

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-krzyzowe-do-betonu-8x160-mm-sds-plus-x-tip-yt-4205-yato-p-9374.html>

Wiertło krzyżowe do betonu 8x160 mm sds plus x-tip / YT-4205 / YATO



Cena brutto	4,01 zł
Cena netto	3,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4205
Kod producenta	YT-4205
Kod EAN	5906083942051
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	CrV
Średnica [mm]	8,0
Długość [mm]	160
Zastosowanie	Beton, silikaty
Rozmiar	uniwersalny
Uchwyt	SDS plus

Opis produktu

Wiertło krzyżowe do betonu 8x160 mm SDS Plus X-Tip YATO YT-4205

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym, silikatach i cegle ceramicznej. Zestaw zawiera 10 sztuk wiertel o średnicy 8 mm z innowacyjnym ostrzem X-Tip i podwójną spiralą odprowadzającą urobek.

Średnica wiertła 8 mm

Długość całkowita 160 mm

Typ uchwyty SDS Plus

Ilość w zestawie 10 szt.

Charakterystyka wiertła SDS Plus YATO YT-4205

Ostrze X-Tip do precyzyjnego centrowania

Krzyżowe ostrze X-Tip wykonane ze spieków węglików YG-11C zapewnia stabilne rozpoczęcie wiercenia bez ześlizgiwania się po powierzchni betonu. Geometria ostrza redukuje siły boczne podczas nawiercania, co zwiększa dokładność wykonywanych otworów i zmniejsza zużycie końcówki roboczej.

Korpus ze stali 40Cr o zwiększonej wytrzymałości

Wiertło wykonane ze stali chromowej 40Cr charakteryzującej się odpornością na obciążenia udarowe i wysoką temperaturę powstającą podczas wiercenia. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnej pracy w twardych materiałach budowlanych, minimalizując ryzyko odkształceń i pęknięć.

Podwójna spirala odprowadzająca urobek

Konstrukcja z dwoma rowkami spiralnymi umożliwia efektywne usuwanie pyłu betonowego z otworu podczas wiercenia. Sprawne odprowadzanie urobku zapobiega zakleszczaniu się wiertła, redukuje opory ruchu i skraca czas wykonania otworu, szczególnie przy dużych głębokościach wiercenia.

Uchwyt SDS Plus do wkrętarek udarowych

System mocowania SDS Plus zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy oraz przenosi siłę udaru z młotowiertarki bezpośrednio na wiertło. Luz osiowy w uchwycie umożliwia ruch posuwisto-zwrotny niezbędny do skutecznego wiercenia udarowego w materiałach mineralnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4205
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	160 mm
Długość części roboczej	95 mm
Rodzaj uchwytu	SDS Plus
Materiał korpusu	Stal 40Cr
Materiał ostrza	Węglik spiekane YG-11C
Typ ostrza	X-Tip (krzyżowe)

Typ spirali	Podwójna
Liczba sztuk w zestawie	10
Producent	YATO

Zastosowanie wiertła do betonu 8 mm

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym pod kołki rozporowe i kotwy chemiczne
- Przygotowanie przejść instalacyjnych w ścianach i stropach betonowych
- Wiercenie w betonie zbrojonym z omijaniem prętów zbrojeniowych
- Wykonywanie otworów w silikatach i blokach betonowych
- Wiercenie w cegle pełnej i ceramicznej pustej
- Montaż systemów mocowań w betonie komórkowym
- Prace instalacyjne wymagające seryjnego wykonywania otworów o średnicy 8 mm
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym o twardości do 8 w skali Mohsa

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło pasuje do wszystkich młotowierkarek i wkrętarek udarowych wyposażonych w uchwyt SDS Plus. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy urządzenie obsługuje wiertła o średnicy 8 mm oraz czy posiada funkcję wiercenia udarowego – niezbędną do efektywnej pracy w betonie i materiałach mineralnych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie SDS Plus – powinno być wyczuwalne charakterystyczne zatrzaśnięcie. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie równomiernego docisku bez nadmiernego forsowania narzędzia, co wydłuża żywotność ostrza.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Trzonek SDS Plus warto okresowo smarować specjalnym smarem do uchwytów, co ułatwia montaż i demontaż oraz chroni przed korozją. Wiertła należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi ostrzy.

Zestaw 10 sztuk - rozwiązanie dla prac seryjnych

Komplet dziesięciu wiertel zapewnia ciągłość pracy przy realizacji większych projektów budowlanych i instalacyjnych. Posiadanie zapasowych egzemplarzy eliminuje przestoje związane z zużyciem narzędzi i umożliwia wymianę wiertła bez konieczności przerywania pracy na zakup nowego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z betonem warto rozważyć wiertła SDS Plus w innych średnicach (6 mm, 10 mm, 12 mm), młotki udarowe z funkcją wiercenia oraz zestawy kołków rozporowych dopasowanych do średnicy 8 mm. Przydatne mogą być również szczotki do czyszczenia otworów oraz wykrywacze metali do lokalizacji prętów zbrojeniowych.

