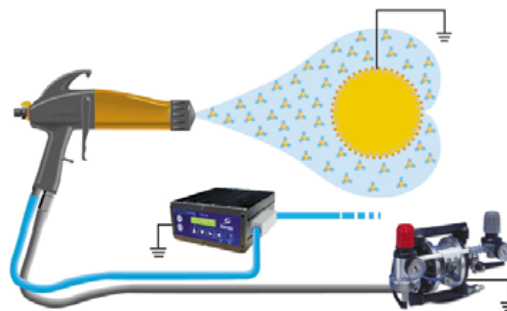


PARAMETRY TECHNICZNE

Rozmiary	MIV 6600	GNM 100
Długość	JP : 300 mm JR : 290 mm	220 mm
Długość		175 mm
Wysokość		84 mm
Ciężar (bez przewodów)	620 g	3 Kg



Rozpylanie	Strumień okrągły	Strumień płaski tradycyjny	Strumień płaski ESLP*
Maksymalne uderzenie (przykładowe)	320 do 430 mm w zależności od kalibru	450 mm	660 mm
Wydatek farby (w ce/m in)	70 do 750	100 do 750	100 do 750

Wersja pistoletu	MIV6600.1 (nie izolowany) farba o wysokiej rezystywności	MIV6600.H1 (izolowany na 5 m) Farba o niskiej rezystywności	MIV 6600 W (izolowany) Farba przewodząca
Rezystywność farby Długość przewodu materiałowego	od 10 do 500 MO.cm 9, 15 lub 20 m	od 1 do 500 MO.cm 9, 15 lub 20 m	Kilka kfl.cm 9 m
Lepkość	Strumień okrągły	Strumień płaski tradycyjny	Strumień płaski ESLP*
przekrój AFNORn4 przekrój AFNORn2,5	od U do 40 od 45 do 200 s	od 14 do 40 od 45 do 200 s	od 14 do 30 od 45 do 175 s

Wysokie napięcie

Napięcie regulowane w przedziale od 0 do 60 kV
Natężenie regulowane w przedziale od 0 do 60 uA

Zużycie

Sprężenie powietrze, maksymalnie : 40 Nm³/h

Zasilanie

Powietrze sieciowe: 6 bar

Zasilanie elektryczne: 110/220 V

Jednofazowe 50/60 Hz

Kable i przewody przyłączeniowe:

Standardowa długość 9 m

(15 lub 20 m opcjonalnie)

Elementy wyposażenia zestawu MIV 6600:

- Pistolet elektrostatyczny
- Moduł zasilający 6NM100
- Zestaw kabli i przewodów
- Narożnik montażowy do zamocowania modułu zasilającego

Konfiguracja nakładek

	MIV .1	MIV .H1	MIV W
Strumień okrągły kaliber 6	X	X	X
Strumień płaski tradycyjny	X	X	X
Strumień płaski ESLP*	X		

Wyposażenie dodatkowe

- Pokrowiec ochronny na pistolet (x5)
- Pokrowiec ochronny przewód
- Rezystywnometr AP 200 ref 151 9657

Pistolet MIV 6600 może być zasilany w farbę za pomocą:

- Zbiornika pod ciśnieniem
- Pompy zasilającej (jedno lub dwuskładnikowej) niskociśnieniowej
- Podłączenie do instalacji circulating

* ESLP : rozpylanie niskociśnieniowe + efekt elektrostatyczny

MIV 6600 .1 et MIV 6600 .H1:

