

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-12mm160mm-yt-41941-yato-p-13839.html>

WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 12MM/160MM YT-41941 YATO

Cena brutto	14,73 zł
Cena netto	11,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-41941
Kod producenta	YT-41941
Kod EAN	5906083036996
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Premium 12mm/160mm YT-41941 YATO

Wiertło udarowe do wierceń w betonie, żelbecie i materiale kamiennym, przeznaczone do młotów udarowych z uchwytem SDS Plus. Konstrukcja z 4-ostrzową końcówką z węglików spiekanych i głęboką spiralą odprowadzającą urobek.

Srednica wiertła 12 mm

Długość całkowita 160 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Model YT-41941

Charakterystyka wiertła SDS Plus Premium YATO

Szlifowana powierzchnia spirali

Proces szlifowania zmniejsza współczynnik tarcia podczas wiercenia, co ogranicza nagrzewanie się narzędzia i zwiększa liczbę możliwych do wykonania otworów. Gładka powierzchnia ułatwia odprowadzanie pyłu betonowego z otworu.

4-ostrzowa końcówka z węglików spiekanych

Cztery krawędzie tnące z ekstremalnie twardej widii umożliwiają przewiercanie prętów zbrojeniowych w żelbecie bez uszkodzenia wiertła. Automatyzowany proces lutowania zapewnia wytrzymałość połączenia przy wysokich temperaturach pracy.

Głęboka spirala z 4 rowkami

Konstrukcja spirali z czterema rowkami skutecznie odprowadza urobek z głębokich otworów, zapobiegając zablokowaniu wiertła. Sprężysta stal wysokowęglowa zachowuje kształt spirali nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Stabilność średnicy po wielokrotnym użyciu

Wiertło zachowuje nominalną średnicę 12 mm nawet po wykonaniu wielu otworów, co zapewnia właściwe dopasowanie kołków rozporowych i kotew chemicznych. Precyzyjne centrowanie minimalizuje bicie boczne podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-41941
Średnica wiertła	12 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Liczba ostrzy	4 ostrza
Materiał końcówki	Węgliki spiekane (widia)
Materiał trzpienia	Stal wysokowęglowa
Liczba rowków spirali	4 rowki
Przeznaczenie	Beton, żelbet, kamień naturalny

Zastosowanie wiertła SDS Plus 12mm

- Wiercenie otworów montażowych pod kołki rozporowe w betonie
- Montaż kotew chemicznych w konstrukcjach żelbetowych
- Instalacja systemów mocowań w ścianach betonowych
- Przewiercanie elementów żelbetowych z prętami zbrojeniowymi
- Wykonywanie otworów w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Prace instalacyjne w budownictwie przemysłowym
- Montaż konstrukcji stalowych do podłoża betonowych
- Wiercenia w materiale murarskim pełnym

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS Plus współpracuje z młotami udarowymi i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w standardowy uchwyt SDS Plus (10mm). Sprawdź typ uchwyty w dokumentacji elektronarzędzia przed zakupem. System SDS Plus nie jest kompatybilny z uchwytami SDS Max stosowanymi w cięższych młotach wyburzeniowych.

Użytkowanie i konserwacja wiertła

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie poprzez pociągnięcie trzpienia. Podczas wiercenia w żelbecie zaleca się stosowanie trybu wiercenia udarowego bez funkcji kucia. Regularne czyszczenie rowków spirali przedłuży żywotność narzędzia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Trzpień SDS Plus warto okresowo nasmarować specjalnym smarem do narzędzi udarowych, co ułatwia wymianę i chroni przed zacięciem w uchwycie.

Dobór średnicy do kołków

Wiertło 12mm przeznaczone jest do wykonywania otworów pod kołki rozporowe o średnicy 10-12mm. Średnica otworu powinna odpowiadać zalecanej przez producenta kołka wartości. W przypadku kotew chemicznych należy stosować się do instrukcji producenta systemu mocowania.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus 12mm zaleca się stosowanie młotów udarowych o mocy minimum 650W. Przydatne mogą być także: ograniczniki głębokości wiercenia, adaptory do odsysania pyłu, zestawy kołków rozporowych 12mm oraz smary do konserwacji narzędzi udarowych.