

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-universalna-tct-16mm-12-yt-43970-yato-p-24838.html>

Otwornica uniwersalna tct 16mm 1/2" YT-43970 YATO

Cena brutto	12,47 zł
Cena netto	10,14 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-43970
Kod producenta	YT-43970
Kod EAN	5906083065187
Producent	YATO

Opis produktu

Otwornica uniwersalna TCT 16mm 1/2" YATO YT-43970

Otwornica z ostrzem z węglików spiekanych (TCT) przeznaczona do wiercenia otworów o średnicy 16 mm w materiałach budowlanych, drewnie, metalu i ceramice. Narzędzie współpracuje z wiertarkami wyposażonymi w uchwyt 1/2".

Srednica otworu 16 mm

Typ uchwytu 1/2"

Typ ostrza TCT

Model YT-43970

Charakterystyka otwornicy TCT

Ostrze z węglików spiekanych TCT

Tungsten Carbide Tipped (TCT) oznacza krawędzie tnące z węglików wolframu. Materiał ten charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co przekłada się na długą żywotność narzędzia oraz możliwość wiercenia w twardych materiałach budowlanych bez szybkiego stępienia ostrza.

Uniwersalność zastosowań

Konstrukcja otwornicy umożliwia wiercenie w różnorodnych materiałach: drewnie litym i płytach drewnopochodnych, metalach nieżelaznych, ceramice glazurowanej, bloczków porothermowych, silikatach oraz suporeksie. Eliminuje to konieczność posiadania osobnych narzędzi dla każdego materiału.

Uchwyt standardowy 1/2"

Średnica uchwytu 1/2 cala (12,7 mm) stanowi standard w wiertarkach udarowych i bezudarowych przeznaczonych do prac budowlanych. Zapewnia stabilne mocowanie i skuteczny transfer momentu obrotowego podczas wiercenia.

Kompatybilność z wiertłem pilotującym

Otwornica wymaga zastosowania wiertła pilotującego YATO YT-43992, które centruje narzędzie i zapewnia precyzyjne prowadzenie podczas rozpoczynania wiercenia. Wiertło pilotujące należy nabyć osobno, jeśli nie jest dołączone do zestawu.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-43970
Średnica otworu	16 mm
Typ uchwytu	1/2" (12,7 mm)
Materiał ostrza	TCT (węgliki spiekane)
Kompatybilne wiertło pilotujące	YATO YT-43992
Materiały do wiercenia	Drewno, metal, ceramika, materiały budowlane

Zastosowanie otwornicy 16 mm

- Wykonywanie otworów pod instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne
- Przejścia przewodów elektrycznych przez ściany i stropy
- Montaż elementów instalacji grzewczych
- Wiercenie w bloczków porothermowych i silikatach
- Przejścia rurowe w ścianach działowych
- Montaż osprzętu elektrycznego w puszkach podtynkowych
- Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie
- Wiercenie w płytach ceramicznych i glazurze

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem wiercenia należy zamocować wiertło pilotujące YATO YT-43992 w otworze centralnym otwornicy. Całość mocuje się w uchwycie wiertarki, dbając o prawidłowe zaciskanie. Sprawdź bicie promieniowe przed uruchomieniem narzędzia.

Parametry pracy

Prędkość obrotowa wiertarki powinna być dostosowana do materiału: niższe obroty (300-500 obr/min) dla metalu i ceramiki, wyższe (800-1200 obr/min) dla drewna i materiałów budowlanych. W przypadku wiercenia w twardych materiałach zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić otwornicę z wiórów i pyłu. Regularne sprawdzanie stanu ostrzy TCT pozwala na wczesne wykrycie zużycia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych.

Produkty powiązane

Do pełnego wykorzystania możliwości otwornicy YT-43970 niezbędne jest wiertło pilotujące YATO YT-43992. W przypadku prac wymagających różnych średnic otworów warto rozważyć zakup zestawu otwornic TCT YATO w różnych rozmiarach.

...