

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-lakierniczy-hvlp-600ml-kd2090-p-62631.html>



Pistolet lakierniczy HVLP 600ml KD2090

Cena brutto	27,28 zł
Cena netto	22,18 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2090
Kod producenta	KD2090
Kod EAN	5903957003542
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pistolet lakierniczy HVLP 600ml — Kraft&Dele KD2090

KD2090 to pistolet lakierniczy typu HVLP (High Volume Low Pressure) wykonany ze stopu aluminium, przeznaczony do natryskowego nakładania farb, lakierów i impregnatów. Dysza o średnicy 1,2 mm oraz regulowane parametry przepływu umożliwiają precyzyjne dopasowanie pracy narzędzia do rodzaju stosowanego materiału i podłoża.

Średnica dyszy 1,2 mm
Ciśnienie robocze 3,0 – 5,0 bar
Pojemność zbiornika 600 ml
Szerokość strumienia 160 – 230 mm

Charakterystyka pistoletu KD2090

Technologia HVLP

System HVLP pracuje przy niskim ciśnieniu wyjściowym na dyszy, co przekłada się na mniejsze rozproszenie materiału w powietrzu i lepsze osadzanie farby na powierzchni. Efektem jest ograniczenie strat materiału i mniejsze zapylenie stanowiska pracy w porównaniu z klasycznymi pistoletami wysokociśnieniowymi.

Dysza 1,2 mm

Dysza o średnicy 1,2 mm jest odpowiednia do materiałów o średniej i niskiej lepkości — lakierów, farb nawierzchniowych, bejc i impregnatów. Do nakładania gruntów lub materiałów o wyższej lepkości wymagana jest dysza o większej średnicy, której ten model nie obejmuje.

Dwa regulatory — powietrze i farba

Niezależna regulacja przepływu powietrza i ilości podawanej farby pozwala na dostosowanie parametrów natrysku do konkretnego materiału i rodzaju powierzchni. Możliwość zmiany szerokości strumienia w zakresie 160–230 mm umożliwia pracę zarówno na małych detalach, jak i większych płaskich powierzchniach.

Korpus ze stopu aluminium

Zastosowanie stopu aluminium zamiast tworzyw sztucznych zwiększa trwałość mechaniczną narzędzia i odporność na kontakt z rozpuszczalnikami. Waga 1,3 kg mieści się w typowym zakresie dla pistoletów tej klasy, co ogranicza zmęczenie ręki podczas dłuższej pracy.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD2090
Typ	HVLP (High Volume Low Pressure)
Średnica dyszy	1,2 mm
Szerokość strumienia	160 – 230 mm
Ciśnienie robocze	3,0 – 5,0 bar
Zużycie powietrza	325 l/min
Pojemność zbiornika	600 ml
Materiał korpusu	Stop aluminium
Waga	1,3 kg
Certyfikaty	CE, Deklaracja zgodności
Gwarancja	12 miesięcy

Wymagania dotyczące sprężarki

Zużycie powietrza na poziomie 325 l/min wymaga sprężarki o wydajności co najmniej 350–400 l/min (efektywnej, nie nominalnej).

Sprężarki o mniejszej wydajności nie zapewnią stabilnego ciśnienia roboczego w zakresie 3,0-5,0 bar, co bezpośrednio wpływa na jakość natrysku i równomierność powłoki. Przed zakupem należy zweryfikować parametry posiadanej sprężarki.

Zastosowanie

- Lakierowanie karoserii samochodowych i elementów nadwozia
- Nakładanie lakierów i farb nawierzchniowych na meble i elementy drewniane
- Malowanie bram, ogrodzeń i konstrukcji metalowych
- Aplikacja bejc, impregnatów i olejów do drewna
- Malowanie ścian i sufitów farbami o niskiej lepkości
- Prace renowacyjne i uzupełniające w warsztacie lakierniczym
- Malowanie detali i elementów dekoracyjnych w warsztacie stolarskim

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu pistolet należy przepłukać rozpuszczalnikiem odpowiednim do stosowanego materiału — wodą dla farb wodorozcieńczalnych lub rozpuszczalnikiem organicznym dla lakierów i farb na bazie rozpuszczalnikowej. Zaleganie resztek farby w kanałach dyszy i iglicy prowadzi do nieregularnego natrysku i trwałego uszkodzenia elementów precyzyjnych.

Przed napełnieniem zbiornika materiał należy odpowiednio rozcieńczyć i przefiltrować przez sito lakiernicze. Zbyt gęsta farba powoduje nierównomierne podawanie i zatykanie dyszy o średnicy 1,2 mm. Lepkość materiału roboczego powinna mieścić się w zakresie zalecanym przez producenta farby dla pistoletów HVLP.

Iglicę i uszczelnienia należy okresowo smarować olejem do narzędzi pneumatycznych. Pistolet przechowywać w suchym miejscu, z opróżnionym i przepłukanym zbiornikiem.