

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretarka-udarowa-bezszczotkowa-20v-w-walizce-kd1728-kraftdele-p-61644.html>

WKREŃTARKA UDAROWA BEZSZCZOTKOWA 20V W WALIZCE KD1728 KRAFT&DELE

Cena brutto	287,50 zł
Cena netto	233,74 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1728
Kod producenta	KD1728
Kod EAN	5903175336880
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wkrętarka udarowa bezszczotkowa 20V — Kraft&Dele KD1728

KD1728 to akumulatorowa wkrętarka udarowa z silnikiem bezszczotkowym, przeznaczona zarówno do prac domowych, jak i bardziej wymagających zastosowań warsztatowych. Urządzenie pracuje na napięciu 20V i oferuje maksymalny moment obrotowy 60 Nm przy dwuzakresowej skrzyni biegów. Zestaw zawiera dwa akumulatory, ładowarkę oraz walizkę transportową.

Napięcie zasilania 20V

Maks. moment obrotowy 60 Nm

Maks. prędkość obrotowa 1400 RPM

Uchwyt wiertarski 0,8–13 mm

Charakterystyka urządzenia

Silnik bezszczotkowy (Brushless)

Silniki bezszczotkowe nie posiadają szczotek węglowych, które ulegają zużyciu podczas pracy. Przekłada się to na dłuższą żywotność urządzenia, mniejsze straty energii i niższe nagrzewanie się silnika przy intensywnym użytkowaniu w porównaniu do silników szczotkowych.

Dwa zakresy prędkości obrotowej

Bieg I (0–400 RPM) zapewnia większy moment obrotowy przy niskiej prędkości — sprawdza się przy wkręcaniu śrub w twardym materiale. Bieg II (0–1400 RPM) przeznaczony jest do wiercenia i szybkiego wkręcania w miękkich materiałach. Płynna regulacja obrotów pozwala dopasować prędkość do wykonywanej pracy.

Mechanizm udarowy — 0-2100 uderzeń/min

Funkcja udarowa wspomaga wiercenie w materiałach twardszych, takich jak cegła czy beton. Udry mechaniczne rozbijają materiał w miejscu wiercenia, odciążając silnik i przyspieszając pracę. Mechanizm można wyłączyć, pracując wyłącznie w trybie wkrętarki lub wiertarki.

Sprzęgło z 21+3 pozycjami regulacji

21 pozycji momentu obrotowego umożliwia precyzyjne ustawienie siły wkręcania, co chroni przed przepaleniem śrub lub uszkodzeniem materiału. Pozycja 3 (wiercenie) blokuje sprzęgło i przekazuje pełny moment na wiertło. Jest to istotne przy pracy z różnymi rodzajami materiałów i śrub.

Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD1728
Typ urządzenia	Wkrętarka udarowa bezszczotkowa
Zasilanie	Akumulator 20V
Maks. moment obrotowy	60 Nm
Liczba biegów	2
Prędkość obrotowa — bieg I	0–400 RPM
Prędkość obrotowa — bieg II	0–1400 RPM
Częstotliwość udarów	0–2100 uderzeń/min
Regulacja sprzęgła	21 + 3 pozycje
Uchwyt wiertarski (zakres)	0,8–13 mm
Kierunek obrotów	Lewo / prawo
Waga urządzenia	1,5 kg
Zawartość zestawu	Wkrętarka, 2x akumulator, ładowarka, walizka, instrukcja (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

-
- Wkręcanie i wykręcanie śrub w drewnie, płycie meblowej i tworzywach sztucznych
 - Montaż konstrukcji drewnianych — więźby, tarasy, ogrodzenia
 - Wiercenie w drewnie i metalach przy użyciu wiertła do 13 mm
 - Wiercenie udarowe w cegle i betonie komórkowym
 - Prace wykończeniowe — montaż karton-gipsu, listew przypodłogowych
 - Drobne naprawy instalacyjne i hydrauliczne wymagające demontażu złączy śrubowych
 - Prace remontowe w trudno dostępnych miejscach dzięki bezprzewodowej konstrukcji

Dwa akumulatory w zestawie — ciągłość pracy

Zestaw zawiera dwa akumulatory 20V. Podczas gdy jeden jest używany, drugi można ładować — eliminuje to przerwy wynikające z konieczności oczekiwania na naładowanie baterii. Rozwiązanie przydatne przy dłuższych sesjach pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed przystąpieniem do pracy należy dobrać właściwy bieg do rodzaju materiału i wykonywanej czynności. Do wkręcania śrub zaleca się start na biegu I z niskim ustawieniem sprzęgła, stopniowo zwiększając moment do momentu, gdy sprzęgło zaczyna się ślizgać tuż przed pełnym dociągnięciem tła śruby. Wiercenie udarowe powinno być wykonywane na biegu II z przełącznikiem w pozycji wiercenia (symbol wiertła lub pozycja 3 sprzęgła).

Silnik bezszczotkowy nie wymaga wymiany szczotek węglowych. Regularnie należy jednak czyścić otwory wentylacyjne obudowy z pyłu i wiórów — najlepiej sprężonym powietrzem. Akumulatory należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od wilgoci. Przy dłuższym przechowywaniu zaleca się naładowanie akumulatora do około 50% pojemności.