

Plynové metalizační zařízení MK61

Tato profesionální metalizační pistole je ideální pro snadné nanášení kovových povlaků.

Obsahuje řídicí panel, který umožňuje snadné nastavení výkonu a aplikace je tak mnohem úspornější.

Panel je možné přenášet na vozíku nebo připevnit na zeď.

Pistolí MK61 můžete aplikovat i silnou vrstvu kovového povlaku za velmi krátkou dobu.

Pistole se jednoduše ovládá a obsluha může i v průběhu provozu zastavit nástřik a zároveň nechat zapálený plamen.



Vlastnosti

- verze Stop / Start umožňuje obsluhu zastavit nástřik a nechat plamen zapálený
- velikosti drátu od 1,5 mm až do 4,76 mm
- možné využití širokou škálu metalizačních drátů (ocel, měď, bronz a jiné)
- široká nabídka trysek (pro nástřik malých i velkých ploch)
- volně stojící nebo nástěnný řídicí panel s bezpečnostním ventilem
- volitelný panelový kyslíkový regulátor pro dlouhé vedení hadic
- variabilní regulace rychlosti drátu
- robustní konstrukce v kombinaci s nízkou hmotností pro snadnou manipulaci
- různé délky hadic pro každou aplikaci
- průtokoměry pro optimální nastavení
- průtokoměry zahrnují velké ukazatele pro snadnou kontrolu z dálky

Výhody

- metalizační pistole s jednoduchým ovládním
- lehká a nenáročná na údržbu
- umožňuje kombinace plynů Acetylen / Kyslík
- lze využívat dráty v průměru 1,5 až 4,76 mm
- řídicí panel pro snadné a spolehlivé nastavení
- vhodná pro profesionální aplikace
- Ideální pro mobilní aplikace s horším přístupem k upravovanému povrchu

Využití

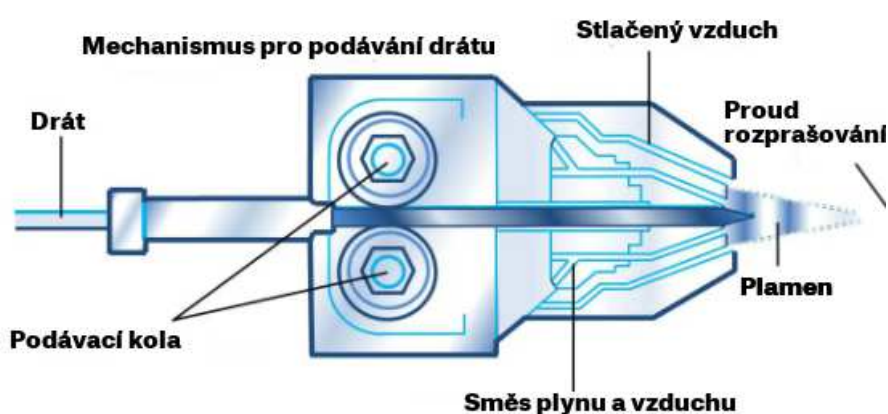
- při nástřiku ocelových konstrukcí, nádrží, mostů, stožárů apod.
- pro nanášení kovového povlaku pro účely dalšího obrobení
- na aplikaci hrubých protiskluzových vrstev
- při konečné úpravě povrchu dekoračních nebo designových prvků

Možnosti využití drátu

Materiál	Označení	Průměr drátu	Max. kapacita (kgs/hr)	Max. pokrytí m ² /kg/100 μm
Zinek	02E	3,17 mm	15	0,91
Hliník	01E	3,17 mm	3	3,57
Molybden	99E	3,17 mm	0,7 (bond coat) 2,5 (hard coat)	1,02
Ocel	30E/35E/45E/55E/57E/ 65E/80E /60E/	3,17 mm	4,0 – 4,5	0,91 – 1,1
Měď	05E	3,17 mm	5,9	0,91
Bronz	10E a 15E	3,17 mm	6,0	0,91 – 1,1

Princip fungování

Do pistole je vháněný stlačený vzduch, který pohání podávací kola a zároveň rozstříkuje roztavený kov na povrch metalizovaného dílu.



<https://www.gamin.cz/plynové-metalizacní-zarizení-MK61/>