Kod produktu: 93385



# Pistolet lakierniczy SATAjet 3000 K HVLP Satajet K3 dolnozasilany 0,8 mm

**3 838,67 zł**

**Pistolet lakierniczy SATAjet 3000 K ( stare oznaczenie SATAjet K3 )  HVLP dolnozasilany 0,8 mm**

Pistolet do lakierowania zachowujący ciśnienie lakieru w kombinacji z pompą dwu membranową lub z pojemnikiem ciśnieniowym.Wysoka wydajność w lakierowaniu powierzchni oraz max. szybkość podawania lakieru powodują, iż SATAjet K3 HVLP jest szczególnie racjonalnym narzędziem przeznaczonym do lakierowania dużych powierzchni (np. samochody ciężarowe).

Pistolet SATAjet 3000 K HVLP służy do obróbki materiałów typu : bejce, lazury, farby i lakiery, oraz wszelkich innych płynnych mediów w połączeniu z dużymi zbiornikami ciśnieniowymi, oraz z pompami o gęstości w skali mierzonej zgodnie z kubkiem forda DIN 4mm (wielkość dyszy zależna jest od gęstości materiału) Smary, materiały zawierające kwasy i benzynę nie nadają się do obróbki. Ciśnienie natrysku wytłoczone jest na rączce pistoletu tuż przy przyłączu powietrza. Przy pierwszym pociągnięciu spustu zostaje otwarty zawór powietrza. Przy kolejnym pociągnięciu zostaje wyciągnięta z dyszy igła materiałowa. Materiał wypływa z

dyszy po czym zostaje rozpylony przez wylatujące z dyszy sprężone powietrze.

Ze względu na niewielki odkurz pistolet SATAjet 3000 K HVLP znajduje szczególne zastosowanie wszędzie tam, gdzie warunki w pomieszczeniach do lakierowania są trudne. Przy ustawieniu najszerszej opcji strumienia natrysku (maksymalnie wykręcona śruba regulacji kształtu strumienia natrysku) przy zachowaniu odległości w natrysku 18-20 cm, można osiągnąć optymalny obraz natrysku. Przy ustawieniu okrągłego strumienia natrysku można zwiększyć odległość natrysku nawet do 30-40 cm. Przy aplikacji rzadkich lakierów np. lakierów metalicznych baza należy zmniejszyć ilość materiału przez dokręcenie śruby regulacyjnej, w przeciwnym razie uzyskamy zbyt grube rozpylenie materiału, oraz efekt chmurek w obrazie natrysku. Ciśnienie materiału zależne jest od: tempa pracy, stopnia rozpylania materiału, grubości nanoszonej warstwy oraz gęstości materiału, jak i wielkości dyszy i powinno być tak ustawione by nie przekraczało wartości 0,4 bar.

**Dane techniczne SATAjet 3000 K HVLP:**

- zużycie powietrza 560 l/min
- ciśnienie na wejściu 2,5 bar
- odległość od lakierowanego obiektu 17 cm
- 3 wersje pistoletu
- rozmiar dyszy: 0,8 mm

**Dostępne dysze:**
- 0,8; 1,0; 1,2; 1,6; 2,0 mm

Różnice między HVLP a RP

Pistolety SATA HVLP charakteryzuje wysoki stopień nanoszenia materiału na obiekt lakierowany przy małym zapyleniu, przez co są bardzo oszczędne. Ciśnienie na wyjściu pistoleta wynosi 0,7 bar, a na wejściu 2 bary.

Pistolety SATA RP są pistoletami wysokociśnieniowymi o zredukowanym ciśnieniu. Stopień nanoszenia materiału w tych pistoletach nieznaczne tylko odbiega od pistoletów SATA HVLP, przy czym lakiernik nadal ma wrażenie, jakby pracował z tradycyjnym pistoletem wysokociśnieniowym. Ciśnienie na wyjściu pistoleta wynosi 1,5-1,7 bar, a na wejściu 2,5 bary. Pistolety z serii HVLP mają większe zapotrzebowania powietrza niż RP. Przed zakupem proszę się upewnić czy aktualnie posiadany kompresor, sprężarka jest wystarczający.
Pistolety SATA HVLP rozpoznajemy po zielonym pierścieniu na głowicy, znakiem rozpoznawczym dla pistoletu SATA RP jest natomiast pierścień niebieski.Niezależnie jednak od tego, na jaki pistolet się Państwo zdecydujecie, możecie być pewni jednego: macie w ręku produkt najwyższej klasy światowej.