

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-do-wiertnicy-82mm-yt-60375-yato-p-14702.html>

WIERTŁO KORONOWE DO WIERTNICY 82MM YT-60375 YATO

Cena brutto	135,92 zł
Cena netto	110,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60375
Kod producenta	YT-60375
Kod EAN	5906083048081
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło Koronowe do Wiertnicy 82mm YT-60375 YATO

Wiertło koronowe YATO 82mm to profesjonalne narzędzie do wiercenia otworów w betonie, żelbecie i silikatach. Produkt przeznaczony do pracy z wiertnicami diamentowymi, umożliwia wykonywanie precyzyjnych otworów pod instalacje elektryczne, hydrauliczne i wentylacyjne.

Średnica wiertła 82 mm

Długość korony 430 mm

Typ uchwytu 5/4"

Producent YATO

Charakterystyka wiertła koronowego 82mm

Segmenty laserowo spawane

Konstrukcja z segmentami diamentowymi spawanymi laserowo zapewnia wytrzymałość mechaniczną i odporność na przegrzanie. Warstwa miękkiego kobaltu umożliwia wiercenie w żelbecie bez uszkodzenia korony podczas przecinania prętów zbrojeniowych.

Uniwersalny uchwyt 5/4"

Gwint 5/4" to standard stosowany w wiertnicach diamentowych dostępnych na rynku. Uchwyt zapewnia stabilne mocowanie i możliwość szybkiej wymiany wiertła podczas pracy na budowie lub w warsztacie.

Długość robocza 430 mm

Korona o długości 430 mm pozwala na wiercenie przez ściany o standardowej grubości bez konieczności wiercenia z dwóch stron. Parametr istotny przy pracach w murze pełnym i stropach żelbetowych.

Wiercenie na sucho i mokro

Wiertło przystosowane do pracy w obu trybach. Wiercenie na mokro z chłodzeniem wodnym wydłuża żywotność segmentów i zwiększa wydajność przy długotrwałych pracach w twardych materiałach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60375
Producent	YATO
Średnica wiertła	82 mm
Długość korony	430 mm
Typ uchwytu	5/4" (gwint)
Materiały do wiercenia	Beton, żelbet, silikaty
Metoda wiercenia	Na sucho i mokro
Typ segmentów	Laserowo spawane z warstwą kobaltu

Zastosowanie wiertła koronowego 82mm

- Wiercenie otworów pod puszki elektryczne podtynkowe w ścianach betonowych i murowanych
- Montaż gniazdek elektrycznych i wyłączników w instalacjach budowlanych
- Przewlekanie rur hydraulicznych przez ściany nośne i działowe
- Instalacja przewodów kablowych w budynkach mieszkalnych i przemysłowych
- Tworzenie otworów pod kanały wentylacyjne w stropach i ścianach
- Prace remontowe wymagające wiercenia w żelbecie zbrojonym
- Montaż systemów klimatyzacji i wentylacji mechanicznej
- Instalowanie czujników i urządzeń w systemach automatyki budynkowej

Kompatybilność z wiertnicami

Uchwyt 5/4" jest standardem w wiertnicach diamentowych marek takich jak Hilti, Bosch, Makita, DeWalt czy Milwaukee. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanej wiertnicy - większość profesjonalnych modeli o mocy powyżej 1500W wykorzystuje właśnie gwint 5/4 cala.

Użytkowanie i konserwacja

Wiertło koronowe 82mm YATO można stosować w dwóch trybach pracy. Wiercenie na sucho stosuje się przy krótkich otworach i materiałach o niskiej twardości - metoda szybsza, ale generująca więcej pyłu. Wiercenie na mokro z chłodzeniem wodnym zaleca się przy żelbecie i długotrwałych pracach - woda odprowadza ciepło, przedłuża żywotność segmentów i ogranicza pylenie.

Podczas wiercenia w żelbecie segmenty z warstwą kobaltu przecinają pręty zbrojeniowe bez konieczności przerywania pracy. Po zakończeniu wiercenia należy oczyścić koronę z resztek materiału i sprawdzić stan segmentów diamentowych. Regularne chłodzenie i unikanie nadmiernego docisku wydłuża okres użytkowania wiertła.

Wiertło można montować w wiertnicach ręcznych oraz na stojaku wiertniczym. Praca z ręki wymaga doświadczenia i odpowiedniej mocy urządzenia - zalecane minimum to 2000W. Użycie statywu zwiększa precyzję i bezpieczeństwo, szczególnie przy wierceniu pod kątem lub w stropach.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem koronowym 82mm przydatne będą: wiertnica diamentowa o mocy minimum 2000W z uchwytem 5/4", przedłużka do wiertła koronowego (przy grubszych ścianach), adapter do chłodzenia wodnego oraz zestaw wiertel pilotujących do centrowania otworu.