov Acetylén / Kyslík
- môže využívať drôty v priemere 1,5 až 4,76 mm
- riadiaci panel pre jednoduché a spoľahlivé nastavenie
- vhodná pre profesionálne aplikácie
- Ideálna pre mobilné aplikácie s horším prístupom k upravovanému povrchu

Využitie

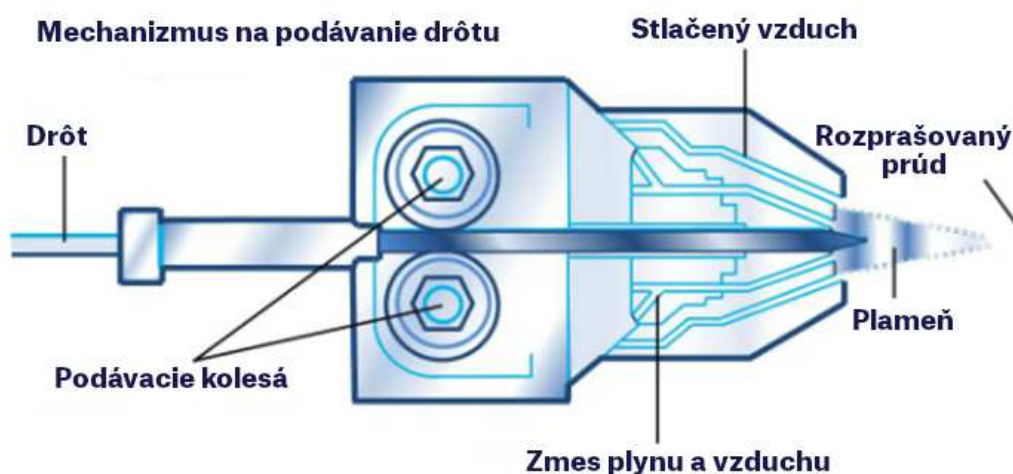
- pri nástreku oceľových konštrukcií, nádrží, mostov, stožiarov a pod.
- pre nanášanie kovového povlaku pre účely ďalšieho obrobenia
- na aplikáciu hrubých protisklzových vrstiev
- pri konečnej úprave povrchu dekoračných alebo designových prvkov

Možnosti využitia drôtu

Materiál	Označenie	Priemer drôtu	Max. kapacita (kgs/hr)	Max. pokrytie m ² /kg/100 μm
Zinok	02E	3,17 mm	15	0,91
Hliník	01E	3,17 mm	3	3,57
Molybdén	99E	3,17 mm	0,7 (bond coat) 2,5 (hard coat)	1,02
Oceľ	30E/35E/45E/55E/57E/ 65E/80E /60E/	3,17 mm	4,0 – 4,5	0,91 – 1,1
Meď	05E	3,17 mm	5,9	0,91
Bronz	10E a 15E	3,17 mm	6,0	0,91 – 1,1

Princíp fungovania

Do pištole je vháňaný stlačený vzduch, ktorý poháňa podávacie kolesá a zároveň rozstrekuje roztavený kov na povrch metalizovaného dielu.



<https://www.gamin.sk/plynove-metalizacne-zariadenie-MK61/>