

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/betoniarka-160l-1050w-kd495-kraftdele-p-61208.html>

Betoniarka 160L 1050W KD495 KRAFT&DELE

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 777,40 zł |
| Cena netto | 632,03 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | KD495 |
| Kod producenta | KD495 |
| Kod EAN | 5903175332745 |
| Producent | KRAFT&DELE |

Opis produktu

Betoniarka elektryczna Kraft&Dele KD495 – 160L, 1050W, 230V

KD495 to elektryczna betoniarka o pojemności 160 litrów, przeznaczona do mieszania betonu, zapraw cementowych, tynków i klejów na placach budowy oraz podczas prac remontowych. Stalowa konstrukcja z żeliwnym wieńcem i zębatką zapewnia odporność na intensywną eksploatację.

Pojemność bębna 160 L

Moc silnika 1050 W

Obroty bębna 29,5 obr/min

Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka techniczna

Bęben z jednego kawałka blachy stalowej

Bęben wykonany z jednego elementu stalowego eliminuje spawy i łączenia, które są najczęstszym miejscem powstawania pęknięć. Wzmocnione dno zwiększa odporność na naprężenia podczas mieszania ciężkich mieszanek betonowych. Pojemność 160 litrów pozwala na przygotowanie dużych partii materiału w jednym cyklu.

Żeliwny wieniec i zębatka napędowa

Żeliwo charakteryzuje się znacznie wyższą odpornością na ścieranie w porównaniu z elementami ze stopów aluminium lub tworzyw sztucznych. Przekładnia zębata przenosi napęd bez poślizgu, co przekłada się na stałą prędkość obrotową bębna niezależnie od obciążenia mieszanką.

Gumowa uszczelka bębna

Uszczelka na obwodzie otworu bębna zapobiega wyciekaniu rzadkich zapraw i cementowego mleczka. Ma to szczególne znaczenie przy mieszaniu klejów i tynków o płynnej konsystencji — mieszanka pozostaje w bębnie, a nie osiada na ramie urządzenia.

Koło przechyłu i kółka transportowe

Koło przechyłu umożliwia płynną zmianę kąta nachylenia bębna bez narzędzi, co ułatwia zarówno załadunek składników, jak i opróżnianie gotowej mieszanki. Dwa kółka transportowe w zestawie pozwalają na przemieszczanie betoniarki po placu budowy bez konieczności jej podnoszenia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Marka | Kraft&Dele |
| Model | KD495 |
| Zasilanie | 230V / 50Hz |
| Moc silnika | 1050 W |
| Pojemność całkowita bębna | 160 L |
| Średnica otworu bębna | 375 mm |
| Obroty bębna | 29,5 obr/min |
| Wymiary zewnętrzne | 126 × 850 × 1350 mm |
| Waga | 65 kg |
| Gwarancja | 12 miesięcy |

Pojemność robocza a pojemność całkowita

Podana pojemność 160 litrów to pojemność całkowita bębna. Pojemność robocza (rzeczywista ilość mieszanki w jednym cyklu) wynosi zazwyczaj 50–65% pojemności całkowitej, co w przypadku KD495 oznacza około 80–100 litrów gotowej mieszanki na jedno załadowanie. Wypełnianie bębna powyżej tej wartości powoduje nierównomierne mieszanie i zwiększa obciążenie silnika.

Zastosowanie

- Mieszanie betonu konstrukcyjnego do fundamentów i wylewek
- Przygotowywanie zapraw murarskich i tynkarskich
- Mieszanie klejów do płytek i materiałów izolacyjnych
- Wykonywanie wylewek podłogowych na większych powierzchniach
- Prace przy ogrodzeniach, podmurówkach i elementach małej architektury
- Remonty i prace wykończeniowe wymagające powtarzalnych partii mieszanki
- Prace na placach budowy bez dostępu do betonu towarowego

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poziom ustawienia betoniarki — praca na nierównym podłożu zwiększa drgania i przyspiesza zużycie przekładni. Bęben powinien być czyszczony po każdym użyciu, zanim zaprawa lub beton zdążą związać — stwardniałe resztki mieszanki trudno usunąć bez ryzyka uszkodzenia wnętrza bębna.

Zębatkę i wieniec żeliwny należy regularnie smarować smarem stałym — producent zaleca kontrolę co kilkanaście godzin pracy. Gumową uszczelkę bębna warto okresowo sprawdzać pod kątem pęknięć lub odkształceń, szczególnie przy pracy w niskich temperaturach, gdy guma traci elastyczność.

Betoniarka przystosowana jest do pracy z siecią 230V/50Hz — standardowe gniazdko jednofazowe. Przy długich przewodach przedłużających (powyżej 25 m) należy stosować kable o przekroju co najmniej 2,5 mm², aby uniknąć spadków napięcia wpływających na pracę silnika.

Zawartość zestawu

- Betoniarka KD495
- 2 kółka transportowe
- Zestaw akcesoriów montażowych
- Instrukcja obsługi w języku polskim