

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kalibrator-z-gratownikiem-do-rur-pex-al-pex-162025mm-yt-22373-yato-p-6594.html>

kalibrator z gratownikiem do rur PEX-AL-PEX 16/20/25mm YT-22373 YATO

Cena brutto	10,74 zł
Cena netto	8,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-22373
Kod producenta	YT-22373
Kod EAN	5906083223730
Producent	YATO
Jednostka	SZT

Opis produktu

Kalibrator z gratownikiem do rur PEX-AL-PEX 16/20/25mm YT-22373 YATO

Narzędzie łączące funkcje kalibratora i gratownika, przeznaczone do przygotowania rur wielowarstwowych PEX-AL-PEX i PERT-AL-PERT przed montażem złączek zaciskowych. Umożliwia kalibrację wewnętrzną oraz gratowanie krawędzi wewnętrznych i zewnętrznych rur o trzech standardowych średnicach.

Obsługiwane średnice 16, 20, 25 mm

Typ rur PEX-AL-PEX, PERT-AL-PERT

Funkcje Kalibracja + gratowanie

Producent YATO

Charakterystyka narzędzia

Funkcja kalibracji

Przywraca okrągły przekrój rury po przecięciu lub deformacji. Rury wielowarstwowe po cięciu mogą ulegać spłaszczeniu – kalibracja zapewnia prawidłowe osadzenie złączki zaciskowej i szczelność połączenia.

Gratowanie dwustronne

Usuwa zadziór z wewnętrznej i zewnętrznej krawędzi przeciętej rury. Ostre krawędzie mogą uszkodzić uszczelki O-ring w złączkach, prowadząc do nieszczelności instalacji wodnej lub grzewczej.

Trzy rozmiary robocze

Obsługa rur 16, 20 i 25 mm w jednym narzędziu eliminuje potrzebę posiadania osobnych kalibratów. Średnice te odpowiadają standardowym rozmiarom stosowanym w instalacjach wodnych, centralnego ogrzewania i podłogówki.

Kompatybilność z rurami wielowarstwowymi

Przeznaczony do rur PEX-AL-PEX (polietylen-aluminium-polietylen) oraz PERT-AL-PERT (polietylen podwyższonej temperatury z warstwą aluminium). Konstrukcja narzędzia uwzględnia specyfikę warstwy aluminiowej.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-22373
Obsługiwane średnice rur	16 mm, 20 mm, 25 mm
Typ rur	PEX-AL-PEX, PERT-AL-PERT
Funkcje	Kalibracja wewnętrzna, gratowanie wewnętrzne i zewnętrzne
Zastosowanie	Przygotowanie końcówek rur do montażu złąbek zaciskowych

Zastosowanie w instalacjach

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Systemy centralnego ogrzewania z rurami wielowarstwowymi
- Montaż ogrzewania podłogowego
- Instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne
- Systemy dystrybucji wody technologicznej w przemyśle
- Prace serwisowe i modernizacyjne instalacji hydraulicznych
- Warsztaty instalacyjne i firmy wykonawcze

Przygotowanie rury do montażu złączki

Proces kalibracji i gratowania

Po przecięciu rury wielowarstwowej należy usunąć zadziory z obu krawędzi (wewnętrznej i zewnętrznej), a następnie skalibrować wewnętrzny przekrój. Gratowanie eliminuje ostre krawędzie, które mogłyby uszkodzić uszczelki, natomiast kalibracja przywraca okrągły kształt, umożliwiając prawidłowe nałożenie pierścienia zaciskowego. Narzędzie łączy obie operacje, przyspieszając montaż.

Kompatybilność z systemami montażowymi

Kalibrator YT-22373 przygotowuje rury do współpracy ze wszystkimi popularnymi systemami złączy zaciskowych (press-fitting) dla rur wielowarstwowych. Prawidłowo skalibrowana i zgratowana rura zapewnia równomierne rozłożenie nacisku pierścienia zaciskowego i trwałość połączenia przez cały okres eksploatacji instalacji.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z rurami wielowarstwowymi przydatne są: nożyce do rur PEX-AL-PEX, zaciskarki ręczne lub elektryczne do złączy press, rury wielowarstwowe w kręgach lub odcinkach prostych, złączki zaciskowe (kolanka, trójniki, mufy), klucze do nakrętek złączy skręcanych.

...