

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-82mm-sds-max-yt-44041-yato-p-25314.html>

Wiertło koronowe 82mm sds max YT-44041 YATO

Cena brutto	231,03 zł
Cena netto	187,83 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-44041
Kod producenta	YT-44041
Kod EAN	5906083062162
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło koronowe 82mm SDS-MAX YT-44041 YATO

Wiertło koronowe o średnicy 82 mm z uchwytem SDS-MAX przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, silikatach i innych twardych materiałach budowlanych przy użyciu młotów udarowych. Monolityczna konstrukcja korony zapewnia stabilność pracy i długą żywotność narzędzia.

Średnica 82 mm
Długość całkowita 280 mm
Typ uchwyty SDS-MAX
Materiał obrabiany Beton, silikaty

Charakterystyka wiertła koronowego 82 mm

Uchwyt SDS-MAX do młotów udarowych

System mocowania SDS-MAX stosowany w profesjonalnych młotach wyburzeniowych i wiertnicach o mocy powyżej 5 kg. Zapewnia stabilne przenoszenie momentu obrotowego i energii uderzenia. Wiertło nie blokuje się w uchwycie i można je szybko wymontować bez użycia dodatkowych narzędzi.

Monolityczna konstrukcja korony

Korpus korony wykonany z jednego elementu stalowego, bez spawanych połączeń. Taka konstrukcja eliminuje słabe punkty, które występują w koronach skręcanych lub spawanych. Lepiej przenosi obciążenia skrętne i udary, co wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnej pracy.

Stal odporna na wysoką temperaturę

Materiał korony zachowuje twardość i wytrzymałość mechaniczną nawet przy nagrzewaniu podczas wiercenia w twardych materiałach. Zapobiega odkształceniom ostrzy i utrzymuje parametry skrawania przez dłuższy czas pracy bez konieczności częstego chłodzenia.

Boczne otwory do wybijania materiału

Otwory w ściance korony umożliwiają usunięcie zakleszczonego rdzenia betonowego z wnętrza wiertła. Można wykorzystać pręt stalowy lub śrubokręt do wybicia materiału, co skraca czas pracy i zapobiega blokowaniu się korony podczas głębokiego wiercenia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-44041
Producent	YATO
Średnica robocza	82 mm
Długość całkowita	280 mm
Typ uchwytu	SDS-MAX
Konstrukcja	Monolityczna
Materiał korpusu	Stal odporna na wysoką temperaturę
Wiertło pilotujące	Tak, centryczne
Otwory wybijające	Tak, boczne
Klin demontażowy	Tak, w zestawie
Kod EAN	5906083062162

Zastosowanie wiertła koronowego 82 mm

- Wiercenie otworów pod puszkę instalacyjną w ścianach betonowych
- Montaż rozdzielnic elektrycznych w ścianach z betonu konstrukcyjnego
- Instalacja puszek podtynkowych w ścianach z bloczków silikatowych
- Wykonywanie przejść instalacyjnych przez ściany nośne
- Wiercenie otworów pod wentylację mechaniczną w betonie
- Montaż osprzętu elektrycznego w obiektach przemysłowych
- Prace remontowe w budynkach z twardych materiałów murowych
- Instalacje w obiektach o wzmocnionej konstrukcji betonowej

Kompatybilność z narzędziami

Wymagania sprzętowe

Wiertło wymaga młota udarowego lub wiertarki udarowej z uchwytem SDS-MAX. Typowo są to urządzenia o klasie mocy 5-12 kg, stosowane w pracach wyburzeniowych i wiertniczych. Sprawdź typ uchwytu w instrukcji narzędzia – SDS-MAX ma większą średnicę trzpienia (18 mm) niż popularniejszy SDS-PLUS (10 mm). Nie wolno używać adaptera SDS-PLUS na SDS-MAX ze względu na zbyt małą wytrzymałość połączenia.

Wiertło pilotujące i klin demontażowy

Centryczne wiertło pilotujące zapewnia precyzyjne wyznaczenie środka otworu i stabilizuje koronę w początkowej fazie wiercenia. Klin demontażowy służy do wykręcenia wiertła pilotującego po zużyciu lub uszkodzeniu – wbija się go między trzpień a wiertło i delikatnie wykręca połączenie. Wiertło pilotujące można wymienić na nowe bez konieczności wymiany całej korony.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie – powinno być słyszalne kliknięcie blokady. Podczas wiercenia wywieraj stały, umiarkowany nacisk bez forsowania narzędzia. Nadmierny nacisk nie przyspiesza pracy, a zwiększa zużycie ostrzy i obciążenie silnika młota.

W przypadku zakleszczenia się rdzenia betonowego w koronie, zatrzymaj urządzenie i wybij materiał przez boczne otwory przy użyciu pręta stalowego. Regularne usuwanie urobku zapobiega blokowaniu się korony i przegrzewaniu narzędzia.

Po zakończeniu pracy oczyść koronę z pyłu betonowego i sprawdź stan ostrzy. Przechowuj wiertło w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami mechanicznymi. Nie używaj korony z uszkodzonymi lub wykruszonymi ostrzami – obniża to skuteczność wiercenia i może prowadzić do uszkodzenia młota.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem koronowym 82 mm warto rozważyć zakup: adaptera przedłużającego do głębszych otworów, zestawu wiertel pilotujących zamiennych, szczotki do czyszczenia uchwytu SDS-MAX oraz smaru do konserwacji trzpienia narzędzi udarowych.

...