

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotowiertarka-sds-plus-1500-w-yt-82127-yato-p-2109.html>

## MŁOTOWIERTARKA SDS PLUS 1500 W YT-82127 YATO

Cena brutto	<b>349,82 zł</b>
Cena netto	<b>284,41 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82127</b>
Kod producenta	<b>YT-82127</b>
Kod EAN	<b>5906083821271</b>
Producent	<b>YATO</b>
Liczba obrotów [1/ min]	<b>800</b>
Moc [W]	<b>1500</b>
Funkcje pracy	<b>gaurire/daltuire</b>
Energia udaru [J]	<b>5</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Udar	<b>Tak</b>
Ilość udarów [1/min]	<b>3900</b>

### Opis produktu

#### Młotowiertarka SDS Plus 1500W YT-82127 YATO

Młotowiertarka udarowa z uchwytem SDS Plus przeznaczona do wiercenia i kucia w betonie, żelbecie oraz kamieniu. Narzędzie elektryczne o mocy 1500W z energią udaru 5J i systemem redukcji drgań.

Moc 1500 W

Energia udaru 5 J

Częstotliwość udaru 3900 min<sup>-1</sup>

Typ uchwyty SDS Plus

### Charakterystyka techniczna młotowiertarki

#### Moc silnika 1500W

Moc 1500W zapewnia odpowiedni moment obrotowy do pracy w twardych materiałach budowlanych. Silnik tej klasy umożliwia wiercenie otworów o średnicy do 32 mm w betonie oraz efektywne kucie przy użyciu dłut SDS Plus.

### **Energia udaru 5 Jouli**

Parametr określający siłę pojedynczego uderzenia mechanizmu udarowego. Energia 5J pozwala na skuteczne przebijanie betonu klasy C20/25 i wyższych. Im wyższa wartość, tym szybsze tempo pracy przy kuciu i wierceniu udarowym.

### **Uchwyt SDS Plus**

System mocowania narzędzi umożliwiający beznarzędziową wymianę wiertel i dłut. Średnica chwytu 10 mm, długość części chwytowej 40 mm. Kompatybilny z większością wiertel udarowych dostępnych na rynku. Zapewnia automatyczne blokowanie osprzętu.

### **Sprzęgło zabezpieczające**

Mechanizm rozłączający napęd w przypadku zablokowania wiertła lub dłuta w materiale. Chroni silnik przed uszkodzeniem i operatora przed gwałtownym szarpnięciem narzędzia. Funkcja obowiązkowa w młotowiertarkach klasy profesjonalnej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82127
Producent	YATO
Moc znamionowa	1500 W
Energia udaru	5 J
Częstotliwość udaru	3900 min <sup>-1</sup>
Typ uchwytu	SDS Plus
Waga	5,7 kg
System redukcji drgań	Tak
Sprzęgło bezpieczeństwa	Tak

## Zastosowanie młotowiertarki SDS Plus

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym i żelbecie
- Wykonywanie przebić pod instalacje elektryczne, hydrauliczne i wentylacyjne
- Kucie bruzd pod przewody i rury w ścianach betonowych

- 
- Usuwanie płytek ceramicznych, terakoty i glazury z podłoży mineralnych
  - Demontaż elementów betonowych i kamiennych
  - Przygotowanie powierzchni przed układaniem nowych warstw wykończeniowych
  - Prace instalacyjne w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym
  - Renowacja i modernizacja obiektów budowlanych

### **Kompatybilność osprzętu SDS Plus**

Uchwyt SDS Plus współpracuje z wiertłami o średnicy od 4 do 32 mm oraz dłutami płaskimi, spiczastymi i łopatkowym. Przed zakupem osprzętu należy sprawdzić maksymalną średnicę wiercenia zalecaną przez producenta dla konkretnego modelu młotowiertarki oraz typ materiału, w którym będzie wykonywana praca.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła lub dłuta w uchwycie SDS Plus – osprzęt powinien być zablokowany i nie wysuwać się pod wpływem siły pociągu. Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie wiercenia udarowego z jednoczesnym obracaniem, natomiast przy kuciu wyłączenie funkcji obrotów.

Waga 5,7 kg wymaga stosowania przerw w pracy co 15-20 minut, szczególnie przy pracy w pozycji pionowej nad głową. System redukcji drgań zmniejsza obciążenie układu kostno-stawowego, jednak nie eliminuje całkowicie ekspozycji na wibracje.

Konserwacja obejmuje regularne czyszczenie uchwytu SDS Plus z pyłu betonowego oraz smarowanie części chwytowej wiertła specjalnym smarem. Po zakończeniu pracy należy usunąć pył z otworów wentylacyjnych sprężonym powietrzem. Szczotki węglowe wymagają kontroli po każdych 100 godzinach pracy.

### **Środki ochrony podczas pracy**

Praca młotowiertarką wymaga stosowania ochron przeciwhałasowych (poziom hałasu przekracza 100 dB), okularów ochronnych, maski przeciwpyłowej klasy FFP2 oraz rękawic antywibracyjnych. W pomieszczeniach zamkniętych konieczne jest zapewnienie odpowiedniej wentylacji ze względu na pylenie betonu.