

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-do-wiertnicy-42mm-yt-60372-yato-p-14699.html>

WIERTŁO KORONOWE DO WIERTNICY 42MM YT-60372 YATO

Cena brutto	60,65 zł
Cena netto	49,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60372
Kod producenta	YT-60372
Kod EAN	5906083048050
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło Koronowe do Wiertnicy 42mm YT-60372 YATO

Wiertło koronowe YATO YT-60372 to profesjonalne narzędzie diamentowe przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbecie i silikatach. Średnica robocza 42mm odpowiada standardowym wymiarom puszek elektrycznych i przewodów instalacyjnych.

Średnica robocza 42 mm

Typ uchwytu 5/4"

Długość całkowita 430 mm

Model YT-60372

Charakterystyka techniczna wiertła koronowego 42mm

Laserowo spawane segmenty diamentowe

Technologia spawania laserowego zapewnia trwałe połączenie segmentów z korpusem wiertła. Konstrukcja ta wytrzymuje wysokie temperatury generowane podczas cięcia prętów zbrojeniowych w żelbecie, eliminując ryzyko odspojenia segmentów podczas pracy.

Warstwa miękkiego kobaltu

Specjalna warstwa kobaltu w matrycy segmentów umożliwia prowadzenie wiertła bez użycia statywu wiertniczego. Rozwiązanie to pozwala na wiercenie "z ręki" przy zachowaniu stabilności otworu, co przyspiesza prace instalacyjne w trudno dostępnych miejscach.

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

Gwintowany uchwyt 5/4" stanowi standard w wiertnicach diamentowych do betonu. Zapewnia kompatybilność z większością wiertnic dostępnych na rynku, w tym z modelami SDS-Max po zastosowaniu adaptera.

Długość robocza 430mm

Całkowita długość 430mm pozwala na wiercenie przez ściany o grubości do około 350-380mm (z uwzględnieniem długości uchwytu i segmentów). Parametr ten determinuje maksymalną głębokość wiercenia w jednym podejściu bez konieczności wiercenia z drugiej strony.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60372
Marka	YATO
Średnica wiertła	42 mm
Typ uchwytu	5/4" (gwintowany)
Długość całkowita	430 mm
Materiały do wiercenia	Beton, żelbet, silikaty
Typ segmentów	Diamentowe, spawane laserowo
Możliwość pracy	Na sucho i na mokro

Zastosowanie wiertła koronowego 42mm

- Wiercenie otworów pod puszkę podtynkowe o średnicy 60mm (standardowe puszkę elektryczne)
- Przejścia instalacyjne dla przewodów elektrycznych w ścianach nośnych
- Montaż rozdzielnic i skrzynek elektrycznych w betonie
- Przepusty dla rur wodociągowych i kanalizacyjnych o średnicy do 32mm
- Instalacje niskoprądowe (televizja kablowa, internet, domofony)
- Wiercenie w ścianach z bloczków silikatowych i gazobetonowych
- Prace remontowe w konstrukcjach żelbetowych
- Tworzenie otworów montażowych w stropach betonowych

Użytkowanie i konserwacja

Praca na sucho vs. na mokro

Wiertło można stosować na sucho przy krótkich otworach (do 15cm) z przerwami na chłodzenie. Wiercenie na mokro z chłodzeniem wodnym wydłuża żywotność segmentów diamentowych i zwiększa efektywność pracy przy głębszych otworach. Przepływ wody wynoszący 0,5-1 litr/minutę zapewnia odpowiednie chłodzenie.

Kompatybilność z wiertnicami

Uchwyt 5/4" pasuje bezpośrednio do wiertnic diamentowych z gniazdem 1 1/4". W przypadku wiertnic z uchwytem SDS-Max konieczny jest adapter przejściowy. Zalecana moc wiertarki to minimum 1800W przy wierceniu w betonie zbrojonym.

Konserwacja po użyciu

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pozostałości betonu szczotką drucianą, sprawdzić stan segmentów diamentowych oraz nasmarować gwint uchwytu smarem miedziowym. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem koronowym 42mm przyda się: wiertnica diamentowa o mocy min. 1800W, adapter SDS-Max na gwint 5/4" (jeśli wiertnica nie posiada natywnego gniazda), zestaw do chłodzenia wodnego, szczotka druciana do czyszczenia oraz zapasowe segmenty diamentowe (dostępne osobno dla tego modelu).