

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-malarski-hydrodynamiczny-kd1747-p-62129.html>



Agregat malarski hydrodynamiczny KD1747

Cena brutto	838,89 zł
Cena netto	682,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1747
Kod producenta	KD1747
Kod EAN	5903175338624
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat malarski hydrodynamiczny KD1747

Elektryczny agregat natryskowy do bezpowietrznego malowania powierzchni budowlanych i przemysłowych. Urządzenie pracuje na zasadzie sprężenia farby pod wysokim ciśnieniem i jej natrysku bez udziału sprężonego powietrza, co przekłada się na równomierną warstwę powłoki i mniejsze straty materiału w porównaniu z metodami tradycyjnymi.

Moc silnika 1500 W
Maks. ciśnienie 206 bar (3000 PSI)
Dysza #517 / 0,38 mm
Waga 10 kg

Charakterystyka urządzenia

Natrysk bezpowietrzny (airless)

Farba jest tłoczona pod wysokim ciśnieniem bezpośrednio przez dyszę, bez mieszania z powietrzem. Eliminuje to zjawisko mgły lakierniczej charakterystyczne dla systemów pneumatycznych i ogranicza rozpraszanie materiału poza malowaną powierzchnię.

Ciśnienie robocze 206 bar

Wysoki poziom ciśnienia umożliwia aplikację materiałów o różnej lepkości — od rzadkich bejc wodnych po gęstsze farby emulsyjne i lateksowe — bez konieczności ich nadmiernego rozcieńczania, co zachowuje parametry powłoki zgodne z kartą techniczną producenta farby.

Dysza #517 (0,38 mm)

Oznaczenie dyszy określa kąt natrysku i średnicę otworu. Cyfra 5 oznacza kąt rozproszenia 50°, cyfry 17 — średnicę otworu 0,017 cala (ok. 0,43 mm). Dysza tego rozmiaru jest przeznaczona do farb emulsyjnych i akrylowych na powierzchniach ściennych.

Zasilanie 230 V / 50 Hz

Urządzenie pracuje na standardowym napięciu sieciowym, bez potrzeby stosowania transformatorów ani agregatów prądotwórczych. Pobór prądu wynosi 7 A, co mieści się w zakresie standardowego bezpiecznika instalacyjnego 10 A.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1747
Moc silnika	1500 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz lub 120 V / 60 Hz
Pobór prądu	7 A
Prędkość obrotowa	1500 obr./min
Maksymalne ciśnienie robocze	206 bar (3000 PSI)
Typ dyszy	#517
Rozmiar otworu dyszy	0,38 mm
Waga	10 kg
Zawartość zestawu	Agregat KD1747, wąż ssący z filtrem, pistolet natryskowy, dysza, zestaw kluczy, instrukcja obsługi, dowód zakupu, oryginalne opakowanie

Zastosowanie

Agregat przeznaczony jest do malowania dużych, jednolitych powierzchni, gdzie kluczowe znaczenie ma wydajność i powtarzalność grubości powłoki. Sprawdza się przy aplikacji:

- Farb emulsyjnych na ścianach wewnętrznych pomieszczeń mieszkalnych i biurowych

-
- Farb elewacyjnych akrylowych i silikonowych na zewnętrznych ścianach budynków
 - Farb lateksowych w obiektach użyteczności publicznej (sklepy, korytarze, hale)
 - Bejc i lakierów wodnych na elementach drewnianych
 - Emalii na konstrukcjach stalowych i metalowych
 - Powłok ochronnych w halach produkcyjnych i magazynowych
 - Malowania garaży i pomieszczeń technicznych

Kompatybilność z materiałami malarskimi

Przed aplikacją należy sprawdzić lepkość farby i porównać ją z zakresem roboczym urządzenia. Farby gęstsze niż zalecane przez producenta agregatu wymagają rozcieńczenia zgodnie z kartą techniczną danego materiału. Dysza #517 jest zoptymalizowana pod kątem farb emulsyjnych i akrylowych o typowej lepkości roboczej.

Użytkowanie i konserwacja

Urządzenie może pracować w pionie i w poziomie, co umożliwia malowanie zarówno ścian, jak i sufitów bez zmiany pozycji agregatu. Pistolet wyposażony jest w blokadę spustu, która powinna być aktywowana podczas każdej przerwy w pracy.

W przypadku przerwy trwającej kilka minut lub dłużej, dyszę należy zanurzyć w pojemniku z odpowiednim rozpuszczalnikiem — wodą w przypadku farb wodnych lub dedykowanym rozpuszczalnikiem dla materiałów na bazie organicznej. Zapobiega to zasychaniu resztek farby w dyszy i kanałach pistoletu. Przed zanurzeniem dyszy konieczne jest uprzednie zwolnienie ciśnienia w układzie.

Po zakończeniu pracy agregat należy przepłukać czystym rozpuszczalnikiem lub wodą (w zależności od rodzaju użytej farby) aż do momentu, gdy z pistoletu wypływa czysta ciecz. Regularne czyszczenie po każdym użyciu wydłuża żywotność pompy i dyszy.