

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mieszadlo-elektryczne-do-farb-i-zapraw-1600w-2biegi-2-p-49697.html>

Mieszadło elektryczne do farb i zapraw 1600W 2biegi (2)

Cena brutto	259,61 zł
Cena netto	211,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80212
Kod producenta	G80212
Kod EAN	5901477193385
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Mieszadło elektryczne Geko G80212 1600W

Elektryczne mieszadło przeznaczone do przygotowywania farb, zapraw, klejów i gładzi budowlanych. Wyposażone w dwubiegową skrzynię przekładniową umożliwiającą dostosowanie prędkości obrotowej do konsystencji materiału.

Moc silnika 1600 W

Zakres obrotów 240-850 obr/min

Liczba biegów 2

Gwint mieszadła M14

Charakterystyka techniczna

Dwubiegowa przekładnia

Bieg I (240-500 obr/min) zapewnia wysoki moment obrotowy potrzebny przy mieszaniu gęstych zapraw cementowych i klejów. Bieg II (380-850 obr/min) stosuje się do materiałów o niższej lepkości, takich jak farby emulsyjne czy gipsy.

Silnik 1600 W

Moc 1600 W pozwala na ciągłą pracę z materiałami o wysokiej gęstości bez ryzyka przegrzania. Silnik radzi sobie z mieszaniem porcji o masie do kilkudziesięciu kilogramów, typowych w pracach remontowo-budowlanych.

Standardowy gwint M14

Gwint M14 to najpopularniejszy standard montażu mieszadeł. Umożliwia szybką wymianę końcówek roboczych bez dodatkowych adapterów - kompatybilny z większością mieszadeł dostępnych w handlu budowlanym.

Regulacja prędkości obrotowej

Płynna regulacja w obrębie każdego biegu pozwala precyzyjnie dopasować prędkość do fazy pracy: wolniejsze obroty przy rozruchu eliminują rozpryskiwanie, szybsze przy właściwym mieszaniu zapewniają jednorodność masy.

Specyfikacja techniczna

Model	G80212
Producent	Geko
Moc znamionowa	1600 W
Napięcie zasilania	230 V ~50 Hz
Liczba biegów	2
Prędkość obrotowa - bieg I	240-500 obr/min
Prędkość obrotowa - bieg II	380-850 obr/min
Gwint mocowania mieszadła	M14
Długość mieszadła w zestawie	60 cm
Średnica mieszadła w zestawie	14 cm
Długość przewodu zasilającego	2 m
Typ uchwytu	Antypoślizgowy Easy Grip
Zawartość zestawu	Mieszadło elektryczne, mieszadło 60 cm, klucze montażowe, zapasowe szczotki węglowe

Zastosowanie

- Przygotowanie zapraw cementowych i cementowo-wapiennych do murowania i tynkowania
- Mieszanie klejów do płytek ceramicznych, gresu i kamienia
- Przygotowanie gładzi gipsowych i szpachlówek
- Mieszanie farb emulsyjnych, akrylowych i lateksowych
- Przygotowanie mas wyrównawczych do posadzek
- Mieszanie zapraw renowacyjnych i dekoracyjnych
- Przygotowanie betonów drobnoziarnistych i zapraw naprawczych

-
- Homogenizacja materiałów izolacyjnych i uszczelniających

Dobór prędkości do rodzaju materiału

Bieg I (240-500 obr/min)

Stosować przy mieszaniu materiałów o wysokiej lepkości i dużej gęstości: zaprawy cementowe, kleje do płytek, masy wyrównawcze, betony. Niższe obroty zapewniają wysoki moment obrotowy i zapobiegają wprowadzaniu nadmiaru powietrza do masy.

Bieg II (380-850 obr/min)

Przeznaczony do materiałów lżejszych i bardziej płynnych: farby, gładzie gipsowe, szpachle, tynki gotowe. Wyższe obroty przyspieszają proces mieszania i zapewniają lepszą jednorodność przy mniejszym obciążeniu silnika.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić mocowanie mieszadła – dokręcić je kluczem montażowym dołączonym do zestawu. Gwint M14 wymaga dokręcenia zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.

Podczas pracy należy stopniowo zwiększać prędkość obrotową, rozpoczynając od najniższych wartości. Pozwala to uniknąć rozpryskiwania materiału, szczególnie przy suchych mieszankach proszkowych.

Po zakończeniu pracy mieszadło należy oczyścić z resztek materiału przed jego stwardnieniem. Zaprawy cementowe i kleje usuwać mechanicznie, farby można zmywać wodą lub odpowiednim rozpuszczalnikiem.

Szczotki węglowe są elementem eksploatacyjnym silnika. Zapasowy komplet dołączony do zestawu pozwala na samodzielną wymianę po zużyciu oryginalnych szczotek. Objawy zużycia to spadek mocy, iskrzenie lub problemy z rozruchem.

Bezpieczeństwo pracy

Mieszadło należy trzymać obiema rękami, wykorzystując ergonomiczny uchwyt główny oraz dodatkowy uchwyt boczny. Przy mieszaniu gęstych materiałów może wystąpić efekt momentu reakcyjnego – urządzenie dąży do obrotu w kierunku przeciwnym do ruchu mieszadła.

Kompatybilność z akcesoriami

Gwint M14 umożliwia stosowanie wymiennych mieszadeł o różnych kształtach i rozmiarach. Do zapraw lepiej sprawdzają się mieszadła spiralne, do farb – mieszadła koszykowe. Średnica mieszadła powinna być dostosowana do pojemności naczynia – zazwyczaj stanowi 1/3 jego średnicy.

