

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-8mm460mm-yt-41952-yato-p-13850.html>

WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 8MM/460MM YT-41952 YATO

Cena brutto	15,17 zł
Cena netto	12,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-41952
Kod producenta	YT-41952
Kod EAN	5906083037108
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Premium 8mm/460mm YT-41952 Yato

Profesjonalne wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do intensywnego wiercenia w żelbecie, betonie i cegle. Konstrukcja z 4-ostrzową widią i głęboką spiralą zapewnia skuteczne odprowadzanie urobku przy wierceniu otworów o średnicy 8 mm na długość roboczą do 460 mm.

Średnica wiertła 8 mm
Długość całkowita 460 mm
Typ uchwyty SDS Plus
Materiał przeznaczenia Żelbet, beton

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Plus Premium Yato

Szlifowana powierzchnia robocza

Precyzyjna obróbka powierzchni spirali zmniejsza współczynnik tarcia podczas wiercenia, co przekłada się na możliwość wykonania większej liczby otworów przed koniecznością wymiany wiertła. Powierzchnia szlifowana redukuje nagrzewanie się narzędzia podczas pracy w twardych materiałach.

4-ostrzowa widia z dodatkowymi krawędziami

Wzmocniona konstrukcja główki tnącej z czterema ostrzami i dodatkowymi krawędziami umożliwia przewiercanie prętów zbrojeniowych w żelbecie bez uszkodzenia wiertła. Geometria ostrzy zapewnia efektywne kruszenie betonu i stabilne prowadzenie podczas wiercenia.

Głęboka spirala z 4 rowkami odprowadzającymi

Konstrukcja spirali z czterema rowkami zapewnia skuteczne usuwanie urobku z otworu, co zapobiega zakleszczeniu wiertła i skraca czas wiercenia. Geometria rowków umożliwia pracę na pełnej długości wiertła bez konieczności częstego wycofywania narzędzia.

Automatyzowany proces lutowania widii

Połączenie widii z korpusem wykonane metodą automatycznego lutowania gwarantuje wytrzymałość na wysokie temperatury generowane podczas intensywnego wiercenia. Technologia zapewnia trwałe połączenie odporne na obciążenia udarowe.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-41952
Marka	Yato
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ uchwyty	SDS Plus (zgodny z normami międzynarodowymi)
Materiał ostrza	Widia węglkowa 4-ostrzowa
Materiał korpusu	Stal wysokowęglowa sprężysta
Liczba rowków spirali	4
Przeznaczenie	Żelbet, beton, cegła
Seria	Premium

Zastosowanie wiertła SDS Plus 8mm

- Wiercenie otworów montażowych w żelbecie pod kołki rozporowe i chemiczne
- Przygotowanie otworów w ścianach betonowych pod instalacje elektryczne i wodno-kanalizacyjne
- Montaż konstrukcji stalowych do podłoży betonowych
- Wiercenie w ścianach z cegły pełnej i pustej
- Prace instalacyjne w budownictwie przemysłowym i mieszkaniowym
- Montaż systemów mocowań w halach produkcyjnych

-
- Instalacja elementów elewacyjnych i okładzin
 - Przewiercanie stropów żelbetowych przy prowadzeniu instalacji

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS Plus - standard w elektronarzędziach udarowych

Wiertło współpracuje ze wszystkimi wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. System SDS Plus charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm i czterema rowkami prowadzącymi, które zapewniają szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym narzędziu – wiertła SDS Plus nie pasują do uchwyty SDS Max stosowanych w cięższych młotach wyburzeniowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie – charakterystyczny klik potwierdza zablokowanie. Podczas pracy w żelbecie zaleca się stosowanie trybu wiercenia udarowego z regulowaną prędkością obrotową. W przypadku napotkania zbrojenia nie należy zwiększać siły docisku – dodatkowe krawędzie tnące wiertła Premium wykonają przewiercenie przy zachowaniu standardowych parametrów pracy.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Trzpień SDS Plus warto okresowo smarować smarem grafitowym, co zapewnia płynną pracę mechanizmu wymiany narzędzi i zabezpiecza przed korozją. Wiertła nie należy przechowywać w wilgotnych pomieszczeniach.

Zachowanie średnicy otworu

Konstrukcja wiertła zapewnia utrzymanie nominalnej średnicy 8 mm nawet po wielokrotnym użyciu. Oznacza to, że otwory pozostają zgodne z wymiarem, co ułatwia montaż kołków rozporowych i kotew chemicznych – elementy mocujące nie są ani za luźne, ani za ciasne. W przypadku standardowych wiertel zużycie widii prowadzi do poszerzenia otworu, co komplikuje dobór odpowiednich kołków.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem SDS Plus 8mm zaleca się stosowanie kołków rozporowych o średnicy 8 mm oraz kotew chemicznych w tubach dostosowanych do tego wymiaru. Przy intensywnej pracy warto rozważyć zakup zestawu wiertel SDS Plus w różnych średnicach oraz smaru grafitowego do konserwacji uchwyty.