

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-10mm160mm-yt-41940-yato-p-13838.html>

WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 10MM/160MM YT-41940 YATO

Cena brutto	10,32 zł
Cena netto	8,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-41940
Kod producenta	YT-41940
Kod EAN	5906083036989
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Premium 10mm/160mm YT-41940 YATO

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbecie i cegle. Model wyposażony w 4-ostrzową końcówkę z węglików spiekanych oraz szlifowaną powierzchnię roboczą zwiększającą wydajność pracy.

Srednica wiercenia **10 mm**

Długość całkowita **160 mm**

Typ uchwytu **SDS Plus**

Materiał ostrza **Węglik spiekany 4-ostrzowy**

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Plus Premium

Szlifowana powierzchnia robocza

Proces szlifowania zmniejsza współczynnik tarcia między wiertłem a materiałem. Redukuje to nagrzewanie się narzędzia i zwiększa liczbę wykonanych otworów nawet o 50% w porównaniu z wiertłami o powierzchni nieszlifowanej. Rozwiązanie zwiększa żywotność wiertła przy intensywnej pracy.

4-ostrzowa końcówka z węglika

Cztery krawędzie tnące zamiast standardowych dwóch umożliwiają przewiercanie prętów zbrojeniowych w żelbecie bez konieczności zmiany narzędzia. Automatyzowany proces lutowania widii zapewnia wytrzymałość połączenia przy temperaturach generowanych podczas intensywnego wiercenia udarowego.

Zachowanie średnicy roboczej

Konstrukcja wiertła zapobiega zużyciu krawędzi tnących, dzięki czemu średnica otworu pozostaje zgodna z nominalną wartością 10 mm nawet po wielokrotnym użyciu. Zapewnia to prawidłowy montaż kołków rozporowych i kotew chemicznych bez luzów.

System odprowadzania urobku

Głęboka spirala w połączeniu z 4 rowkami w głowicy skutecznie transportuje pyłu betonowy poza otwór. Rozwiązanie zapobiega zatykaniu się wiertła i umożliwia wiercenie na pełną długość roboczą bez konieczności częstego wycofywania narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-41940
Producent	YATO
Typ uchwytu	SDS Plus
Średnica wiercenia	10 mm
Długość całkowita	160 mm
Materiał ostrza	Węglik spiekany (widia) 4-ostrzowy
Materiał trzpienia	Stal wysokowęglowa
Przeznaczenie	Beton, żelbet, cegła
Powierzchnia robocza	Szlifowana

Zastosowanie wiertła SDS Plus 10mm

- Wiercenie otworów montażowych pod kołki rozporowe w betonie konstrukcyjnym
- Instalacja kotew chemicznych w ścianach żelbetowych
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach
- Wiercenie w cegle pełnej i dziurawce przy pracach instalacyjnych
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach betonowych
- Prace remontowe wymagające wiercenia w starym betonie
- Montaż konstrukcji stalowych do podłoża betonowych
- Instalacja systemów elektrycznych i teletechnicznych

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS Plus jest standardem stosowanym w młotach udarowych i wiertarkach udarowych klasy lekkiej i średniej. System pasuje do urządzeń marek Bosch, Makita, DeWalt, Hitachi, Milwaukee i innych producentów stosujących ten standard. Sprawdź w instrukcji urządzenia, czy posiada uchwyt SDS Plus przed zakupem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia sprawdź, czy wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS Plus - powinno zatrzasnąć się z charakterystycznym kliknięciem. Podczas pracy w żelbecie możliwy jest kontakt z prętami zbrojeniowymi - 4-ostrzowa końcówka umożliwia ich przewiercanie, jednak proces ten generuje większe opory i wymaga stabilnego chwytu narzędzia.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Regularnie sprawdzaj stan krawędzi tnących - nadmierne zużycie objawia się wydłużeniem czasu wiercenia i zwiększonym nagrzewaniem. Przechowuj wiertła w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Stal wysokowęglowa użyta w konstrukcji trzpienia jest odporna na odkształcenia przy standardowym użytkowaniu, jednak należy unikać nadmiernego bocznego nacisku podczas wiercenia. System precyzyjnego centrowania niweluje bicie boczne, ale wymaga prawidłowego ustawienia wiertarki prostopadle do powierzchni.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus 10mm zaleca się używanie młotów udarowych o mocy minimum 650W. Rozważ zakup zestawu wiertel SDS Plus w różnych średnicach (6mm, 8mm, 10mm, 12mm) dla większej elastyczności prac montażowych. Do wiercenia głębokich otworów przydatne będą wiertła wydłużone o długości 210mm lub 260mm w tej samej średnicy.