

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-9mm210mm-yt-41944-yato-p-13842.html>

WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 9MM/210MM YT-41944 YATO

Cena brutto	10,26 zł
Cena netto	8,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-41944
Kod producenta	YT-41944
Kod EAN	5906083037023
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Premium 9mm/210mm YT-41944 YATO

Wiertło z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbecie i materiałach kamiennych. Wyposażone w 4-ostrzową płytkę z węglików spiekanych oraz spiralę z czterema rowkami odprowadzającymi urobek.

Srednica wiertła 9 mm

Długość całkowita 210 mm

Typ uchwytu SDS+

Producent YATO

Charakterystyka wiertła SDS Plus do betonu

Szlifowana powierzchnia spirali

Proces szlifowania zmniejsza współczynnik tarcia podczas wiercenia, co przekłada się na mniejsze nagrzewanie się wiertła i wydłużenie jego żywotności. Redukcja tarcia pozwala wykonać większą liczbę otworów bez utraty właściwości tnących.

4-ostrzowa płytka z węglików spiekanych

Widia z czterema krawędziami tnącymi oraz dodatkowymi krawędziami bocznymi umożliwia wiercenie w żelbecie z możliwością przecinania prętów zbrojeniowych o średnicy do 12 mm. Konstrukcja ta zwiększa stabilność wiercenia i dokładność otworu.

Głęboka spirala z 4 rowkami

Konstrukcja spirali z czterema rowkami zapewnia efektywne odprowadzanie pyłu i urobku z otworu. Zmniejsza to opór podczas wiercenia i zapobiega blokowaniu się wiertła w materiale, co jest istotne przy wierceniu głębokich otworów.

Rdzeń ze sprężystej stali wysokowęglowej

Materiał rdzenia charakteryzuje się odpornością na odkształcenia mechaniczne i wysokie temperatury generowane podczas wiercenia udarowego. Sprężystość stali zapewnia stabilność pracy i minimalizuje ryzyko złamania wiertła przy dużych obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-41944
Producent	YATO
Średnica wiertła	9 mm
Długość całkowita	210 mm
Typ uchwytu	SDS Plus (SDS+)
Materiał płytki tnącej	Węgliki spiekane (widia)
Liczba ostrzy	4 ostrza + dodatkowe krawędzie boczne
Liczba rowków spirali	4
Materiał trzpienia	Stal wysokowęglowa
Przeznaczenie	Beton, żelbet, kamień, cegła

Zastosowanie wiertła SDS Plus 9mm

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach i stropach betonowych
- Instalacja kołków rozporowych i kotew chemicznych w betonie
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych do podłoża betonowego
- Przygotowanie otworów pod instalacje elektryczne i sanitarne w żelbecie
- Wiercenie w murze ceglanym i blokach betonowych
- Prace związane z montażem systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Instalacja regałów i półek w magazynach i halach produkcyjnych
- Przygotowanie otworów pod zamocowania w konstrukcjach mostowych

Kompatybilność uchwytu SDS Plus

Sprawdzanie kompatybilności z wiertarką

Uchwyt SDS Plus to standard stosowany w wiertarkach udarowych o mocy do 5 kg. System charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm i czterema rowkami prowadzącymi. Przed zakupem należy sprawdzić, czy wiertarka posiada uchwyt SDS+ (nie SDS Max, który jest większy). Uchwyt SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia klucza i zapewnia przenoszenie momentu obrotowego oraz ruchu udarowego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy upewnić się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS Plus – charakterystyczny klik potwierdza zablokowanie. Podczas pracy w żelbecie zaleca się stosowanie wiercenia z udarem i okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia urobku z otworu.

W przypadku napotkania zbrojenia stalowego należy zwiększyć nacisk i utrzymać stałą prędkość obrotową. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Trzpień uchwytu warto lekko nasmarować smarem silikonowym, co ułatwi wymianę narzędzia i zabezpieczy przed korozją.

Przechowywanie wiertła

Wiertła SDS Plus należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanych kasetach lub organizerach, które chronią płytkę z węglików spiekanych przed uszkodzeniami mechanicznymi. Unikać kontaktu z wilgocią, która może prowadzić do korozji trzpienia stalowego.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus 9mm zaleca się posiadanie wiertarki udarowej o mocy minimum 650W, zestawu wiertel SDS Plus w różnych średnicach (6mm, 8mm, 10mm, 12mm) oraz kołków rozporowych o średnicy dostosowanej do średnicy otworu. Przydatny będzie również odkurzacz przemysłowy do usuwania pyłu betonowego podczas wiercenia.