

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-10mm110mm-yt-41934-yato-p-13832.html>

WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 10MM/110MM YT-41934 YATO

Cena brutto	11,85 zł
Cena netto	9,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-41934
Kod producenta	YT-41934
Kod EAN	5906083036927
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Premium 10mm/110mm YT-41934 YATO

Wiertło SDS Plus do wiercenia w betonie i żelbecie, wyposażone w 4-ostrzową widiową końcówkę i szlifowaną powierzchnię zmniejszającą tarcie. Przeznaczone do zastosowań przemysłowych z wytrzymałością na przewiercanie zbrojenia.

Srednica **10 mm**

Długość całkowita **110 mm**

Typ uchwytu **SDS Plus**

Seria **Premium**

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Plus YATO

Szlifowana powierzchnia robocza

Proces szlifowania zmniejsza współczynnik tarcia między wiertłem a materiałem, co przekłada się na możliwość wykonania większej liczby otworów przed zużyciem narzędzia. Redukuje to również nagrzewanie się wiertła podczas intensywnej pracy.

4-ostrzowa końcówka z węglików spiekanych

Cztery krawędzie tnące z ekstremalnie twardych widii umożliwiają przewiercanie prętów zbrojeniowych w żelbecie bez uszkodzenia wiertła. Dodatkowe ostrza rozkładają siły skrawania, wydłużając żywotność narzędzia.

Automatyzowane lutowanie widii

Proces łączenia końcówki widiowej z korpusem wykonywany maszynowo zapewnia jednolitość połączenia i wytrzymałość na wysoką temperaturę generowaną podczas wiercenia w twardych materiałach budowlanych.

Precyzyjne centrowanie i stabilność średnicy

Geometria wiertła eliminuje bicie boczne podczas pracy, co zapewnia otwory o stałej średnicy. Zachowanie nominalnej średnicy po wielokrotnym użyciu ułatwia montaż kołków rozporowych i kotew chemicznych.

Głęboka spirala z 4 rowkami odprowadzającymi

System rowków w głowicy i spiralny kształt trzpienia skutecznie transportują urobek na zewnątrz otworu, zapobiegając blokowaniu się wiertła i przegrzewaniu. Skraca to czas wiercenia pojedynczego otworu.

Stal wysokowęglowa o podwyższonej sprężystości

Materiał korpusu charakteryzuje się odpornością na odkształcenia trwałe, co zapobiega zakleszczaniu się wiertła w uchwycie SDS Plus. Sprężystość stali absorbuje uderzenia podczas pracy w trybie udarowym.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-41934
Seria	Premium
Średnica robocza	10 mm

Długość całkowita	110 mm
Typ uchwytu	SDS Plus (SDS+)
Liczba ostrzy	4 ostrza
Materiał końcówki	Węgliki spiekane (widia)
Materiał korpusu	Stal wysokowęglowa
Obróbka powierzchni	Szlifowana
Przeznaczenie	Beton, żelbet, mur, cegła

Zastosowanie wiertła SDS Plus 10mm

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym
- Przygotowanie gniazd pod kołki rozporowe w ścianach nośnych
- Montaż kotew chemicznych w żelbecie
- Instalacje elektryczne w budynkach przemysłowych
- Wiercenie w murze pełnym i pustaku
- Przewiercanie zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych
- Prace remontowe w budownictwie wielorodzinnym
- Instalacja systemów wentylacji i klimatyzacji

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowo-obrotowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. System SDS Plus to standard opracowany przez firmę Bosch, obecnie stosowany przez wszystkich producentów elektronarzędzi. Średnica chwytu wynosi 10 mm, długość części chwytowej to 40 mm. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu – nie należy mylić SDS Plus z systemami SDS Max czy SDS Top.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie – wiertło powinno być wciśnięte do oporu i zablokowane. Podczas wiercenia w żelbecie zaleca się stosowanie trybu wiercenia z udarem, unikając trybu czystego kucia, który może uszkodzić końcówkę widiową.

W przypadku napotkania zbrojenia nie należy wywierać nadmiernego nacisku – 4-ostrzowa konstrukcja samodzielnie przebijie pręt przy odpowiedniej prędkości obrotowej. Regularne czyszczenie rowków spiralnych z pyłu betonowego przedłuża żywotność wiertła.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z resztek betonu szczotką drucianą. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji korpusu stalowego. Nie zaleca się stosowania wiertła do wiercenia w metalu lub drewnie – do tych materiałów przeznaczone są osobne typy wiertel.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus 10mm zaleca się posiadanie młotka udarowo-obrotowego o mocy minimum 650W oraz zestawu kołków rozporowych o średnicy 10mm. Przydatny będzie również odkurzacz budowlany z adapterem do wiertarki, który ogranicza pylenie podczas wiercenia w pomieszczeniach zamkniętych.

