

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-universalne-8400-mm-do-granitu-metalu-i-ceramiki-yt-439381-yato-p-69240.html>

Wiertło uniwersalne 8×400 mm do granitu, metalu i ceramiki YT-439381 YATO

Cena brutto	20,68 zł
Cena netto	16,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-439381
Kod producenta	YT-439381
Kod EAN	5906083127144
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło uniwersalne 8×400 mm — granit, metal, ceramika YATO YT-439381

Wiertło uniwersalne YATO YT-439381 o średnicy 8 mm i długości 400 mm przeznaczone jest do wiercenia w szerokim zakresie materiałów budowlanych i warsztatowych — od granitu i żelbetu, przez metal i tworzywa sztuczne, po ceramikę i płytki. Długość robocza 400 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów bez konieczności przedłużania narzędzia.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 400 mm
Tryb pracy z udarem i bez udaru
Materiały granit, metal, ceramika, beton

Charakterystyka narzędzia

Specjalna geometria ostrza

Kształt krawędzi skrawającej dobrany pod kątem pracy w materiałach o zróżnicowanej twardości. Umożliwia skuteczne inicjowanie i prowadzenie otworu zarówno w twardym granicie, jak i w delikatniejszej ceramice, gdzie ryzyko pęknięcia jest szczególnie wysokie.

Praca z udarem i bez udaru

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi (do betonu, kamienia, żelbetu) oraz ze zwykłymi wiertarkami obrotowymi (do metalu, tworzyw sztucznych, ceramiki). Eliminuje to konieczność posiadania osobnych wiertel do różnych materiałów.

Stabilne prowadzenie

Konstrukcja rowków odprowadzających urobek zapewnia stabilne centrowanie wiertła podczas pracy. Ogranicza boczne odchylenia, co przekłada się na dokładność otworu i mniejsze ryzyko uszkodzenia obrabianej powierzchni.

Długość 400 mm — głębokie otwory

Wydłużona wersja narzędzia pozwala na wykonywanie przelotowych otworów w grubych elementach konstrukcyjnych — np. przez ściany działowe, belki czy warstwy izolacji — bez konieczności stosowania przedłużeń.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-439381
Producent	YATO
Średnica	8 mm
Długość całkowita	400 mm
Tryb pracy	z udarem i bez udaru
Materiały do wiercenia	granit, żelbet, beton, metal, ceramika, płytki, tworzywa sztuczne
Zakres średnic w serii	3-25 mm
Zakres długości w serii	60-400 mm

Zastosowanie

- Wiercenie głębokich otworów w betonie i żelbecie
- Praca w twardych materiałach kamiennych — granit, piaskowiec
- Wiercenie w ceramice i glazurowanych płytkach
- Otwory montażowe w elementach metalowych
- Wiercenie w tworzywach sztucznych i laminatach
- Instalacje elektryczne i hydrauliczne przez ściany
- Prace montażowe przy układaniu podłóg i okładzin

-
- Zastosowania warsztatowe wymagające jednego narzędzia do różnych materiałów

Jak dobrać odpowiednią wersję wiertła?

Przy wyborze długości wiertła należy uwzględnić grubość wierconych elementów z zapasem co najmniej 20-30 mm na część chwytową. Wersja 400 mm sprawdza się przy przelotowych otworach w ścianach działowych lub grubych elementach betonowych. Do płytszych otworów precyzyjnych zaleca się krótsze warianty z serii, które zapewniają większą sztywność i dokładność prowadzenia.