

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotowiertarka-sds-plus-18v-bezszczotkowa-1-7j-s-mudb-0-schmith-p-58029.html>

Młotowiertarka SDS-PLUS 18V bezszczotkowa 1,7J S-MUDB-0 SCHMITH

Cena brutto	419,90 zł
Cena netto	341,38 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S-MUDB-0
Kod producenta	S-MUDB-0
Kod EAN	5902004741659
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Młotowiertarka SDS-PLUS 18V bezszczotkowa 1,7J S-MUDB-0 SCHMITH

Akumulatorowa młotowiertarka z uchwytem SDS-PLUS, wyposażona w bezszczotkowy silnik i 4 tryby pracy. Narzędzie przeznaczone do wiercenia i kucia w betonie, murze oraz innych materiałach budowlanych.

Energia udaru **1,7 J**

Napięcie **18V Li-Ion**

Typ silnika **Bezszczotkowy**

Waga bez akumulatora **1,8 kg**

Charakterystyka techniczna

Silnik bezszczotkowy (brushless)

Technologia BLDC eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną oraz mniejsze zapotrzebowanie na konserwację. Silnik generuje mniejsze straty ciepłne i pracuje ciszej niż tradycyjne rozwiązania szczotkowe.

Energia udaru 1,7 J

Parametr określający siłę pojedynczego uderzenia mechanizmu udarowego. Wartość 1,7 J pozwala na efektywne wiercenie otworów w betonie do średnicy 22 mm oraz wykonywanie lekkich prac kucia, takich jak usuwanie płytek czy żłobienie bruzd w tynku.

4 tryby pracy

Wiercenie obrotowe (do metalu i drewna z uchwytem wiertarskim), wiercenie z udarem (do betonu i kamienia), kucie (bez obrotu, do prac rozbiórkowych) oraz pozycjonowanie dłuta (ustawienie kąta pracy dłuta). Przełączanie trybów odbywa się pokrętkiem na obudowie.

System Eine Battery+ 18V

Młotowiertarka współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi 18V o pojemności 2Ah i 4Ah z serii Eine Battery+. Jeden akumulator może zasilać różne narzędzia z tej platformy. Wersja S-MUDB-0 to wariant bez akumulatora i ładowarki (body), wymagający osobnego zakupu komponentów zasilania.

Specyfikacja techniczna

Model	S-MUDB-0
Typ uchwytu	SDS-PLUS
Napięcie akumulatora	18V Li-Ion
Energia udaru	1,7 J
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0-1400 obr/min
Częstotliwość udaru	4500 uderzeń/min
Max. średnica wiercenia w betonie	22 mm
Max. średnica wiercenia w stali	13 mm
Max. średnica wiercenia w drewnie	28 mm
Waga bez akumulatora	1,8 kg
Całkowita długość	300 mm
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)
Oświetlenie	LED
Zabezpieczenia	Przed przeciążeniem i przegrzaniem

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie pod kołki rozporowe i kotwy
- Wykonywanie instalacji elektrycznych i sanitarnych w murze
- Wiercenie w cegle pełnej, bloczku betonowym i gazobetonowym
- Kucie bruzd pod przewody elektryczne i rury w tynku

- Usuwanie płytek ceramicznych i glazury
- Wiercenie otworów w drewnie z użyciem uchwytu wiertarskiego (w zestawie)
- Wiercenie w stali konstrukcyjnej po zmianie na uchwyt wiertarski
- Lekkie prace rozbiórkowe w materiałach budowlanych

Uchwyt SDS-PLUS

System mocowania SDS-PLUS

Standard opracowany przez firmę Bosch, wykorzystujący cztery rowki w trzpieniu narzędzia (dwa otwarte i dwa zamknięte). Pozwala na szybką wymianę wiertel i dłut bez użycia kluczy – narzędzie wkłada się i wyjmuje jednym ruchem. System zapewnia przenoszenie momentu obrotowego oraz ruchu uderzeniowego. Średnica trzpienia wynosi 10 mm. SDS-PLUS to najpopularniejszy standard w młotowiertarkach do 5 kg.

Wyposażenie i akcesoria

Młotowiertarka dostarczana jest z kompletem akcesoriów umożliwiającym rozpoczęcie pracy:

Uchwyt boczny	Dodatkowa rękojeść montowana z boku obudowy, umożliwiająca stabilne prowadzenie narzędzia obiema rękami
Ogranicznik głębokości	Metalowy pręt montowany w uchwycie bocznym, pozwalający na wiercenie otworów na jednakową, kontrolowaną głębokość
Uchwyt wiertarski 10 mm	Klasyczny uchwyt szczękowy do wiertel z gładkim chwytem (HSS, do drewna), montowany poprzez adapter SDS-PLUS
Adapter SDS-PLUS	Element łączący uchwyt wiertarski z gniazdem SDS-PLUS młotowiertarki

Kompatybilność z systemem Eine Battery+

Narzędzie wymaga akumulatora litowo-jonowego 18V (2Ah lub 4Ah) oraz ładowarki S-SL24, sprzedawanych osobno. Akumulator o pojemności 4Ah zapewnia dłuższy czas pracy, ale zwiększa wagę zestawu. Akumulator 2Ah jest lżejszy i wystarczający do prac krótkotrwałych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechaniczny narzędzia, zamocować akumulator do momentu słyszalnego kliknięcia oraz wybrać odpowiedni tryb pracy pokrętkiem na obudowie. Wiertła i dłuta SDS-PLUS należy wprowadzać do uchwytu do momentu zatrzaśnięcia, a następnie pociągnąć w celu weryfikacji zamocowania.

Silnik bezszczotkowy nie wymaga wymiany szczotek węglowych. Konserwacja ogranicza się do czyszczenia otworów wentylacyjnych z pyłu oraz kontroli stanu uchwytu SDS-PLUS. Zaleca się okresowe smarowanie trzpienia wiertel specjalnym smarem do SDS w celu zmniejszenia zużycia mechanizmu mocującego.

Elektroniczne zabezpieczenia przed przeciążeniem i przegrzaniem automatycznie wyłączają narzędzie w przypadku zbyt

dużego obciążenia lub wzrostu temperatury powyżej bezpiecznego poziomu. Po ochłodzeniu młotowiertarka powraca do normalnej pracy.

Produkty powiązane

Do pracy z młotowiertarką zalecane są: wiertła SDS-PLUS do betonu (średnice 6-22 mm), dłuta płaskie i spiczaste SDS-PLUS, akumulatory Eine Battery+ 18V 2Ah/4Ah, ładowarka S-SL24, smar do uchwytów SDS, okulary ochronne oraz respiratory przeciwpyłowe klasy FFP2.

...