

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-do-wiertnicy-68mm-yt-60374-yato-p-14701.html>

WIERTŁO KORONOWE DO WIERTNICY 68MM YT-60374 YATO

Cena brutto	108,21 zł
Cena netto	87,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60374
Kod producenta	YT-60374
Kod EAN	5906083048074
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło Koronowe do Wiertnicy 68mm YT-60374 YATO

Wiertło koronowe diamentowe 68 mm przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbecie i silikatach przy użyciu wiertnicy. Wyposażone w laserowo spawane segmenty diamentowe oraz uchwyt 5/4" zapewniający kompatybilność z większością wiertnic dostępnych na rynku.

Średnica 68 mm

Długość całkowita 430 mm

Typ uchwytu 5/4"

Model YT-60374

Charakterystyka techniczna wiertła koronowego

Laserowo spawane segmenty diamentowe

Technologia spawania laserowego zapewnia trwałe połączenie segmentów z korpusem wiertła. Segmenty zachowują właściwości tnące nawet przy przecinaniu prętów zbrojeniowych w żelbecie, co eliminuje ryzyko ich oderwania podczas pracy w trudnych warunkach.

Warstwa miękkiego kobaltu

Specjalna warstwa kobaltu umożliwia rozpoczęcie wiercenia bez użycia statywu wiertniczego. Materiał ten pozwala na stabilne prowadzenie wiertła w początkowej fazie wiercenia, co zwiększa precyzję wykonania otworu i skraca czas przygotowania do pracy.

Możliwość wiercenia na sucho i mokro

Wiertło przystosowane do pracy w obu trybach. Wiercenie na mokro z chłodzeniem wodnym wydłuża żywotność segmentów i przyspiesza proces. Wiercenie na sucho umożliwia pracę w miejscach bez dostępu do wody, z zachowaniem odpowiednich przerw na schłodzenie narzędzia.

Uchwyt 5/4" (1 1/4 cala)

Standardowy uchwyt gwintowany 1 1/4 cala zapewnia kompatybilność z większością wiertnic elektrycznych i spalinowych dostępnych na rynku. Gwint zapobiega samoczynnemu odkręcaniu się wiertła podczas pracy i umożliwia szybką wymianę narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-60374
Średnica wiertła	68 mm
Długość całkowita	430 mm
Typ uchwytu	5/4" (1 1/4 cala)
Rodzaj segmentów	Diamentowe, spawane laserowo
Materiały do wiercenia	Beton, żelbet, silikaty
Tryb pracy	Wiercenie na sucho i mokro

Zastosowanie wiertła koronowego 68mm

- Wiercenie otworów pod puszki elektryczne podtynkowe o średnicy 60 mm
- Wykonywanie przejść przez ściany i stropy pod instalacje elektryczne
- Przewiercanie stropów betonowych pod rury kanalizacyjne i wentylacyjne
- Montaż instalacji hydraulicznych – przejścia pod rury o średnicy do 50 mm
- Tworzenie otworów pod trasy kablowe w budynkach mieszkalnych i przemysłowych
- Instalacja systemów wentylacji mechanicznej i klimatyzacji
- Prace remontowe w budynkach z betonu i żelbetu
- Montaż systemów alarmowych i monitoringu – przejścia kablowe

Kompatybilność z wiertnicami

Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana wiertnica jest wyposażona w uchwyt 5/4". Większość profesjonalnych wiertnic elektrycznych o mocy od 1500W oraz wiertnic spalinowych wykorzystuje ten standard. Wiertnice ręczne z uchwytem SDS-max lub SDS-plus wymagają adaptera przejściowego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić lokalizację prętów zbrojeniowych oraz instalacji elektrycznych i hydraulicznych w ścianie lub stropie. Wiercenie w betonie zbrojonym wymaga regularnego kontrolowania temperatury wiertła – przegrzanie segmentów skraca ich żywotność.

Podczas pracy na sucho zaleca się wykonywanie przerw co 30-40 sekund wiercenia, aby wiertło mogło ostygnąć. W trybie mokrym woda powinna być doprowadzana bezpośrednio do strefy cięcia przez otwory w wiertnicy lub poprzez zewnętrzny system chłodzenia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości betonu. Segmenty diamentowe powinny być sprawdzane pod kątem zużycia – zmniejszenie wysokości segmentów o połowę ich początkowej wartości oznacza konieczność wymiany wiertła. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji uchwytu gwintowanego.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem koronowym 68mm zaleca się posiadanie: wiertnicę o mocy minimum 1800W, przedłużki do wiertła koronowego (przy wierceniu grubych ścian), zestaw wiertel koronowych w różnych średnicach (52mm, 82mm, 102mm) oraz adapter do chłodzenia wodnego. Warto rozważyć zakup statywu wiertniczego, który zwiększa precyzję wiercenia i bezpieczeństwo pracy.

...