Urządzenie to posiada homologację CENELEC,
zgodną z obowiązującymi przepisami

CE 0080 II 2 G
ISSEPOATEX018
EEx 0,24 mJ

SAMES Technologies

13, chemin de Malacher Z.I.R.S.T. - B.P. 86

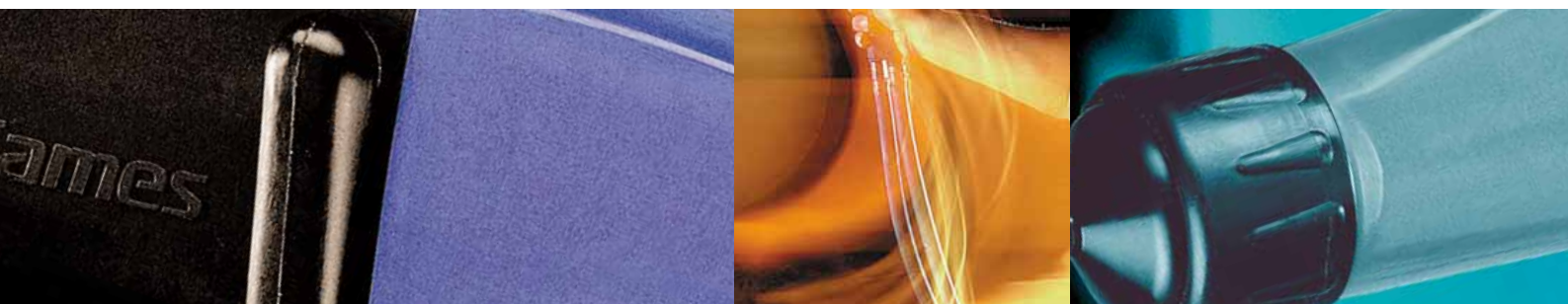
38243 Meylan cedex - France

Tél. +33 (0)4 76 41 60 60 - Fax. +33 (0)4 76 41 60 90

www.sames.com

MIV 6600

Technologia i dodatkowa oszczędność



[Ręczne urządzenie do malowania elektrostatycznego o dużym współczynniku przenoszenia.



 **Sames**

Urządzenie MIV6600 jest dostosowane do nakładania farb i lakierów płynnych w zastosowaniach przemysłowych. Zestaw składa się z pistoletu MIV 6600 oraz modułu zasilającego GNM 100.



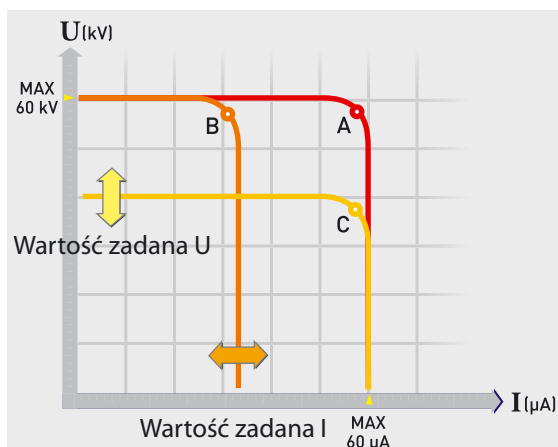
PISTOLET MIV6600



Cztery systemy rozpylania: strumień okrągły, strumień płaski, strumień pod niskim ciśnieniem (ESLP) oraz okrągły strumień do wykańczania powierzchni drewnianych (opcjonalnie).

Różne rodzaje dysz, dostosowanych do malowania różnorodnych części.

MODUŁ ZASILAJĄCY GNM 100



Wartość żądana I Możliwość

Wbudowana kaskada wysokiego napięcia dla zapewnienia optymalnego bezpieczeństwa.

Moduł zasilający GNM 100 pozwala na uzyskanie optymalnego ładunku elektrostatycznego niezależnie od kształtu części i odległości pistoletu od malowanego przedmiotu, dzięki stosunkowi Napięcia do Natężenia Prądu (patrz schemat obok). Parametry te są regulowane przez operatora. Schemat pokazuje różne, możliwe rodzaje ustawień na urządzeniu GNM 100: A, B i C to punkty umożliwiające uzyskanie optymalnego ładunku przy żądanych wartościach U/I .

[Narzędzie przemysłowe *NIEZAWODNE, PRECYZYJNE i EKONOMICZNE* do robót wykończeniowych wysokiej jakości

Środowisko naturalne pod ochroną:

Pistolet MIV 6600 znacznie poprawia wydajność przesyłu farby na malowaną część: emisja Lotnych Związków ułatwia dostosowanie instalacji do wymogów środowiska. Stosowanie pistoletu MIV pozwala na uproszczenie czynności związanych z konserwacją kabiny, gdyż eliminuje się znaczną część zabrudzeń powstających w wyniku zjawiska nadmiernego pylenia (mgła).

