

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wibrator-do-betonu-kd10844-kraftdele-p-63300.html>

WIBRATOR DO BETONU KD10844 KRAFT&DELE

Cena brutto	328,90 zł
Cena netto	267,40 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10844
Kod producenta	KD10844
Kod EAN	5903175332998
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wibrator do betonu Kraft&Dele KD10844 2500W

Elektryczny wibrator do zagęszczania betonu o mocy 2500W, przeznaczony do zastosowań budowlanych wymagających eliminacji pustek powietrznych i jednorodnego zagęszczenia mieszanki betonowej. Urządzenie stanowi jednostkę napędową — do pracy wymaga osobnej buławy wibracyjnej (KD10845).

Moc 2500 W

Prędkość obrotowa 4000 obr/min

Napięcie 250 V / 50 Hz

Waga zestawu 13 kg

Charakterystyka urządzenia

Moc 2500 W

Wysoka moc silnika przekłada się na skuteczność zagęszczania gęstych mieszanek betonowych — w tym betonu do stropów, ław i ścian fundamentowych, gdzie wymagana jest praca ciągła na dużych powierzchniach.

Prędkość 4000 obr/min

Wysoka częstotliwość drgań zapewnia efektywne usuwanie pęcherzyków powietrza z mieszanki. Im wyższa prędkość obrotowa buławy, tym mniejsze pęcherzyki są w stanie zostać usunięte, co bezpośrednio wpływa na wytrzymałość gotowego elementu betonowego.

Klasa izolacji II

Urządzenie wyposażone jest w podwójną izolację elektryczną (klasa II), co eliminuje konieczność podłączenia przewodu ochronnego. Jest to istotne przy pracy w warunkach budowlanych, gdzie kontakt z wilgocią jest częsty.

Budowa modułowa

Silnik wibracyjny i buława to oddzielne elementy zestawu. Taka konstrukcja umożliwi wymianę samej buławy bez konieczności wymiany całego urządzenia, co obniża koszty eksploatacji przy intensywnym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10844
Typ urządzenia	Wibrator do betonu (jednostka napędowa)
Moc	2500 W
Prędkość obrotowa	4000 obr/min
Napięcie znamionowe	250 V
Częstotliwość	50 Hz
Stopień izolacji	Klasa II
Waga zestawu	13 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

Wibrator do betonu KD10844 przeznaczony jest do zagęszczania mieszanek betonowych w trakcie wylewania konstrukcji budowlanych. Wibrowanie eliminuje pustki powietrzne, które po stwardnieniu betonu obniżają jego wytrzymałość mechaniczną i odporność na czynniki atmosferyczne.

- Zagęszczanie betonu przy wylewaniu stropów
- Wykonywanie posadzek przemysłowych i użytkowych

-
- Wibrowanie stóp fundamentowych
 - Zagęszczanie ław fundamentowych
 - Wylewanie ścian fundamentowych w szalunkach
 - Prace przy słupach i belkach żelbetowych
 - Zagęszczanie betonu w elementach prefabrykowanych

Ważna informacja dotycząca kompletności zestawu

Model KD10844 to wyłącznie jednostka napędowa (silnik). Do uruchomienia i użytkowania niezbędna jest buława wibracyjna, sprzedawana oddzielnie pod symbolem KD10845. Przed zakupem należy upewnić się, że posiadana lub zamawiana buława jest kompatybilna z tym modelem silnika.

Użytkowanie i konserwacja

Buławę należy wprowadzać w beton powoli i pionowo, w odstępach co 40–60 cm (w zależności od średnicy buławy). Czas wibrowania w jednym miejscu wynosi zazwyczaj 5–15 sekund — zbyt długie wibrowanie może prowadzić do segregacji kruszywa. Urządzenie należy wyciągać z mieszanki powoli, aby uniknąć tworzenia się pustek po buławie.

Po zakończeniu pracy buławę należy oczyścić z resztek betonu przed jego związaniem. Silnik należy przechowywać w suchym miejscu, chroniąc go przed wilgocią i bezpośrednim kontaktem z betonem.

Produkt powiązany — wymagany do pracy

Buława wibracyjna Kraft&Dele KD10845 — niezbędny element uzupełniający do modelu KD10844. Przed zakupem należy potwierdzić kompatybilność buławy z jednostką napędową.