

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-lakierniczy-lvlp-20mm-t20003-tvardy-p-34524.html>

Pistolet lakierniczy LVLP 2.0mm T20003 Tvardy

Cena brutto	143,73 zł
Cena netto	116,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T20003
Kod producenta	T20003
Kod EAN	5901477169854
Producent	Tvardy

Opis produktu

Pistolet lakierniczy LVLP 2.0mm T20003 GEKO

Profesjonalny pistolet lakierniczy w technologii LVLP z grawitacyjnym podawaniem farby. Przeznaczony do aplikacji rzadkich farb i bejc przy zużyciu powietrza 170 l/min i ciśnieniu roboczym 2,0-3,0 bar.

Technologia LVLP

Średnica dyszy 2,0 mm

Pojemność zbiornika 600 ml

Ciśnienie robocze 2,0-3,0 bar

Charakterystyka techniczna

Technologia LVLP (Low Volume Low Pressure)

System niskiego ciśnienia przy niskim zużyciu powietrza redukuje straty materiału podczas rozpylania. Większa część farby trafia na lakierowaną powierzchnię zamiast rozpraszać się w powietrzu, co przekłada się na oszczędność materiału lakierniczego i mniejsze zanieczyszczenie środowiska pracy.

Dysza 2,0 mm ze stali nierdzewnej

Średnica 2,0 mm dedykowana do rzadkich farb i bejc. Wykonanie ze stali nierdzewnej zapewnia odporność na korozję i ścieranie przy kontakcie z rozpuszczalnikami. Wraz z mosiężną głowicą powietrzną i iglicą ze stali nierdzewnej tworzy trwały układ rozpylający.

Grawitacyjny system podawania

Zbiornik 600 ml z podziałką co 100 ml umieszczony nad pistoletem wykorzystuje grawitację do podawania materiału. Rozwiązanie to zapewnia stały przepływ farby i pozwala na pracę przy niższym ciśnieniu niż systemy ssące, co zwiększa precyzję aplikacji.

Potrójny system regulacji

Pokrętło regulacji strumienia (kształt rozpylanej farby), pokrętło regulacji materiału (ilość wydmuchiwanej farby) oraz regulacja ciśnienia powietrza. Dodatkowa regulacja za pomocą motylka dyszy umożliwi precyzyjne dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i wykonywanej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	T20003
Typ pistoletu	LVLP (Low Volume Low Pressure)
Sposób podawania farby	Grawitacyjny
Średnica dyszy	2,0 mm
Szerokość strumienia	280 - 310 mm
Pojemność zbiornika	600 ml (z podziałką co 100 ml)
Zalecane ciśnienie robocze	2,0 - 3,0 bar
Przepływ powietrza	170 litrów/min
Przyłącze	Szybkozłącze 1/4"
Materiał dyszy i iglicy	Stal nierdzewna
Materiał głowicy powietrznej	Mosiądz
Materiał korpusu	Aluminium
Materiał zbiornika	Tworzywo sztuczne
Zastosowanie	Rzadkie farby i bejce

Zastosowanie

- Lakierowanie elementów drewnianych bejcami i lazurami
- Aplikacja podkładów i gruntów o niskiej lepkości
- Nanoszenie farb akrylowych po odpowiednim rozcieńczeniu
- Lakierowanie mebli i stolarki budowlanej

-
- Prace renowacyjne wymagające precyzyjnego rozpylania
 - Lakierowanie drobnych elementów i detali
 - Prace modelarskie i hobbystyczne przy większych obiektach

Wymagania dotyczące kompresora

Przy przepływie powietrza 170 l/min i ciśnieniu roboczym 2,0-3,0 bar wymagany jest kompresor o wydajności minimum 200 l/min (z zapasem). Przyłącze 1/4" ze szybkozłączką umożliwia szybką wymontowanie pistoletu. Zaleca się stosowanie filtra i odwadniacza powietrza przed pistoletem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić lepkość farby. Materiały o zbyt dużej lepkości mogą blokować dyszę 2,0 mm – w takim przypadku konieczne jest rozcieńczenie zgodnie z zaleceniami producenta farby. Podziałka na zbiorniku pozwala na precyzyjne odmierzenie ilości materiału i kontrolę zużycia.

Po zakończeniu pracy pistolet wymaga dokładnego czyszczenia. W zestawie znajduje się szczoteczka do czyszczenia oraz zapasowe sitko. Należy przepłukać wszystkie kanały rozpuszczalnikiem odpowiednim do użytej farby, zwracając szczególną uwagę na dyszę i kanały powietrzne. Regularne czyszczenie zapobiega zapychaniu się dyszy i zapewnia stałą jakość rozpylania.

Regulacja parametrów pracy odbywa się poprzez trzy pokręta: regulacja strumienia (szerokość i kształt rozpylanej farby), regulacja materiału (ilość farby) oraz regulacja ciśnienia. Dodatkowy motylka dyszy umożliwia bieżącą korektę strumienia podczas pracy. Zaleca się rozpoczęcie od niższych wartości i stopniowe zwiększanie do uzyskania pożądanego efektu.

Zawartość zestawu

Pistolet lakierniczy LVLP, zbiornik na farbę 600 ml, klucz do dyszy, zapasowe sitko, szczoteczka do czyszczenia. Kompletny zestaw umożliwia rozpoczęcie pracy oraz przeprowadzanie podstawowej konserwacji bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów.

Produkty powiązane

Do pracy z pistoletem lakierniczym LVLP zaleca się: filtry powietrza z odwadniaczem, regulatory ciśnienia z manometrem, zestawy dysz zamiennych o różnych średnicach, profesjonalne środki do czyszczenia pistoletów lakierniczych, respiratory i maski lakiernicze.