

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-universalna-tct-32mm-58-yt-43974-yato-p-24858.html>

Otwornica uniwersalna tct 32mm 5/8" YT-43974 YATO

Cena brutto	13,36 zł
Cena netto	10,86 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-43974
Kod producenta	YT-43974
Kod EAN	5906083065231
Producent	YATO

Opis produktu

Otwornica uniwersalna TCT 32mm 5/8" YT-43974 YATO

Otwornica uniwersalna z wkładkami z węgla spiekanego TCT do wiercenia w drewnie, metalach i materiałach mineralnych. Średnica robocza 32 mm z gwintem 5/8" umożliwia montaż wiertel pilotujących YATO.

Średnica robocza 32 mm (5/8")

Materiał ostrzy TCT (węgiel spiekany)

Zastosowanie Drewno, metal, materiały mineralne

Model YT-43974

Charakterystyka otwornicy uniwersalnej TCT

Technologia TCT (Tungsten Carbide Tipped)

Ostrza z węgla spiekanego zapewniają znacznie dłuższą żywotność w porównaniu do standardowych otwornic HSS. Materiał TCT charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co pozwala na wiercenie w twardych materiałach mineralnych bez utraty ostrości.

Uniwersalność zastosowania

Otwornica pracuje skutecznie w drewnie litym i drewnopochodnych, stalach miękkich i aluminium, a także w materiałach budowlanych: porotherm, suporeks, silikaty, pustaki ceramiczne i cegła. Eliminuje konieczność posiadania osobnych narzędzi do różnych materiałów.

Gwint 5/8" pod wiertło pilotujące

Standardowy gwint umożliwia montaż wiertel pilotujących YATO (modele YT-43990, YT-43991, YT-43992). Wiertło pilotujące centruje otwornicę i zapobiega jej ześlizgiwaniu się w początkowej fazie wiercenia, zwiększając precyzję wykonania otworu.

Średnica 32 mm

Rozmiar odpowiadający typowym instalacjom elektrycznym (puszki podtynkowe), wentylacyjnym oraz prowadzeniu przewodów. Średnica 32 mm to jeden z najczęściej stosowanych wymiarów w pracach instalacyjnych i remontowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-43974
Marka	YATO
Średnica robocza	32 mm (5/8")
Materiał ostrzy	TCT (węgiel spiekany)
Typ gwintu	5/8"
Materiały do wiercenia	Drewno, metal, materiały mineralne, kompozyty
Kompatybilne wiertła pilotujące	YT-43990, YT-43991, YT-43992

Zastosowanie otwornicy 32 mm

- Instalacje elektryczne - wiercenie otworów pod puszki podtynkowe fi 60 mm
- Instalacje wentylacyjne - otwory przelotowe w ścianach działowych
- Instalacje klimatyzacyjne - przejścia przewodów przez ściany
- Instalacje grzewcze - prowadzenie rur w ścianach i stropach
- Wiercenie w porothermie, suporeksie i silikatach
- Prace stolarskie - otwory w drewnie litym i płytach wiórowych
- Metaloplastyka - wiercenie w profilach stalowych i aluminiowych
- Prace remontowe - modernizacja instalacji w budynkach istniejących

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed montażem otwornicy należy zamocować odpowiednie wiertło pilotujące YATO w gnieździe gwintowym 5/8". Wiertło pilotujące powinno wystawać poza krawędź tnącą otwornicy o około 5-10 mm. Sprawdzić mocowanie w uchwycie wiertarki - otwornice wymagają mocnego zacisku, najlepiej w uchwycie szybkomocującym 13 mm lub większym.

Parametry wiercenia

W drewnie stosować obroty 800-1200 obr/min z umiarkowanym dociskiem. W metalach obniżyć obroty do 300-500 obr/min i stosować chłodzenie olejem maszynowym lub smarem. W materiałach mineralnych obroty 600-900 obr/min, wiercić bez udaru, z przerwami na odprowadzenie pyłu. Stosować środki ochrony osobistej: okulary, rękawice, maseczkę przeciwpyłową.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić otwornicę z wiórów i pyłu. W przypadku wiercenia w metalach usunąć pozostałości oleju. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią. Regularne czyszczenie gwintu przedłuża żywotność połączenia z wiertłem pilotującym.

Produkty powiązane

Do współpracy z otwornicą YT-43974 zaleca się wiertła pilotujące YATO: YT-43990 (długość 110 mm), YT-43991 (długość 150 mm), YT-43992 (długość 300 mm) - wybór długości zależy od grubości wierconych materiałów.