

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-uniwersalne-8300-mm-do-granitu-metalu-i-ceramiki-yt-439371-yato-p-69239.html>

Wiertło uniwersalne 8×300 mm do granitu, metalu i ceramiki YT-439371 YATO

Cena brutto	16,96 zł
Cena netto	13,79 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-439371
Kod producenta	YT-439371
Kod EAN	5906083127076
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło uniwersalne 8×300 mm do granitu, metalu i ceramiki YT-439371 YATO

Wiertło uniwersalne YATO YT-439371 o średnicy 8 mm i długości 300 mm przeznaczone jest do wiercenia w szerokim zakresie materiałów budowlanych i warsztatowych — od granitu i żelbetu, przez metal i ceramikę, po tworzywa sztuczne. Dzięki możliwości pracy zarówno z udarem, jak i bez udaru, jedno narzędzie zastępuje kilka wyspecjalizowanych wiertel.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 300 mm
Tryb pracy Z udarem i bez udaru
Materiały Granit, metal, ceramika, żelbet, tworzywa

Charakterystyka wiertła

Specjalna geometria ostrza

Kształt krawędzi tnącej opracowano z myślą o skutecznym skrawaniu zarówno twardych materiałów mineralnych (granit, beton), jak i metali oraz ceramiki. Właściwy kąt natarcia zmniejsza opory wiercenia i ogranicza nagrzewanie się narzędzia podczas pracy.

Praca z udarem i bez udaru

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi przy wierceniu w betonie, kamieniu i granicie. W trybie bez udaru nadaje się do metalu, ceramiki i tworzyw sztucznych. Eliminuje to konieczność wymiany osprzętu przy przechodzeniu między różnymi materiałami na stanowisku pracy.

Stabilne prowadzenie

Konstrukcja trzpienia i rowków spiralnych zapewnia precyzyjne centrowanie wiertła w otworze. Redukuje to boczne odchylenia podczas wiercenia, co ma szczególne znaczenie przy pracy w ceramice i płytkach, gdzie ryzyko pęknięcia materiału jest wysokie.

Wydłużony trzpień — 300 mm

Długość 300 mm umożliwia wiercenie głębszych otworów przelotowych, np. przy przejściach instalacyjnych przez ściany lub stropy. Standardowe wiertła o długości 60-150 mm nie pozwalają na wykonanie takich otworów bez dodatkowych przedłużaczy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-439371
Producent	YATO
Średnica	8 mm
Długość całkowita	300 mm
Przeznaczenie materiałowe	Granit, żelbet, metal, ceramika, tworzywa sztuczne
Tryb pracy	Z udarem / bez udaru
Zakres średnic w serii	3-25 mm
Zakres długości w serii	60-400 mm

Zastosowanie

- Wiercenie otworów przelotowych w ścianach betonowych i żelbetowych
- Obróbka granitu i kamienia naturalnego
- Wiercenie w ceramice i glazurowanych płytkach ściennych i podłogowych
- Prace w metalu — stal, aluminium, żeliwo
- Wiercenie w tworzywach sztucznych i kompozytach
- Wykonywanie głębszych otworów instalacyjnych (przejścia kablowe, rury)
- Prace montażowe na budowie i w warsztacie, gdzie zmiana narzędzi jest utrudniona

Dobór wiertła do materiału — wskazówki praktyczne

Przy wierceniu w ceramice i płytkach zaleca się rozpoczęcie pracy bez udaru i przy niskich obrotach, aby zminimalizować ryzyko pęknięcia glazury. W betonie i granicie włączenie trybu udarowego znacząco skraca czas wiercenia i zmniejsza zużycie ostrza. Do metali stosuje się wiercenie bez udaru z chłodzeniem (olej lub woda) przy twardszych stopach. Długość 300 mm sprawdza się przy ścianach o grubości do ok. 250–270 mm — przy głębszych otworach konieczny jest przedłużacz lub wiertło z serii 400 mm.