

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlot-udarowy-akumulatorowy-21v-2j-bezszczotkowy-2-x-4ah-kd3196-kraftdele-p-63693.html>



Młot udarowy akumulatorowy 21V 2J BEZSZCZOTKOWY 2 x 4Ah KD3196 KRAFT&DELE

Cena brutto	293,25 zł
Cena netto	238,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3196
Kod producenta	KD3196
Kod EAN	5903957015262
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Młot udarowy akumulatorowy 21V 2J bezszczotkowy KD3196

Akumulatorowy młot udarowy z silnikiem bezszczotkowym przeznaczony do wiercenia w betonie, kamieniu i murze oraz do prac w drewnie, metalu i tworzywach sztucznych. Uchwyt SDS-Plus umożliwia beznarzędziową wymianę osprzętu, a zasilanie akumulatorowe zapewnia swobodę pracy bez konieczności dostępu do sieci elektrycznej.

Napięcie akumulatora 21V

Energia uderzenia 2 J

Moc 950 W

Uchwyt SDS-Plus

Charakterystyka urządzenia

Silnik bezszczotkowy

Silniki bezszczotkowe (BLDC) nie posiadają szczotek węglowych, które ulegają zużyciu. Przekłada się to na dłuższą żywotność urządzenia, mniejsze straty energii i wyższą sprawność w porównaniu z silnikami szczotkowymi tej samej klasy mocy.

Uchwyt SDS-Plus

Standard SDS-Plus to najszerzej stosowany system mocowania wiertel i dłut w młotach udarowych klasy budowlanej. Osprzęt zatrzaskuje się i blokuje bez użycia klucza, a jednocześnie może swobodnie przesuwać się wzdłuż osi, co jest niezbędne do prawidłowego działania mechanizmu udarowego.

Energia uderzenia 2 J

Parametr wyrażony w dżulach określa siłę pojedynczego uderzenia mechanizmu. Wartość 2 J pozwala na skuteczne wiercenie w betonie i cegle. Dla porównania, lekkie młoty udarowe klasy budowlanej mieszczą się zazwyczaj w zakresie 1,5–3 J.

Zasilanie akumulatorowe 21V / 2 × 4Ah

Dwa akumulatory o pojemności 4Ah każdy umożliwiają pracę ciągłą bez przerw na ładowanie — gdy jeden akumulator się rozładuje, można natychmiast zastąpić go naładowanym. Pojemność 4Ah zapewnia dłuższy czas pracy na jednym ładowaniu niż standardowe zestawy 2Ah.

Tryby pracy

Wiercenie bez udaru

Tryb przeznaczony do wiercenia w drewnie, metalu, ceramice i tworzywach sztucznych oraz do wkręcania śrub. Mechanizm udarowy pozostaje wyłączony, co zapobiega uszkodzeniu materiału i zapewnia precyzję wykonania.

Wiercenie udarowe

Tryb łączący obrót wrzeczona z uderzeniami mechanicznymi. Stosowany przy wierceniu w betonie, kamieniu i murze, gdzie sam obrót wiertła nie wystarczy do skutecznego skrawania materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3196
Moc	950 W
Napięcie akumulatora	21 V
Pojemność akumulatorów	2 × 4 Ah
Maksymalna energia uderzenia	2 J
Prędkość obrotowa	0-1050 rpm
Liczba trybów pracy	2
Typ uchwytu	SDS-Plus
Typ silnika	Bezsztotkowy (BLDC)

Typowe zastosowania

- Wiercenie otworów w betonie i żelbecie
- Wiercenie w cegle, bloczkach i murze
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Wiercenie w drewnie konstrukcyjnym i płytach drewnopochodnych
- Wiercenie w metalu (stal, aluminium)
- Wiercenie w ceramice i glazurze (bez udaru)
- Wkręcanie śrub i wkrętów (tryb bez udaru)
- Prace instalacyjne i montażowe na budowie oraz w warsztacie

Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi

Młot udarowy KD3196, 2 akumulatory 4Ah, szybka ładowarka, wiertła oraz instrukcja obsługi w języku polskim. Urządzenie objęte jest 12-miesięczną gwarancją.