

Metalizačná pištoľ Metalstrik - MPP

(kyslík - propán)

Metalizačná pištoľ Metalstrik - MPP je určená na termické striekanie kovov predovšetkým z drôtového polotovaru. Kov sa taví v kyslík/acetylénovom plameni obklopenom vzduchom. Plyny vystupujúce vysokou rýchlosťou z hubice pištole rozprašujú natavený kov na drobné častice, ktoré sú veľkou rýchlosťou vrhané na upravovanú plochu.



Nanesená vrstva má odlišné fyzikálne vlastnosti od pôvodného nástrekového polotovaru. Je vždy pórovitá a tvrdšia než pôvodný polotovar, pričom má nižšiu pevnosť v ťahu.

Nanesená vrstva kovu plní funkciu antikoroziu (zastavuje koróziu podkladového materiálu) alebo renovačnú. Pri renovačnom nástreku dochádza k úsporám minulej práce, prípadne k zlepšeniu klzných, erozívnych, eventuálne antiabrazívnych vlastností funkčných plôch. V niektorých prípadoch môže nanesená vrstva plniť funkciu dekoratívnu.

Technická špecifikácia

Špecifikácia	propán bután
Hmotnosť	1 250 g
Striekany materiál	zinok, hliník, Zinacor
Farebné kovy	meď, mosadz, cín, bronz a ďalšie
Metalizačný drôt	2,5 mm; 3,0 mm; 3,15 mm; 4,0 mm a 4,5 mm

<https://www.gamin.sk/metalizacna-pistol-MPP/>