

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/betoniarka-180l-1250w-230v-kd491-p-61209.html>



Betoniarka 180L 1250W 230V KD491

Cena brutto	831,87 zł
Cena netto	676,32 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD491
Kod producenta	KD491
Kod EAN	5901638115430
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Betoniarka elektryczna KRAFT&DELE KD491 — 180L, 1250W, 230V

KD491 to jednofazowa betoniarka elektryczna z bębnem o pojemności całkowitej 180 litrów, przeznaczona do przygotowywania betonu, zapraw murarskich i tynków na budowach oraz podczas prac remontowych. Stalowy bęben tłoczony z jednego arkusza blachy, żeliwny napęd i silnik 1250W zapewniają wydajną i trwałą pracę przy standardowym zasilaniu 230V.

Pojemność całkowita 180 L
Pojemność zasypowa 135 L
Moc silnika 1250 W
Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka techniczna

Stalowy bęben z wzmocnionym dnem

Bęben wykonany z jednego kawałka stalowej blachy tłoczonej eliminuje spawy i miejsca potencjalnych pęknięć. Wzmocnione dno zwiększa odporność na naprężenia podczas pracy z pełnym zasypem 135 litrów mieszanki.

Żeliwny wieniec i zębatka napędowa

Żeliwne elementy układu napędowego charakteryzują się znacznie większą odpornością na ścieranie niż odpowiedniki ze stopów aluminium lub tworzyw sztucznych. Przekłada się to na stabilną pracę i długi okres eksploatacji bez konieczności wymiany kół zębatach.

Silnik jednofazowy 1250W

Moc 1250W przy zasilaniu 230V pozwala na pracę z pełnym zasypem bębna bez ryzyka przeciążenia. Silnik jednofazowy nie wymaga instalacji trójfazowej — wystarczy standardowe gniazdko budowlane lub domowe.

Gumowa uszczelka i koło przechyłu bębna

Uszczelka gumowa przy krawędzi bębna zapobiega wyciekaniu rzadszych zapraw podczas mieszania. Koło mechanizmu przechyłu umożliwia precyzyjne ustawienie kąta bębna i wygodne opróżnianie gotowej mieszanki bez konieczności podnoszenia urządzenia.

Pojemność całkowita a pojemność zasypowa — różnica praktyczna

Pojemność całkowita bębna wynosi 180 litrów i określa jego geometryczną objętość. Pojemność zasypowa — 135 litrów — to ilość materiałów suchych i wody, jaką można jednorazowo załadować do bębna. Przekroczenie pojemności zasypowej grozi przeciążeniem silnika i nierównomiernym wymieszaniem składników.

Zastosowanie

- Przygotowywanie betonu konstrukcyjnego na fundamenty i posadzki
- Mieszanie zapraw murarskich do wznoszenia ścian
- Przygotowywanie zapraw tynkarskich i wyrównujących
- Produkcja zapraw klejowych do płytek ceramicznych
- Mieszanie podbudów i wylewek podłogowych
- Prace remontowe wymagające cyklicznego przygotowywania zapraw
- Budowy przydomowe: ogrodzenia, schody, obrzeża

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD491
Zasilanie	230V / 50Hz
Moc silnika	1250 W
Pojemność całkowita bębna	180 L
Pojemność zasypowa	135 L
Średnica otworu bębna	375 mm
Prędkość obrotowa bębna	29,5 obr/min
Rozmiar kółek transportowych	9" x 1,75"
Wymiary zewnętrzne	126 x 850 x 140 cm
Waga	62 kg

Zawartość zestawu

- Betoniarka KD491
- 2 kółka transportowe
- Zestaw akcesoriów montażowych
- Instrukcja obsługi w języku polskim

Montaż i uruchomienie

Betoniarka dostarczana jest w częściach wymagających montażu zgodnie z załączoną instrukcją. Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poprawność połączeń mechanicznych, w szczególności osadzenie wieńca zębatego i napięcie przekładni. Urządzenie należy ustawiać na równym, stabilnym podłożu — nierówne podłoże zwiększa drgania i przyspiesza zużycie łożysk.