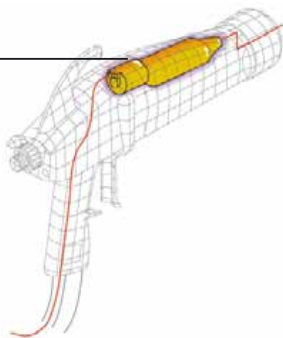
Oszczędność farby:

Dzięki dużej skuteczności przesyłu, urządzenie elektrostatyczne MIV 6600 poprawia zdolność wnikiwania strumienia farby i optymalizuje zjawisko otaczania, niezależnie od kształtu części i odległości pistoletu od malowanego przedmiotu. Zwiększa to wydajność malowania i daje znaczną oszczędność materiału.

Zwiększone bezpieczeństwo:

Kabel niskiego napięcia łączy kaskadę wbudowaną w pistolet z modułem zasilającym 6NM 100. Brak kabla wysokiego napięcia pozwala zredukować ryzyko spięcia, co poprawia bezpieczeństwo w czasie obsługi urządzenia. Zestaw MIV 6600 i 6NM 100 posiada homologację zgodną z obowiązującymi przepisami CE i Ex.

W pistolet wbudowano jednostkę wysokiego napięcia zasilaną i sterowaną przez moduł GNM 100.



Doskonały wygląd nakładanych powierzchni:

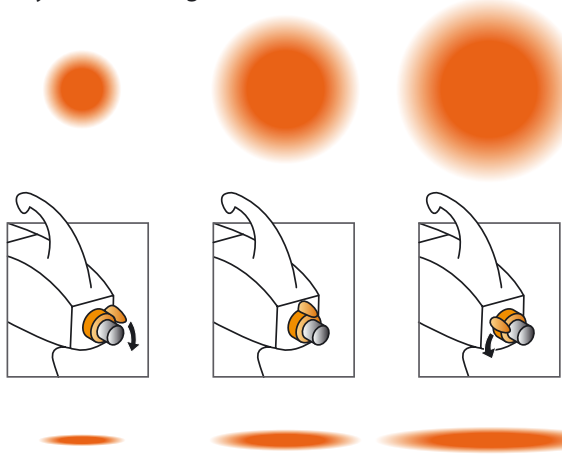
Ustawienie nakładki dokładnie po środku dyszy umożliwia uzyskanie jednorodnego strumienia farby. Efekt otaczania elektrostatycznego zostaje w ten sposób zoptymalizowany daje to możliwość nakładania powłok farby o jednakowej grubości oraz pozwala na uzyskanie rozpylania świetnej jakości.

Uproszczona konserwacja:

Gładkie powierzchnie i zaokrąglone formy pistoletu MIV 6600 ułatwiają jego czyszczenie. Zastosowanie materiałów bardzo odpornych na działanie rozpuszczalników sprawia, że urządzenie jest niezawodne i bardzo trwałe. Złączka umożliwia szybkie odłączanie przewodu powietrza/niskiego napięcia pod rękojęcią.

Oszczędność czasu przeznaczanego na regulację urządzenia:

W czasie rozpylania, rozmiar strumienia regulowany jest bardzo szybko za pomocą pokrętła z tyłu pistoletu. System ten umożliwia regulację strumienia i dostosowanie natężenia przepływu farby. Pistolet łączy w sobie prostotę, skuteczność i szybkość obsługi.



Optymalna ergonomia:

Ze względu na niewielki ciężar i najlepsze, w porównaniu z innymi pistoletami dostępnymi na rynku wyważenie, pistolet MIV 600 oferuje użytkownikowi wygodny uchwyt i możliwość elastycznego, łatwego prowadzenia (przewód doprowadzający farbę jest podłączony do rękojęści pistoletu – rozwiązanie charakterystyczne dla pistoletów SAMES).

