

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-krzyzowe-do-betonu-10x460-mm-sds-plus-x-tip-yt-4212-yato-p-4667.html>

Wiertło krzyżowe do betonu 10x460 mm sds plus x-tip YT-4212 YATO

Cena brutto	8,29 zł
Cena netto	6,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4212
Kod producenta	YT-4212
Kod EAN	5906083942129
Producent	YATO
Zastosowanie	Beton, silikaty
Średnica [mm]	10,0
Długość [mm]	460
Jednostka	SZT
Materiał	CrV
Uchwyt	SDS plus

Opis produktu

Wiertło krzyżowe do betonu 10x460 mm SDS Plus X-Tip YT-4212 YATO

Wiertło udarowe do młotów obrotowo-udarowych z uchwytem SDS Plus, przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym, silikatach i cegle ceramicznej. Wyposażone w wzmocnione ostrze X-Tip oraz podwójną spiralę odprowadzającą urobek.

Średnica wiertła 10 mm
Długość całkowita 460 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Materiał Stal 40Cr

Charakterystyka wiertła do betonu SDS Plus

Ostrze X-Tip wzmocnione krzyżowo

Konstrukcja czterech krawędzi tnących zwiększa odporność na uszkodzenia mechaniczne przy kontakcie z prętami zbrojeniowymi. Ostrze nie pęka ani nie wykrusza się podczas wiercenia w betonie zbrojonym, co wydłuża żywotność wiertła w trudnych warunkach pracy.

Podwójna spirala odprowadzająca

Dwa rowki spiralne efektywnie transportują urobek na zewnątrz otworu, zapobiegając zakleszczaniu się wiertła w materiale. System ten skraca czas wiercenia i redukuje obciążenie silnika młota, szczególnie przy głębokich otworach do 370 mm.

Stal 40Cr odporna termicznie

Materiał o kontrolowanej rozszerzalności temperaturowej zapobiega blokowaniu się trzpienia w uchwycie młota podczas nagrzewania wiertła w trakcie pracy. Umożliwia szybką wymianę narzędzia bez ryzyka zakleszczenia w mechanizmie SDS Plus.

Uchwyt SDS Plus uniwersalny

Standard SDS Plus zapewnia kompatybilność z młotami udarowo-obrotowymi wszystkich producentów. System rowków i wpustów umożliwia montaż bez użycia kluczy – wystarczy wsunąć wiertło do uchwytu do momentu zaskoczenia blokady.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4212
Producent	YATO
Średnica wiertła	10 mm
Długość całkowita	460 mm
Długość części roboczej	370 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał wykonania	Stal 40Cr
Typ ostrza	X-Tip (krzyżowe)
Liczba rowków spiralnych	2 (podwójna spirala)
Materiały do wiercenia	Beton, beton zbrojony, beton komórkowy, silikaty, cegła ceramiczna

Zastosowanie wiertła udarowego do betonu

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach betonowych pod kotwy chemiczne i rozporowe

-
- Przebijanie betonu zbrojonego przy instalacjach elektrycznych i wentylacyjnych
 - Wykonywanie otworów w silikatach pod instalacje hydrauliczne i sanitarne
 - Wiercenie w cegle ceramicznej pełnej i dziurawce przy pracach remontowych
 - Montaż systemów mocowań w betonie komórkowym o różnej gęstości
 - Przygotowanie otworów pod dyble i kołki w konstrukcjach żelbetowych
 - Prace budowlane wymagające precyzyjnych otworów o głębokości do 370 mm
 - Instalacje przemysłowe w halach i obiektach użyteczności publicznej

Użytkowanie i konserwacja wiertła SDS Plus

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z młotami udarowo-obrotowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Nie jest kompatybilne z wiertarkami udarowymi z uchwytem szybkozaciskowym ani z młotami SDS Max (większy standard używany w ciężkich młotach). Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym urządzeniu.

Zalecenia dotyczące pracy

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym należy stosować chłodzenie wodne lub robić przerwy co 30-40 sekund, aby zapobiec przegrzaniu ostrza. Po zakończeniu pracy warto oczyścić rowki spiralne z pyłu betonowego i nasmarować trzpień smarem silikonowym, co zapewni płynny montaż przy kolejnym użyciu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem zaleca się stosowanie młotów udarowo-obrotowych o mocy minimum 650-800 W oraz systemu odsysania pyłu. Przydatne mogą być również kotwice rozporowe 10 mm oraz dyble chemiczne dostosowane do średnicy otworu.

...