

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	361,51 zł
Cena netto	293,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82127
Kod producenta	YT-82127
Kod EAN	5906083821271
Producent	YATO
Energia udaru [J]	5
Liczba obrotów [1/ min]	800
Ilość udarów [1/min]	3900
Funkcje pracy	gaurire/daltuire
Udar	Tak
Moc [W]	1500
Jednostka	SZT

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⁻¹

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 uderowego. Energia 5J pozwala na skuteczne przebijanie betonu klasy C20/25 i wyższych. Im wyższa wartość, tym szybsze tempo pracy przy kuciu i wierceniu uderowym.

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 uderowych 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 ⁻¹
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.