

Metallisation Flamespray MK66E-M

Thermal spray equipment and consumables



System płomieniowy Metallisation MK66E-M jest przeznaczony do półautomatycznych operacji takich jak np. natrysk na szwy zgrzewanych rur na liniach o niedużych prędkościach. Pistolet jest sterowany z w pełni automatycznego sterownika przepływu współpracującego z ręcznym sterownikiem prędkości podawania drutu. Zapłon pistoletu odbywa się ręcznie. Zestaw pozwala na uzyskanie trwałych i powtarzalnych powłok bez dużych kosztów i bez pełnej automatyki.

- szeroki zakres natryskiwanych materiałów
- średnice drutów od 1.5 mm – do 4.76 mm
- wybór struktury powłoki
- optymalne parametry natrysku
- łatwy zapłon
- lekki ale solidny pistolet
- prosty w obsłudze
- do półautomatycznych aplikacji

ZASTOSOWANIE



Materiał	Oznaczenie	Średnica drutu	Wydajność kg/h	Pokrycie m ² /kg/100μm
Molibden	99E	3.17 mm	0.7 – 2.5	1.02
Stale	30E/35E/45E/55E/60E/65E/80E	3.17 mm	4.0 – 4.5	0.91 – 1.1
Miedź	05E	3.17 mm	5.9	0.91
Brązy	10E/15E	3.17 mm	5,7	0.91 – 1.1
Cynk	02E	2.0 mm	8,2	0.91
Aluminium	01E	3.17 mm	3.6	3.57

- wolne linie zgrzewania rur
- powłoki techniczne
- regeneracja części
- powierzchnie zużywające się
- powłoki molibdenowe