

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotowiertarka-z-metalowa-obudowa-yt-82115-yato-p-14052.html>

MŁOTOWIERTARKA Z METALOWĄ OBUDOWĄ YT-82115 YATO

Cena brutto	221,78 zł
Cena netto	180,31 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82115
Kod producenta	YT-82115
Kod EAN	5906083032028
Producent	YATO

Opis produktu

Młotowiertarka z metalową obudową YT-82115 YATO

Młotowiertarka SDS Plus z metalową obudową przekładni przeznaczona do intensywnych prac wiertniczych w betonie i silikatach. Konstrukcja oparta na łożyskach i stalowej obudowie zapewnia trwałość podczas seryjnego wykonywania otworów o średnicy 8-28 mm.

Moc silnika 620 W

Energia udaru 2,3 J

Uchwyt SDS Plus

Max. średnica w betonie 28 mm

Charakterystyka techniczna młotowiertarki

Metalowa obudowa przekładni i mechanizmu udarowego

Konstrukcja z metalu zamiast standardowych materiałów kompozytowych zwiększa żywotność urządzenia przy intensywnej pracy. Stalowa obudowa skutecznie odprowadza ciepło z wnętrza narzędzia i stanowi stabilne podparcie dla łożysk, co redukuje zużycie elementów mechanicznych podczas długotrwałego użytkowania.

Energia udaru 2,3 J i 4850 udarów na minutę

Parametry mechanizmu udarowego zapewniają efektywne wiercenie w twardych materiałach budowlanych. Energia 2,3 J wystarcza do przebijania betonu klasy C20/25 oraz silikatów, przy czym częstotliwość 4850 udarów/min przyspiesza postęp wiercenia przy średnicach roboczych 8-16 mm.

Trzy funkcje pracy z systemem SDS Plus

Urządzenie obsługuje wiercenie udarowe w betonie, wiercenie bez udaru w drewnie i metalu oraz tryb podkuwania do prac rozbiórkowych. Uchwyt SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy – wkładki wiertła lub dłuta blokują się automatycznie po włożeniu do uchwytu.

Komplet z walizką i osprzętem

Zestaw zawiera walizkę z metalowymi zapięciami, trzy wiertła SDS Plus oraz dwa dłuta. Kabel zasilający o długości 3 metrów z gumową izolacją zwiększa odporność na uszkodzenia mechaniczne podczas pracy na placu budowy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82115
Producent	Yato
Moc znamionowa	620 W
Energia udaru	2,3 J
Częstotliwość udarów	4850 udarów/min
Prędkość obrotowa	870 obr/min
Typ uchwytu	SDS Plus
Maksymalna średnica wiercenia w betonie	28 mm
Zalecana średnica robocza	8-16 mm
Funkcje pracy	Wiercenie udarowe, wiercenie bez udaru, podkuwanie
Napięcie zasilania	230 V
Długość kabla zasilającego	3 m
Waga	3 kg
Materiały docelowe	Beton, silikaty, cegła, kamień

Zastosowanie młotowiertarki YT-82115

- Instalacje elektryczne – wiercenie otworów pod puszki i przepusty w ścianach betonowych
- Instalacje wodno-kanalizacyjne – przejścia rur przez ściany i stropy
- Montaż systemów wentylacyjnych – otwory pod kratki i kanały wentylacyjne
- Kotwienie konstrukcji – wiercenie pod kotwy chemiczne i mechaniczne w betonie
- Prace wykończeniowe – montaż listew, szyn karniszowych, uchwytów w twardych materiałach

-
- Drobne prace rozbiórkowe – usuwanie płytek, kucie bruzd w trybie podkuwania
 - Montaż stolarki – wiercenie otworów mocujących w ścianach z silikatów
 - Instalacje klimatyzacyjne – przejścia przewodów chłodniczych przez przegrody budowlane

Kompatybilność osprzętu

Uchwyt SDS Plus współpracuje z wkładkami o średnicy chwytu 10 mm. Standardowe wiertła SDS Plus dostępne są w zakresie średnic 4-32 mm, jednak dla tej młotowiertarki optymalne są średnice 8-16 mm ze względu na parametry energii udaru. Przy średnicach powyżej 20 mm zaleca się krótsze serie otworów z przerwami na schłodzenie urządzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wkładki w uchwycie – narzędzie powinno być zablokowane i nie wysuwać się pod wpływem pociągnięcia. Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie przerw co 5-7 otworów, aby umożliwić odprowadzenie ciepła z przekładni.

Metalowa obudowa wymaga okresowego sprawdzenia stanu łożysk – nadmierne wibracje lub hałas mogą wskazywać na zużycie elementów wirujących. Otwory wentylacyjne należy czyścić sprężonym powietrzem po każdym dniu intensywnej pracy, aby zapewnić skuteczne chłodzenie silnika.

System SDS Plus nie wymaga smarowania przez użytkownika – mechanizm blokowania jest fabrycznie nasmarowany. Należy jednak regularnie czyścić rowki uchwytu z pyłu betonowego, który może utrudniać prawidłowe osadzenie narzędzi.

Produkty powiązane

Do pracy z młotowiertarką YT-82115 zaleca się wiertła SDS Plus z węglikiem spiekany o średnicach 6-16 mm, dłuta płaskie i spiczaste SDS Plus do prac rozbiórkowych oraz środki ochrony osobistej – okulary ochronne, wkładki przeciwhałasowe i rękawice antywibracyjne.

...