

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-do-wiertnicy-122mm-yt-60377-yato-p-14704.html>

WIERTŁO KORONOWE DO WIERTNICY 122MM YT-60377 YATO

Cena brutto	237,96 zł
Cena netto	193,46 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-60377
Kod producenta	YT-60377
Kod EAN	5906083048104
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło koronowe do wiertnicy 122mm YT-60377 YATO

Wiertło koronowe YATO YT-60377 przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbecie i silikatach. Średnica 122mm odpowiada wymiarom standardowych puszek elektrycznych i instalacji wentylacyjnych.

Średnica wiertła 122 mm

Długość całkowita 430 mm

Typ uchwytu 5/4"

Metoda wiercenia Na sucho / mokro

Charakterystyka wiertła koronowego 122mm

Laserowo spawane segmenty diamentowe

Technologia spawania laserowego zapewnia trwałe połączenie segmentów z korpusem wiertła. Konstrukcja wytrzymuje wysokie temperatury podczas wiercenia w betonie i żelbecie, co wydłuża żywotność narzędzia i redukuje ryzyko odspojenia segmentów.

Warstwa miękkiego kobaltu

Zastosowanie warstwy kobaltu umożliwia wiercenie bez użycia statywu - wiertnicą trzymaną w rękach. Materiał amortyzuje wibracje i zapewnia stabilność wiertła podczas pracy, co ma znaczenie przy instalacjach elektrycznych wymagających precyzji.

Średnica 122mm - standard instalacyjny

Średnica 122mm to wymiar dostosowany do puszek elektrycznych głębokich, instalacji wentylacyjnych oraz przewodów o średnicy do 110mm. Otwór w tym rozmiarze zapewnia przestrzeń montażową z zapasem na izolację i uszczelnienie.

Uchwyt 5/4" - kompatybilność z wiertnicami

Gwint 5/4" (1 1/4 cala) stanowi standard w wiertnicach do betonu o mocy od 1800W wzwyż. Sprawdzić kompatybilność należy w specyfikacji wiertnicy - parametr podawany jako "gwint uchwytu" lub "połączenie narzędzia".

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60377
Producent	YATO
Średnica wiertła	122 mm
Długość całkowita	430 mm
Typ uchwytu	5/4" (gwint 1 1/4")
Materiały do wiercenia	Beton, żelbet, silikaty
Metoda wiercenia	Na sucho i na mokro
Typ segmentów	Diaamentowe, spawane laserowo

Zastosowanie wiertła koronowego 122mm

- Wiercenie otworów pod puszki elektryczne głębokie w ścianach betonowych i żelbetowych
- Instalacja przewodów wentylacyjnych o średnicy do 110mm w stropach i ścianach nośnych
- Montaż rur kanalizacyjnych i instalacji sanitarnych przez przegrody budowlane
- Tworzenie przejść dla kabli elektrycznych w fundamentach i ścianach konstrukcyjnych
- Wiercenie otworów pod czerpnie i wyrzutnie powietrza w systemach wentylacji mechanicznej
- Prace remontowe wymagające precyzyjnych otworów w materiale o wysokiej wytrzymałości
- Instalacja systemów alarmowych i monitoringu z przewodami prowadzonymi przez beton
- Montaż instalacji grzewczych z rurami przechodzącymi przez ściany nośne

Wiercenie na sucho i na mokro

Wiercenie na sucho

Metoda stosowana przy otworach o głębokości do 150mm w betonie niezbrojonej. Wymaga przerw co 30-40 sekund na schłodzenie wiertła. Zalecana przy pracach wewnętrznych, gdzie podłączenie instalacji wodnej jest utrudnione. Generuje pył - konieczne odpylanie.

Wiercenie na mokro

Zalecane przy głębszych otworach i wierceniu w żelbecie. Woda chłodzi segmenty diamentowe, wydłuża żywotność wiertła i eliminuje powstawanie pyłu. Wymaga podłączenia wiertnicy do instalacji wodnej lub użycia zbiornika z pompką. Metoda preferowana na budowach z wymogami BHP dotyczącymi pyłu.

Kompatybilność z wiertnicami

Wiertło koronowe YT-60377 współpracuje z wiertnicami wyposażonymi w uchwyt 5/4". Przed zakupem należy sprawdzić parametr "gwint uchwytu" w instrukcji wiertnicy. Średnica 122mm wymaga wiertnicy o mocy minimum 2000W - mniejsza moc może prowadzić do przegrzania silnika przy wierceniu w żelbecie.

Wiertło pasuje do wiertnicy YATO YT-81980 oraz innych modeli z gwintem 5/4" dostępnych na rynku. Przy wierceniu bez statywu zalecana jest wiertnica z uchwytem bocznym i systemem antywibracyjnym.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem koronowym 122mm zaleca się: wiertnicę do betonu o mocy min. 2000W z gwintem 5/4", statyw wiertniczy przy otworach głębszych niż 200mm, adapter wodny do wiercenia na mokro, odkurzacz przemysłowy klasy M przy wierceniu na sucho.