

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlot-udarowy-akumulatorowy-21v-2j-bezszczotkowy-sds-plus-24ah-kd3196-kraftdele-p-63693.html>



Młot udarowy akumulatorowy 21V 2J bezzszczotkowy SDS-Plus 2×4Ah KD3196 KRAFT&DELE

Cena brutto	295,80 zł
Cena netto	240,49 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 Bezzszczotkowy SDS-Plus KD3196 KRAFT&DELE

Akumulatorowy młot udarowy z silnikiem bezzszczotkowym BLDC, przeznaczony do wiercenia w betonie, cegle, kamieniu oraz do prac w drewnie, metalu i tworzywach sztucznych. Uchwyt SDS-Plus umożliwia beznarzędziową wymianę osprzętu. Zestaw zawiera dwa akumulatory 21V/4Ah oraz szybką ładowarkę.

Energia uderzenia 2 J
Napięcie akumulatora 21 V
Pojemność akumulatorów 2 × 4 Ah
Typ uchwytu SDS-Plus

Charakterystyka urządzenia

Silnik bezzszczotkowy BLDC

Silniki BLDC nie posiadają szczotek węglowych, które w silnikach szczotkowych ulegają stopniowemu zużyciu i wymagają wymiany. Przekłada się to na dłuższą żywotność urządzenia, niższe straty energetyczne oraz wyższą sprawność przy tej samej klasie mocy nominalnej.

Uchwyt SDS-Plus

Standard SDS-Plus jest najszerzej stosowanym systemem mocowania osprzętu w budowlanych młotach udarowych. Wiertło lub dłuto zatrzaskuje się bez użycia klucza i jednocześnie może swobodnie przesuwać się wzdłuż osi — co jest warunkiem prawidłowego działania mechanizmu udarowego. Osprzęt SDS-Plus jest powszechnie dostępny w sprzedaży.

Energia uderzenia 2 J

Parametr wyrażony w dżulach określa siłę pojedynczego uderzenia mechanizmu. Wartość 2 J pozwala na skuteczne wiercenie w betonie zwykłym i cegle. Lekkie budowlane młoty udarowe mieszczą się zazwyczaj w przedziale 1,5–3 J, co pozwala umieścić ten model w środkowym zakresie tej klasy urządzeń.

Zasilanie akumulatorowe 2 × 4 Ah

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

Tryby pracy

Wiercenie bez udaru

Mechanizm udarowy pozostaje wyłączony. Tryb przeznaczony do wiercenia w drewnie, metalu, ceramice i tworzywach sztucznych oraz do wkręcania śrub. Brak uderzeń zapobiega uszkodzeniu materiału i pozwala na precyzyjne prowadzenie wiertła.

Wiercenie udarowe

Obrót wrzeciona połączony z uderzeniami mechanicznymi. Tryb stosowany przy wierceniu w betonie, kamieniu i murze, gdzie sam obrót wiertła nie zapewnia skutecznego skrawania materiału. Wymaga użycia osprzętu SDS-Plus przeznaczonego do pracy udarowej.

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 (wiercenie / wiercenie udarowe)
Typ uchwytu	SDS-Plus
Typ silnika	Bezszczotkowy (BLDC)

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 (tryb 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 21V/4Ah, szybka ładowarka, wiertła oraz instrukcja obsługi w języku polskim.