

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-14x260-mm-sds-plus-3-point-yt-4179-yato-p-4013.html>

Wiertło do betonu 14x260 mm sds plus 3-point YT-4179 YATO

Cena brutto	7,30 zł
Cena netto	5,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4179
Kod producenta	YT-4179
Kod EAN	5906083941795
Producent	YATO
Materiał	CrV
Uchwyt	SDS plus
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	14,0
Długość [mm]	260
Zastosowanie	Beton, silikaty

Opis produktu

Wiertło do betonu 14x260 mm SDS Plus 3-point YT-4179 YATO

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, cegle i innych materiałach mineralnych. Technologia 3-point zapewnia precyzyjne centrowanie i stabilność podczas pracy z młotowierkarką.

Średnica wiertła 14 mm
Długość całkowita 260 mm
System mocowania SDS Plus
Technologia ostrza 3-point

Charakterystyka wiertła do betonu SDS Plus

System SDS Plus

Uchwyt SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. System zapewnia automatyczne blokowanie wiertła w uchwycie młotowierkarki i przenosi zarówno ruch obrotowy, jak i udarowy. Kompatybilny ze wszystkimi młotowierkarkami wyposażonymi w uchwyt SDS Plus.

Technologia 3-point

Ostrze z trzema krawędziami tnącymi zapewnia precyzyjne centrowanie podczas rozpoczynania wiercenia i stabilność podczas pracy. Konstrukcja redukuje wibracje i zmniejsza ryzyko odchylenia wiertła, co przekłada się na dokładność wykonywanych otworów.

System odprowadzania pyłu

Spiralne rowki wzdłuż trzpienia skutecznie odprowadzają urobek z otworu. Efektywne usuwanie pyłu zapobiega zapychaniu się wiertła, skraca czas wiercenia i zmniejsza ryzyko przegrzania narzędzia podczas intensywnej pracy.

Konstrukcja ze stali narzędziowej

Wiertło wykonane ze stali narzędziowej utwardzonej termicznie. Materiał zapewnia odporność na ścieranie podczas pracy w twardych materiałach mineralnych oraz wytrzymałość na obciążenia mechaniczne występujące podczas wiercenia udarowego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4179
Producent	YATO
Średnica wiertła	14 mm
Długość całkowita	260 mm
Długość robocza	ok. 200 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Technologia ostrza	3-point
Materiał	Stal narzędziowa
Przeznaczenie	Beton, cegła, materiały mineralne

Zastosowanie wiertła 14 mm SDS Plus

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach betonowych i żelbetowych

-
- Przygotowanie otworów pod kołki rozporowe średnicy 12-14 mm
 - Instalacje elektryczne - prowadzenie przewodów przez ściany murowane
 - Montaż uchwyków, wsporników i konstrukcji stalowych
 - Instalacje wodno-kanalizacyjne - przejścia rur przez ściany
 - Wiercenie w cegle pełnej, pustaku i bloczku betonowym
 - Przygotowanie otworów pod zawiasy i okucia w konstrukcjach budowlanych
 - Prace renowacyjne i adaptacyjne w budynkach murowanych

Dobór średnicy wiertła do kołków

Średnica 14 mm odpowiada kołkom rozporowym 12-14 mm. Otwór powinien być o 2-3 mm głębszy niż długość kołka, aby pomieścić pył powstały podczas wbijania. Przed montażem kołka należy dokładnie oczyścić otwór z pyłu za pomocą pompki lub sprężonego powietrza.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy wiertło jest prawidłowo zamocowane w uchwycie młotowierkarki - powinno być wyczuwalne kliknięcie blokady. Wiercenie należy rozpoczynać prostopadłe do powierzchni, z lekkim dociskiem, pozwalając narzędziu samodzielnie penetrować materiał.

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym należy zachować ostrożność przy kontakcie z prętami zbrojeniowymi - wiertło udarowe nie jest przeznaczone do wiercenia stali. W przypadku napotkania zbrojenia zaleca się użycie wiertła uniwersalnego lub przesunięcie otworu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Trzpień SDS Plus warto okresowo smarować specjalnym smarem, co zapewnia płynną pracę mechanizmu wymiany narzędzi i chroni przed korozją. Wiertło należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi ostrza.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje ze wszystkimi młotowierkarkami wyposażonymi w uchwyt SDS Plus, niezależnie od producenta. System SDS Plus jest standardem w młotowiertarkach o mocy do 5 kg. Nie należy montować wiertła w standardowym uchwycie wiertarskim - wymaga to dedykowanego uchwytu SDS Plus.