

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertarko-wkretarka-udarowa-18v-bezszczotkowa-50nm-s-wwudc-0-schmith-p-58034.html>



Wiertarko-wkrętarka udarowa 18V bezszczotkowa 50Nm S-WWUDC-0 SCHMITH

Cena brutto	303,85 zł
Cena netto	247,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S-WWUDC-0
Kod producenta	S-WWUDC-0
Kod EAN	5902004741635
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertarko-wkrętarka udarowa 18V bezszczotkowa 50Nm S-WWUDC-0 SCHMITH

Wielofunkcyjne narzędzie akumulatorowe z silnikiem bezszczotkowym, przeznaczone do wiercenia w różnych materiałach oraz wkręcania. Model S-WWUDC-0 łączy funkcję wiertarki, wkrętarki i wiertarki udarowej w jednym urządzeniu.

Moment obrotowy 50 Nm

Napięcie 18V

Typ silnika Bezszczotkowy

Uchwyt wiertarski 13 mm (1/2")

Charakterystyka techniczna

Silnik bezszczotkowy

Technologia brushless eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, mniejsze zużycie energii z akumulatora oraz wyższą sprawność. Silnik wymaga mniej konserwacji i generuje mniej ciepła podczas pracy.

Dwubiegowa przekładnia

Niski bieg (0-500 obr/min) zapewnia większy moment obrotowy przy wkręcaniu i wierceniu w twardych materiałach. Wysoki bieg (0-1800 obr/min) umożliwia szybkie wiercenie w drewnie i innych miękkich materiałach.

20 ustawień momentu obrotowego

Precyzyjna regulacja pozwala dostosować siłę dokręcania do rodzaju wkręta i materiału. Zapobiega uszkodzeniu śrub, przerwaniu gwintów oraz przetarciu łbów wkrętów przy delikatnych pracach montażowych.

Funkcja udaru

Częstotliwość 28800 uderzeń/min umożliwia wiercenie w betonie, cegle i innych materiałach budowlanych. Mechanizm udarowy zwiększa efektywność penetracji twardych powierzchni bez konieczności mocnego docisku.

Specyfikacja techniczna

Model	S-WWUDC-0
Napięcie akumulatora	18V
Typ silnika	Bezszczotkowy (brushless)
Maksymalny moment obrotowy	50 Nm
Prędkość obrotowa (bieg niski)	0-500 obr/min
Prędkość obrotowa (bieg wysoki)	0-1800 obr/min
Częstotliwość udaru	28800 uderzeń/min
Średnica uchwytu wiertarskiego	13 mm (1/2")
Typ uchwytu	Metalowy, szybko mocujący, bezkluczowy
Liczba ustawień momentu	20 + wiercenie
Liczba trybów pracy	3 (wiercenie, wiercenie z udarem, wkręcanie)
Podświetlenie LED	Tak
Waga bez akumulatora	1,3 kg
Długość całkowita	220 mm
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)
Zawartość zestawu	Wiertarko-wkrętarka, uchwyt boczny, zaczep, instrukcja, walizka
Wersja	Bez akumulatora i ładowarki (body)

Zastosowanie

-
- Wiercenie otworów w drewnie, metalach nieżelaznych i tworzywach sztucznych
 - Wiercenie udarowe w betonie, cegle, kamieniu i innych materiałach budowlanych
 - Wkręcanie i wykręcanie śrub, wkrętów samogwintujących oraz samowiercących
 - Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
 - Prace instalacyjne przy systemach gipsowo-kartonowych
 - Montaż konstrukcji drewnianych i metalowych
 - Instalacja osprzętu elektrycznego i hydraulicznego
 - Prace remontowo-budowlane wymagające uniwersalnego narzędzia

Tryby pracy i ich zastosowanie

Tryb wiercenia

Standardowy tryb rotacyjny przeznaczony do wiercenia otworów w drewnie, metalach miękkich, aluminium i tworzywach sztucznych. Zalecany przy użyciu wiertła spiralnych HSS i do drewna. Wybór odpowiedniego biegu zależy od średnicy wiertła i twardości materiału.

Tryb wiercenia z udarem

Mechanizm udarowy aktywuje się przy wierceniu w materiałach mineralnych. Stosowany z wiertłami do betonu z węglikiem spiekany. Nie nadaje się do wiercenia w drewnie i metalu – udar może uszkodzić wiertło i materiał.

Tryb wkręcania

Umożliwia precyzyjne dokręcanie z kontrolą momentu obrotowego. Sprzęgło mechaniczne zatrzymuje obrót po osiągnięciu ustawionej siły, chroniąc wkręty i materiał przed uszkodzeniem. Zalecany przy montażu elementów wymagających powtarzalnej siły dokręcania.

Użytkowanie i konserwacja

Uchwyt wiertarski 13 mm pozwala na montaż wiertła i końcówek z trzpieniem cylindrycznym do tej średnicy. Bezkluczowa konstrukcja umożliwia szybką wymianę akcesoriów bez dodatkowych narzędzi – wystarczy przytrzymać tylną część uchwytu i przekręcić przednią.

Dodatkowy uchwyt boczny zwiększa stabilność podczas wiercenia udarowego i prac wymagających większego docisku. Można go montować z prawej lub lewej strony, dostosowując do preferencji operatora.

Podświetlenie LED automatycznie włącza się po naciśnięciu spustu, oświetlając miejsce pracy. Funkcja przydatna w słabo oświetlonych przestrzeniach, przy pracach wewnątrz szafek czy pod sufitem.

Zabezpieczenia elektroniczne chronią silnik przed przeciążeniem i przegrzaniem. W przypadku zbyt dużego obciążenia system automatycznie ogranicza moc lub wyłącza narzędzie, zapobiegając uszkodzeniu komponentów.

Kompatybilność z akumulatorami

Wersja S-WWUDC-0 nie zawiera akumulatora ani ładowarki. Narzędzie współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi 18V systemu Schmith. Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane akumulatory są kompatybilne z tym modelem lub dokupić je oddzielnie wraz z ładowarką.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się akumulatory 18V o pojemności minimum 2.0 Ah (dla standardowych zastosowań) lub 4.0-5.0 Ah (dla intensywnej pracy). Warto rozważyć zakup zestawu wiertel do betonu, drewna i metalu oraz końcówek wkrętakowych dostosowanych do uchwytu 1/4". Dodatkowe akcesoria mogą obejmować adapter magnetyczny do bitów oraz wydłużacz elastyczny.