

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotowiertarka-sds-20v-1-1j-bez-aku-78107-sthor-p-47233.html>

## MŁOTOWIERTARKA SDS+ 20V 1,1J BEZ AKU 78107 Sthor

Cena brutto	<b>118,95 zł</b>
Cena netto	<b>96,71 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>78107</b>
Kod producenta	<b>78107</b>
Kod EAN	<b>5906083090134</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Młotowiertarka SDS+ 20V 1,1J Sthor 78107 bez akumulatora

Akumulatorowa młotowiertarka udarowa z systemem szybkiej wymiany wiertel SDS+, przeznaczona do wiercenia w betonie, cegle, metalu i drewnie. Model 78107 stanowi część systemu narzędzi akumulatorowych 20V Sthor, umożliwiając wykorzystanie wymiennych baterii.

Energia udaru 1,1 J
Napięcie 20V
Uchwyty wiertła SDS+
Waga 1,22 kg

### Charakterystyka techniczna młotowiertarki SDS+

#### Energia udaru 1,1 J

Parametr określający siłę pojedynczego uderzenia mechanizmu udarowego. Wartość 1,1 J wystarcza do wiercenia otworów w betonie i cegle do średnicy 10 mm. Im wyższa energia udaru, tym szybsze wiercenie w twardych materiałach i mniejsze obciążenie użytkownika.

### System mocowania SDS+

Standardowy w młotowiertarkach system szybkiej wymiany wiertła bez użycia dodatkowych narzędzi. Wiertło wkłada się przez wsunięcie i obrót, co zapewnia pewne mocowanie i przeniesienie momentu obrotowego oraz ruchu uderowego. Kompatybilny z szerokiej gamą wiertła SDS+ dostępnych na rynku.

### Częstotliwość udaru do 5000 uderzeń/min

Liczba uderzeń mechanizmu uderowego na minutę. Wysoka częstotliwość przyspiesza proces wiercenia w betonie i kamieniu. Wraz z energią udaru decyduje o wydajności pracy w twardych materiałach budowlanych.

### Zasilanie akumulatorowe 20V

Narzędzie pracuje na akumulatorach litowo-jonowych 20V z serii Sthor. Brak kabla zapewnia swobodę pracy w miejscach bez dostępu do gniazdka elektrycznego. Akumulator i ładowarka nie są dołączone do zestawu – należy je nabyć oddzielnie lub wykorzystać z innych narzędzi tej samej linii.

## Specyfikacja techniczna

Model	78107
Napięcie zasilania	20V (akumulator litowo-jonowy)
Energia udaru	1,1 J
Częstotliwość udaru	0-5000 uderzeń/min
Prędkość obrotowa	0-900 obr./min
Typ uchwytu	SDS+
Maksymalna średnica wiercenia w betonie	10 mm
Maksymalna średnica wiercenia w drewnie	16 mm
Waga (bez akumulatora)	1,22 kg
Zawartość zestawu	Młotowiertarka, wiertła SDS+ 6/8/10 mm, instrukcja
Akumulator w zestawie	Nie (sprzedawany oddzielnie)
Ładowarka w zestawie	Nie (sprzedawana oddzielnie)

## Zastosowanie młotowiertarki akumulatorowej

- Wiercenie otworów montażowych w betonie pod kołki rozporowe i kotwy
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach z cegły i bloczków
- Montaż karniszy, wieszaków i półek w materiałach budowlanych

- 
- Instalacja listew, opraw oświetleniowych i elementów wyposażenia wnętrz
  - Wiercenie w metalu po wyłączeniu funkcji udaru
  - Wiercenie w drewnie bez funkcji udaru – montaż konstrukcji drewnianych
  - Prace wykończeniowe i remontowe w budynkach mieszkalnych
  - Prace montażowe w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór akumulatora

Młotowiertarka wymaga akumulatora 20V z serii Sthor. Pojemność akumulatora (wyrażona w Ah) wpływa na czas pracy – baterie o większej pojemności pozwalają na dłuższą pracę bez konieczności ładowania. Zaleca się posiadanie co najmniej dwóch akumulatorów dla ciągłości pracy.

### Tryby pracy

Narzędzie posiada przełącznik kierunku obrotów, umożliwiający pracę w prawo i w lewo. Funkcja rewesu ułatwia wyjmowanie zaklinowanych wiertel. Przy wierceniu w metalu i drewnie należy wyłączyć funkcję udaru, pozostawiając jedynie ruch obrotowy.

### Kompatybilność wiertel

System SDS+ jest standardem przemysłowym – można używać wiertel różnych producentów. Średnica trzpienia SDS+ wynosi 10 mm. W zestawie znajdują się trzy wiertła do betonu: 6 mm, 8 mm i 10 mm, co wystarcza do podstawowych prac montażowych.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności młotowiertarki 78107 niezbędny jest akumulator 20V Sthor oraz ładowarka. Zaleca się również zakup dodatkowych wiertel SDS+ w różnych średnicach oraz zestawu końcówek wkrętarskich kompatybilnych z systemem SDS+.