

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-lakierniczy-hvlp-750ml-kd2091-kraftdele-p-62630.html>

Pistolet lakierniczy HVLP 750ml KD2091 KRAFT&DELE

Cena brutto	25,41 zł
Cena netto	20,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2091
Kod producenta	KD2091
Kod EAN	5903957003559
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pistolet lakierniczy HVLP Kraft&Dele KD2091 — zbiornik 750 ml, dysza 1,8 mm

KD2091 to grawitacyjny pistolet lakierniczy HVLP wykonany ze stopu aluminium, przeznaczony do natryskowego nakładania farb, lakierów i gruntów w warsztacie lakierniczym, stolarskim oraz garażu. Technologia HVLP (High Volume Low Pressure) zapewnia efektywne przeniesienie materiału na powierzchnię przy ograniczonych stratach na mgłę.

Średnica dyszy 1,8 mm

Pojemność zbiornika 750 ml

Ciśnienie robocze 3,0-5,0 bar

Szerokość strumienia 160-230 mm

Charakterystyka pistoletu KD2091

Technologia HVLP

Wysoki wolumen powietrza przy niskim ciśnieniu roboczym (3,0-5,0 bar) przekłada się na lepsze przeniesienie materiału na podłoże i mniejsze straty farby w postaci aerozolu. Efektem jest bardziej równomierna warstwa i ograniczone zużycie materiału.

Dysza 1,8 mm

Średnica otworu dyszy 1,8 mm pozwala na natrysk materiałów o umiarkowanej lepkości — farb akrylowych, lakierów bazowych, gruntów oraz emulsji. Do materiałów o wyższej lepkości konieczne jest rozcieńczenie do zalecanej wartości podanej przez producenta farby.

Regulacja powietrza i przepływu farby

Dwa niezależne pokręta umożliwiają osobną regulację ciśnienia powietrza oraz ilości podawanego materiału. Pozwala to dopasować parametry natrysku do konkretnego rodzaju farby i lakierowanej powierzchni bez konieczności wymiany dyszy.

Obudowa ze stopu aluminium

Korpus pistoletu wykonano ze stopu aluminium, co ogranicza wagę narzędzia do 1,3 kg. Lżejsza konstrukcja zmniejsza zmęczenie nadgarstka podczas dłuższych sesji lakierniczych i poprawia kontrolę nad kierunkiem strumienia.

Szerokość strumienia — jak ją interpretować

Regulowany zakres szerokości strumienia 160–230 mm oznacza, że pistolet nadaje się zarówno do lakierowania węższych elementów (listwy, profile), jak i większych płaszczyzn (panele karoserii, fronty meblowe). Szerszy strumień skraca czas pracy na dużych powierzchniach, węższy poprawia precyzję przy detalach.

Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD2091
Typ pistoletu	HVLP grawitacyjny
Średnica dyszy	1,8 mm
Szerokość strumienia	160–230 mm
Ciśnienie robocze	3,0–5,0 bar
Zużycie powietrza	325 l/min
Pojemność zbiornika	750 ml
Materiał korpusu	Stop aluminium
Waga	1,3 kg

Certyfikat	CE
Gwarancja	12 miesięcy

Wymagania dotyczące sprężarki

Zużycie powietrza na poziomie 325 l/min wymaga sprężarki o wydajności rzeczywistej co najmniej 300-350 l/min. Przed zakupem należy sprawdzić parametr wydajności rzeczywistej (efektywnej) sprężarki — nie należy go mylić z pojemnością zbiornika. Sprężarki warsztatowe o zbiorniku 50-100 l z silnikiem 1,5-2,2 kW mogą nie zapewnić ciągłego zasilania — zalecane są jednostki o zbiorniku od 150 l lub sprężarki śrubowe.

Zastosowanie

- Lakierowanie elementów karoserii samochodowej
- Nakładanie gruntów i wypełniaczy w przygotowaniu powierzchni
- Lakierowanie frontów meblowych i elementów drewnianych
- Malowanie ogrodzeń, bram i elementów metalowych
- Natrysk lakierów bezbarwnych i bazowych
- Malowanie maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace renowacyjne w warsztacie i garażu

Użytkowanie i konserwacja

Po każdej sesji lakierniczej pistolet należy przepłukać odpowiednim rozpuszczalnikiem — rozcieńczalnikiem do farb wodorocieńczalnych lub nitro, w zależności od użytego materiału. Zalegające resztki farby w kanałach powietrznych i dyszy prowadzą do nierównomiernego natrysku i mogą trwale uszkodzić elementy pistoletu.

Dysza i igła wymagają regularnego czyszczenia po każdym użyciu. Do czyszczenia drobnych kanałów zaleca się stosowanie zestawu szczoteczek do pistoletów lakierniczych. Uszczelki i elementy gumowe należy okresowo sprawdzać pod kątem zużycia — ich wymiana przywraca szczelność i precyzję regulacji.

Przed lakierowaniem materiał należy rozcieńczyć do lepkości zalecanej przez producenta farby i sprawdzić na próbnej powierzchni. Zbyt gęsty materiał powoduje zraszanie i nieregularny strumień, zbyt rzadki — zacieki i słabe krycie.

Produkty uzupełniające

Do pistoletu KD2091 warto dobrać: sprężarkę tłokową o wydajności min. 300 l/min, reduktor ciśnienia z manometrem, filtry powietrza odwadniające, zestaw szczoteczek do czyszczenia pistoletów lakierniczych oraz rozcieńczalniki odpowiednie do stosowanych materiałów lakierniczych.