

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-malarski-hydrodynamiczny-480w-2-1lmin-yt-82562-yato-p-47463.html>

agregat malarski hydrodynamiczny 480W 2,1L/min YT-82562 YATO

Cena brutto	1 584,44 zł
Cena netto	1 288,16 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-82562
Kod producenta	YT-82562
Kod EAN	5906083068836
Producent	YATO

Opis produktu

Agregat malarski hydrodynamiczny YATO YT-82562 480W 2,1L/min

Profesjonalny agregat malarski hydrodynamiczny przeznaczony do natryskowego nakładania farb lateksowych, akrylowych, emalii oraz bejc. Urządzenie o mocy 480W z wydajnością 2,1 l/min zapewnia efektywne pokrywanie dużych powierzchni przy zachowaniu równomierności aplikacji.

Moc silnika 480 W

Wydajność przepływu 2,1 l/min

Ciśnienie robocze 22,7 MPa

Długość węża 15 m

Charakterystyka techniczna agregatu malarskiego

Wysoka wydajność natrysku 2,1 l/min

Przepływ 2,1 litra farby na minutę umożliwia szybkie pokrywanie dużych powierzchni. W praktyce pozwala to na pomalowanie pomieszczenia 20-30 m² w ciągu godziny, co znacząco skraca czas realizacji projektów malarskich w porównaniu do tradycyjnych metod.

Ciśnienie robocze 22,7 MPa z dyszą 517

Maksymalne ciśnienie 22,7 MPa (227 barów) w połączeniu z dyszą o rozmiarze 517 (0,017 cala) zapewnia precyzyjne rozpylanie farby. Parametry te gwarantują równomierne rozdrobnienie materiału i jednolite pokrycie bez zacieków, nawet przy pracy z gęstszymi farbami.

15-metrowy zbrojony wąż ciśnieniowy

Wąż o długości 15 metrów pozwala na swobodne przemieszczanie się z pistoletem bez konieczności przenoszenia agregatu. Zbrojona konstrukcja zapewnia odporność na wysokie ciśnienie i mechaniczne uszkodzenia podczas intensywnej eksploatacji na placu budowy.

Uniwersalność zastosowań materiałowych

Agregat współpracuje z farbami olejnymi, akrylowymi, emulsyjnymi, podkładowymi oraz impregnatami. Szeroki zakres kompatybilności materiałów eliminuje potrzebę posiadania wielu specjalistycznych urządzeń do różnych typów prac wykończeniowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82562
Marka	YATO
Typ agregatu	Hydrodynamiczny
Moc silnika	480 W
Wydajność przepływu	2 l/min (2,1 l/min)
Maksymalne ciśnienie pracy	22,7 MPa (227 bar)
Rozmiar dyszy	517 (0,017")
Napięcie zasilania	230 V AC
Częstotliwość	50 Hz
Długość węża ciśnieniowego	15 m
Temperatura materiału powłokowego	5-40°C
Klasa izolacji elektrycznej	I
Stopień ochrony	IP20
Ciśnienie akustyczne	73,9 ± 3,0 dB(A)
Moc akustyczna	81,0 ± 3,0 dB(A)
Poziom drgań	≤2,5 m/s ²
Masa urządzenia	14,5 kg
Zawartość zestawu	Agregat malarski, pistolet natryskowy, wąż łączący
Kompatybilne akcesoria	YT-82563, YT-82564, YT-82565, YT-82566, YT-82567, YT-82568

Zastosowanie agregatu malarskiego hydrodynamicznego

- Malowanie ścian i sufitów w pomieszczeniach mieszkalnych farbami emulsyjnymi
- Nakładanie farb akrylowych na elewacje budynków
- Aplikacja farb podkładowych przed właściwym malowaniem
- Malowanie konstrukcji stalowych i metalowych emalią
- Bejcowanie drewnianych elementów wykończeniowych
- Impregnacja powierzchni drewnianych preparatami ochronnymi
- Renowacja starych powłok malarskich w budynkach komercyjnych
- Prace wykończeniowe na budowach i remontach o dużej powierzchni

Parametry pracy - co oznaczają w praktyce

Ciśnienie 22,7 MPa: Wartość ta określa siłę, z jaką farba jest włączana przez dyszę. Wysokie ciśnienie zapewnia drobne rozpylenie i równomierne pokrycie, ale wymaga odpowiedniej konsystencji farby - zbyt gęsta może wymagać rozcieńczenia zgodnie z zaleceniami producenta materiału.

Dysza 517: Oznaczenie określa średnicę otworu dyszy (0,017 cala = 0,43 mm). Ten rozmiar jest uniwersalny dla większości farb ściennych i emalii. Mniejsze dysze stosuje się do lakierów, większe do gęstych mas szpachlowych.

Klasa izolacji I: Urządzenie wymaga podłączenia do instalacji z uziemieniem (wtyczka z bolcem ochronnym). Nie należy używać przedłużaczy bez przewodu ochronnego PE.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić konsystencję farby - materiał powinien swobodnie spływać z mieszadła. Zbyt gęste farby wymagają rozcieńczenia wodą (farby wodne) lub rozcieńczalnikiem (farby olejne) zgodnie z instrukcją producenta materiału. Temperatura farby powinna mieścić się w zakresie 5-40°C - zbyt zimny materiał ma gorszą rozpylanie.

Po zakończeniu pracy agregat wymaga dokładnego oczyszczenia. Pozostałości farby w układzie ciśnieniowym mogą zastygnąć i zablokować dysze oraz przewody. Procedura czyszczenia obejmuje przepłukanie systemu czystym rozpuszczalnikiem odpowiednim dla użytej farby, a następnie wodą. Pistolet natryskowy należy rozebrać i oczyścić szczotką.

Poziom hałasu 73,9 dB(A) wymaga stosowania ochrony słuchu przy długotrwałej pracy (powyżej 2 godzin dziennie). Stopień ochrony IP20 oznacza, że urządzenie nie jest zabezpieczone przed wilgocią - należy chronić je przed deszczem i pracować w suchych warunkach.

Kompatybilne produkty i akcesoria

Do agregatu YATO YT-82562 pasują następujące akcesoria rozszerzające funkcjonalność: YT-82563, YT-82564, YT-82565, YT-82566, YT-82567, YT-82568. Akcesoria mogą obejmować dodatkowe dysze o różnych rozmiarach, przedłużki, dodatkowe pistolety natryskowe oraz filtry do farby.

...