

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotowiertarka-sds-3j-800w-schmith-sch03p02002-p-59011.html>

## Młotowiertarka SDS+ 3J 800W Schmith SCH03P02002

Cena brutto	<b>244,29 zł</b>
Cena netto	<b>198,61 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SCH03P02002</b>
Kod producenta	<b>SCH03P02002</b>
Kod EAN	<b>5902004721583</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Młotowiertarka SDS+ 3J 800W Schmith SCH03P02002

Elektryczna młotowiertarka z uchwytem SDS+ przeznaczona do wiercenia udarowego w betonie, murze i kamieniu oraz wiercenia w drewnie i metalu. System 4 funkcji sterowanych jednym pokrętkiem umożliwia szybkie przełączanie między trybami pracy.

Moc 800W

Energia udaru 3J

Obroty 0-1500 obr/min

Wiercenie w betonie max. Ø26mm

### Charakterystyka techniczna

#### System SDS+

Uchwyt SDS+ zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. Wiertła i dłuta mocuje się poprzez wsunięcie i obrót o 90°. System gwarantuje pewne trzymanie akcesoriów przy dużych obciążeniach udarowych.

#### Energia udaru 3J

Siła pojedynczego udaru wynosząca 3 dżule wystarcza do efektywnego wiercenia otworów do Ø26mm w betonie oraz kucia w materiale murarskim. Częstotliwość do 5500 uderzeń na minutę zapewnia wysoką wydajność pracy.

#### 4 funkcje pracy

Pokrętło przełącznika pozwala wybrać tryb: wiercenie udarowe, wiercenie bez udaru, kucie z ustawieniem dłuta oraz kucie bez ustawienia. Eliminuje to konieczność posiadania oddzielnego młota burzącego do lżejszych prac.

#### Szybkowymienialny uchwyt wiertarski

Dodatkowy uchwyt do Ø13mm umożliwia montaż standardowych wiertel do metalu i drewna. Wymiana uchwytu następuje bez narzędzi, co pozwala używać młotowiertarki jako zwykłej wiertarki udarowej.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH03P02002
Napięcie zasilania	220-240V AC 50/60Hz
Moc znamionowa	800W
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0-1500 obr/min (regulowana)
Energia pojedynczego udaru	3J
Częstotliwość uderzeń	0-5500 uderzeń/min
Typ uchwytu	SDS+ + uchwyt wiertarski Ø13mm (wymienny)
Max. średnica wiercenia w betonie	Ø26mm
Max. średnica wiercenia w metalu	Ø13mm
Max. średnica wiercenia w drewnie	Ø40mm
Przewód zasilający	2x1,0mm <sup>2</sup> , wtyczka VDE
Masa	2,7 kg
Certyfikaty	GS / CE / EMC

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie i murze pod kołki rozporowe
- Instalacja uchwytów, półek i szafek w ścianach murowanych
- Przebijanie przejść dla rur i przewodów elektrycznych
- Kucie bruzd pod instalacje elektryczne i hydrauliczne
- Usuwanie płytek ceramicznych i tynków
- Wiercenie w drewnie przy montażu konstrukcji szkieletowych
- Wiercenie w stali przy użyciu uchwytu wiertarskiego
- Roboty remontowe w budownictwie mieszkaniowym

---

## Co oznacza SDS+

SDS+ (Steck-Dreh-Sitz) to standard uchwyty opracowany przez Bosch, w którym wiertło ma specjalnie ukształtowany trzpień z rowkami. Dzięki temu narzędzie może poruszać się wzdłużnie podczas pracy, co jest niezbędne do przenoszenia energii uderzenia. System ten jest obecnie standardem w młotowiertarkach do 4kg.

## Wyposażenie standardowe

---

W zestawie z młotowiertarką znajdują się akcesoria umożliwiające rozpoczęcie pracy:

- Rękojeść dodatkowa z możliwością ustawienia kąta
- 3 wiertła SDS+: Ø8mm, Ø10mm, Ø12mm (długość 150mm)
- 2 dłuta SDS+: płaskie 14x250mm i spiczaste
- Osłona przeciwkurzowa chroniąca przed pyłem podczas wiercenia
- Ogranicznik głębokości wiercenia zapewniający powtarzalność
- Szybkowymienialny uchwyt wiertarski do Ø13mm

## Regulacja obrotów

Elektroniczna regulacja prędkości obrotowej pozwala dostosować parametry pracy do twardości materiału i średnicy narzędzia. Niższe obroty stosuje się przy większych średnicach wiertel oraz podczas kucia, wyższe przy wierceniu otworów o małej średnicy.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy zamocować rękojeść dodatkową w pozycji zapewniającej stabilne trzymanie narzędzia. Podczas wiercenia w betonie zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia pyłu z otworu.

Uchwyt SDS+ wymaga okresowego smarowania specjalnym smarem, który zapobiega zacieraniu się mechanizmu. Nie należy stosować oleju silnikowego ani smarów uniwersalnych, które nie są przeznaczone do pracy w warunkach dużych obciążeń uderzeniowych.

Szczotki węglowe silnika podlegają naturalnemu zużyciu. Objawy zużycia szczotek to spadek mocy, iskrzenie widoczne przez otwory wentylacyjne oraz charakterystyczny zapach. Wymiana szczotek powinna być wykonana przez serwis lub osobę z odpowiednią wiedzą techniczną.

## Akcesoria uzupełniające

Do młotowiertarki można dokupić dodatkowe wiertła SDS+ o średnicach od 6mm do 26mm oraz różne typy dłu: płaskie, spiczaste, łopatkowe i kanałowe. Zaleca się stosowanie narzędzi z węglikiem spiekany przeznaczonych do pracy w betonie zbrojonymi.

...