

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-walcowe-6x100-mm-yt-4363-yato-p-509.html>

Wiertło do betonu walcowe 6x100 mm YT-4363 YATO



Cena brutto	1,85 zł
Cena netto	1,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4363
Kod producenta	YT-4363
Kod EAN	5906083943638
Producent	YATO
Długość [mm]	100
Zastosowanie	Beton
Średnica [mm]	6,0
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Uchwyt	Walcowy

Opis produktu

Wiertło do betonu walcowe 6x100 mm YT-4363 YATO

Wiertło walcowe przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu, cegle i innych twardych materiałach budowlanych. Konstrukcja z hartowanej stali zapewnia trwałość podczas intensywnych prac instalacyjnych i budowlanych.

Średnica wiertła 6 mm

Długość całkowita 100 mm

Typ wiertła **Walcowe**

Model YT-4363

Charakterystyka wiertła do betonu

Konstrukcja walcowa

Walcowa geometria ostrza zapewnia stabilne prowadzenie wiertła w twardym materiale. Ogranicza to wibracje i zapobiega odchyleniom od pionu podczas wiercenia w betonie zbrojonym. Konstrukcja ta jest szczególnie przydatna przy precyzyjnych pracach instalacyjnych.

Hartowana stal

Materiał poddany procesowi hartowania zwiększa odporność na ścieranie podczas wiercenia w materiałach o wysokiej twardości. Stal hartowana zachowuje ostrość krawędzi tnących dłużej niż standardowe stopy, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów bez utraty wydajności.

Średnica 6 mm

Średnica 6 mm odpowiada standardowym rozmiarom kołków rozporowych i wkrętów montażowych. Otwory tej średnicy są powszechnie stosowane przy montażu lekkich konstrukcji, instalacji elektrycznych oraz mocowaniu elementów wykończeniowych do podłoży betonowych i murowanych.

Długość robocza 100 mm

Długość 100 mm umożliwia wiercenie przez warstwy tynku i docieranie do konstrukcji nośnej. Taka długość sprawdza się przy standardowych grubościach ścian oraz montażu elementów wymagających głębszego zakotwienia, jak uchwyty czy konsole montażowe.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-4363
Typ wiertła	Walcowe do betonu
Średnica	6 mm
Długość całkowita	100 mm
Materiał	Hartowana stal
Materiały do wiercenia	Beton, kamień, cegła, materiały budowlane

Zastosowanie wiertła walcowego

-
- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe przy montażu lekkich konstrukcji
 - Instalacja puszek elektrycznych w ścianach betonowych i murowanych
 - Montaż listew przyściennych, obudów i elementów wykończeniowych
 - Wiercenie w cegle pełnej, pustaku i bloczku betonowym
 - Przygotowanie otworów pod uchwyty, wieszaki i konsole ścienne
 - Prace instalacyjne związane z prowadzeniem przewodów i kabli
 - Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
 - Montaż elementów wyposażenia łazienek i kuchni do ścian murowanych

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło walcowe współpracuje z wiertarkami udarowymi oraz młotowiertarkami wyposażonymi w uchwyt standardowy. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że narzędzie posiada funkcję udaru – wiercenie w betonie bez udaru znacząco skraca żywotność wiertła i wydłuża czas pracy. Zalecana prędkość obrotowa dla średnicy 6 mm wynosi 800-1200 obr/min.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku i regularnego wycofywania wiertła w celu usunięcia pyłu z otworu. Nadmierny nacisk może prowadzić do przegrzania i utraty hartowania stali. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem.

Wiertło do betonu nie nadaje się do wiercenia w metalach i drewnie – kontakt z tymi materiałami może uszkodzić krawędzie tnące. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni stalowych. W przypadku zauważalnego stępienia ostrza, wiertło należy wymienić – próby ostrzenia wiertel walcowych w warunkach warsztatowych zazwyczaj nie przynoszą zadowalających rezultatów.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac w betonie warto rozważyć zestaw wiertel w różnych średnicach (5-12 mm) oraz kołki rozporowe odpowiadające średnicy 6 mm. Przy intensywnym użytkowaniu przydatne mogą być również szczotki do czyszczenia otworów oraz przedłużacze do wiertel umożliwiające wiercenie głębszych otworów.