

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



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

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

### 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 Bezczotkowy

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                     | Bezszcotkowy (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.