

Dane aktualne na dzień: 22-04-2026 12:10

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/stacja-mieszajaca-50l-1600w-p-60019.html>



STACJA MIESZAJĄCA 50L 1600W

Cena brutto	1 985,08 zł
Cena netto	1 613,89 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-82605
Kod producenta	YT-82605
Kod EAN	5906083108068
Producent	YATO

Opis produktu

Stacja mieszająca YATO YT-82605 50L 1600W

Profesjonalna stacja mieszająca przeznaczona do przygotowywania zapraw samopoziomujących, mas szpachlowych i żywic epoksydowych. Urządzenie wyposażone w silnik o mocy 1600W oraz kubel o pojemności 50 litrów zapewnia wydajne mieszanie materiałów budowlanych z możliwością precyzyjnego wylewania.

Moc silnika 1600 W

Pojemność kubła 50 litrów

Zakres obrotów 150-650 obr./min

Mocowanie mieszadła M14

Charakterystyka techniczna stacji mieszającej

Dwubiegowa regulacja obrotów

Bieg I (150-300 obr./min) przeznaczony do mieszania gęstych mas i zapraw, bieg II (300-650 obr./min) do materiałów o mniejszej lepkości. Elektroniczna regulacja pozwala dostosować prędkość do konsystencji mieszanki, zapobiegając wprowadzaniu nadmiernej ilości powietrza lub tworzeniu grudek.

Funkcja miękkiego startu

Stopniowe zwiększanie obrotów eliminuje gwałtowne szarpnięcia i rozbryzgi materiału w momencie uruchomienia. Funkcja chroni również silnik przed skokowymi obciążeniami, wydłużając żywotność układu napędowego.

Konstrukcja kubła z systemem przechyłu

Pojemność 50 litrów umożliwia przygotowanie jednorazowo większych partii materiału. Ergonomiczne uchwyty i system przechyłu pozwalają na kontrolowane wylanie zaprawy bez konieczności wyjmowania mieszadła, co skraca czas pracy i ogranicza straty materiału.

Mobilność i stabilizacja

Cztery koła skrętne zapewniają swobodne przemieszczanie stacji po placu budowy. Dwa koła wyposażone w hamulce stabilizują urządzenie podczas mieszania i wylania, eliminując wibracje mogące wpłynąć na jakość mieszanki.

Zabezpieczenie termiczne silnika

Automatyczne wyłączenie przy przekroczeniu dopuszczalnej temperatury pracy chroni silnik przed uszkodzeniem w przypadku długotrwałego obciążenia lub mieszania szczególnie gęstych materiałów. Po ostygnięciu urządzenie można ponownie uruchomić.

Ostona przeciwpyłowa z przyłączem

Zintegrowana ostona ogranicza rozpryskiwanie materiału i emisję pyłu podczas mieszania. Możliwość podłączenia odkurzacza przemysłowego pozwala na skuteczne odprowadzanie pyłu bezpośrednio ze strefy roboczej, poprawiając warunki pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82605
Moc znamionowa	1600 W
Prędkość obrotowa (bieg I)	150-300 obr./min
Prędkość obrotowa (bieg II)	300-650 obr./min
Pojemność kubła	50 l
Typ mocowania mieszadła	M14

Waga	26,3 kg
Funkcje dodatkowe	Miękki start, zabezpieczenie termiczne, osłona przeciwpłyłowa, 4 koła (2 z hamulcem)

Zastosowanie w pracach budowlanych

- Przygotowywanie zapraw samopoziomujących do wyrównywania podłóg
- Mieszanie mas szpachlowych do powierzchni ściennych i sufitowych
- Przygotowanie żywic epoksydowych do posadzek przemysłowych
- Mieszanie zapraw klejowych do płytek ceramicznych
- Przygotowywanie mieszanek do lokalnego uzupełniania nierówności
- Mieszanie materiałów do wykonywania warstw wyrównawczych
- Przygotowanie mas do napraw i renowacji posadzek
- Mieszanie zapraw cementowych o zwiększonej konsystencji

Kompatybilność mieszadeł

Gwint M14

Standardowe mocowanie M14 umożliwia montaż większości mieszadeł dostępnych na rynku. Przy wyborze mieszadła należy uwzględnić typ mieszanego materiału: mieszadła spiralne do zapraw cementowych, mieszadła koszykowe do mas samopoziomujących, mieszadła tarczowe do żywic i farb. Średnica mieszadła powinna być dostosowana do pojemności kubła – dla 50 litrów zaleca się mieszadła o średnicy 120-140 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność ustawienia i zablokować koła hamulcowe. Materiał należy wsypywać stopniowo podczas mieszania, unikając jednorazowego dodawania całej ilości. Po zakończeniu pracy kubel i mieszadło wymagają niezwłocznego oczyszczenia – przed stwardnieniem zaprawy. Zaleca się okresową kontrolę stanu szczotek silnika oraz łożysk kół jezdnych.

Czas mieszania

Standardowy czas mieszania zapraw wynosi 3-5 minut. Zbyt krótkie mieszanie może prowadzić do nierównomiernej konsystencji, zbyt długie – do nadmiernego napowietrzenia masy. Dla zapraw samopoziomujących zaleca się mieszanie do momentu uzyskania jednolitej konsystencji bez grudek, sprawdzając płynność zgodnie z zaleceniami producenta materiału.

Produkty uzupełniające

Do pracy ze stacją mieszającą zaleca się: mieszadła spiralne lub koszykowe z gwintem M14, odkurzacz przemysłowy do podłączenia osłony przeciwpłyłowej, wiadra pomiarowe do precyzyjnego dozowania wody, poziomice laserowe do kontroli równości wylanej zaprawy.

...