

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mieszadlo-akumulatorowe-21v-m14-140mm-bezszczotkowe-2-x-4ah-kd3194-kraftdele-p-63691.html>



## MIESZADŁO AKUMULATOROWE 21V M14 140mm BEZSZCZOTKOWE 2 x 4Ah KD3194 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>451,95 zł</b>
Cena netto	<b>367,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD3194</b>
Kod producenta	<b>KD3194</b>
Kod EAN	<b>5903957015118</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Mieszadło akumulatorowe bezszczotkowe 21V M14 140mm KD3194

KD3194 to akumulatorowe mieszadło z silnikiem bezszczotkowym, przeznaczone do mieszania zapraw, klejów, farb i innych materiałów budowlanych. Zasilanie bateryjne 21V zapewnia swobodę pracy bez kabla, a zestaw dwóch akumulatorów 4Ah pozwala na ciągłą pracę bez przerw na ładowanie.

Napięcie 21V

Prędkość obrotowa 150-1250 obr./min

Gwint wrzeciona M14

Maks. średnica mieszadła 140 mm

### Charakterystyka

**Silnik bezszczotkowy**

---

Konstrukcja bezszczotkowa (brushless) eliminuje szczotki węglowe — elementy narażone na zużycie w tradycyjnych silnikach. Przekłada się to na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną i mniejsze nagrzewanie się urządzenia podczas intensywnej pracy.

### **Płynna regulacja prędkości 150-1250 obr./min**

Szeroki zakres prędkości obrotowej umożliwia dopasowanie parametrów mieszania do rodzaju materiału. Niskie obroty (ok. 150-400 obr./min) sprawdzają się przy gęstych zaprawach i klejach, wyższe — przy rzadszych materiałach, takich jak farby czy tynki.

### **Gwint M14 i obsługa mieszadeł do 140 mm**

Gwint M14 to standard powszechnie stosowany w mieszadłach budowlanych. Umożliwia montaż szerokiej gamy akcesoriów dostępnych na rynku — od mieszadeł spiralnych po koszowe. Maksymalna obsługiwana średnica 140 mm pozwala efektywnie pracować z większymi pojemnikami.

### **Dwa akumulatory 4Ah i szybka ładowarka**

Zestaw zawiera dwa akumulatory o pojemności 4Ah każdy. Podczas gdy jeden zasila urządzenie, drugi można ładować — co w praktyce eliminuje przestoje. Dołączona szybka ładowarka skraca czas oczekiwania na naładowany akumulator.

### **Blokada przed przypadkowym uruchomieniem**

Mechanizm blokady zabezpiecza przed niezamierzonym włączeniem mieszadła — szczególnie istotne podczas transportu, zmiany akcesoriów lub odkładania narzędzia. Zwiększa bezpieczeństwo pracy, zwłaszcza w zatłoczonych przestrzeniach roboczych.

### **Zasilanie akumulatorowe — praca bez kabla**

Brak przewodu zasilającego eliminuje ograniczenia związane z dostępem do gniazdka elektrycznego. Narzędzie sprawdza się wszędzie tam, gdzie infrastruktura elektryczna jest ograniczona — na rusztowaniach, w nowych budynkach czy przy pracach zewnętrznych.

---

## Specyfikacja techniczna

Model	KD3194
Napięcie zasilania	21V
Typ silnika	Bezszcotkowy (brushless)
Prędkość obrotowa (bez obciążenia)	150-1250 obr./min
Gwint wrzeciona	M14
Maks. średnica mieszadła	140 mm
Regulacja prędkości	Tak (płynna)
Blokada przed uruchomieniem	Tak
Akumulatory w zestawie	2 × 4Ah
Gwarancja	12 miesięcy

## Zawartość zestawu

- Mieszadło akumulatorowe KD3194
- 2 akumulatory 4Ah
- Szybka ładowarka
- Mieszadło (końcówka)
- Klucze do odkręcania mieszadła
- Instrukcja obsługi w języku polskim

## Zastosowanie

- Mieszanie zapraw cementowych i murarskich
- Przygotowywanie klejów do płytek i styropianu
- Mieszanie farb i lakierów
- Przygotowywanie tynków i gładzi
- Mieszanie mas uszczelniających i szpachlowych
- Prace wykończeniowe na placach budowy
- Remonty mieszkań i domów jednorodzinnych
- Prace w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej

## Kompatybilność akcesoriów

Gwint M14 to powszechnie stosowany standard w narzędziach budowlanych. Przed zakupem dodatkowych mieszadeł należy upewnić się, że ich gwint wynosi M14, a średnica nie przekracza 140 mm. Większe mieszadła mogą powodować przeciążenie silnika i skrócić żywotność narzędzia.