

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/matryce-zapasowe-do-zaciskarki-do-rur-pex-al-pex-yt-21735-typ-th-32mm-yt-21747-yato-p-7287.html>



MATRYCE ZAPASOWE DO ZACISKARKI DO RUR PEX-AL-PEX YT-21735 TYP TH 32MM YT-21747 YATO

Cena brutto	30,47 zł
Cena netto	24,77 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-21747
Kod producenta	YT-21747
Kod EAN	5906083217470
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Ilość matryc w zestawie	1
Siła ścisku [T/kN]	60
Rodzaj matryc	TH

Opis produktu

Matryce zapasowe do zaciskarki rur PEX-AL-PEX YATO YT-21747 typ TH 32mm

Wymienne matryce zaciskowe przeznaczone do zaciskarki hydraulicznej YATO YT-21735. Umożliwiają wykonywanie trwałych połączeń rur wielowarstwowych PEX-AL-PEX o średnicy 32 mm ze złączkami typu TH. Wykonane z hartowanej stali narzędziowej 40Cr zapewniającej odporność na zużycie mechaniczne podczas wielokrotnego zaciskania.

Kompatybilność YATO YT-21735

Średnica rury 32 mm

Typ złączki TH

Materiał Stal 40Cr

Charakterystyka matryc zaciskowych YATO YT-21747

Stal narzędziowa 40Cr

Materiał 40Cr (stal chromowa o zawartości 0,4% węgla) charakteryzuje się wysoką twardością po hartowaniu oraz odpornością na ścieranie. Zapewnia zachowanie precyzyjnego kształtu rowków zaciskowych nawet po setkach cykli pracy, co jest kluczowe dla szczelności połączeń hydraulicznych.

Dedykowane dla złączek typu TH

Profil matryc dostosowany do geometrii złączek standardu TH stosowanych w instalacjach rur wielowarstwowych. Kształt rowków zaciskowych odpowiada normom producenta, co gwarantuje równomierne obciśnięcie tulei zaciskowej na całym obwodzie rury bez ryzyka nieszczelności.

Kompatybilność z zaciskarką YT-21735

Matryce zaprojektowane specjalnie do zaciskarki hydraulicznej YATO YT-21735. System mocowania oraz wymiary zapewniają prawidłowe osadzenie w szczękach narzędzia. Przed zakupem należy sprawdzić model posiadanej zaciskarki – matryce nie są uniwersalne dla wszystkich urządzeń.

Średnica 32 mm dla instalacji grzewczych

Rozmiar 32 mm stosowany w instalacjach ogrzewania podłogowego, rozdzielaczach oraz magistralach wodnych o wyższych przepływach. Matryce tej średnicy niezbędne przy montażu instalacji w budynkach wielorodzinnych oraz systemach grzewczych o większej mocy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21747
Producent	YATO
Kompatybilność	Zaciskarka YATO YT-21735
Średnica rury	32 mm
Typ złączki	TH
Materiał	Stal narzędziowa 40Cr (hartowana)
Typ rury	PEX-AL-PEX (wielowarstwowa)
Zastosowanie	Instalacje hydrauliczne i grzewcze

Zastosowanie matryc zaciskowych 32 mm

- Instalacje ogrzewania podłogowego w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Montaż rozdzielaczy i grzebieni w kotłowniach oraz węzłach ciepłych
- Instalacje wodociągowe o zwiększonych przepływach w budynkach wielorodzinnych
- Systemy chłodzenia i klimatyzacji wykorzystujące rury wielowarstwowe
- Modernizacja i naprawa istniejących instalacji hydraulicznych
- Prace serwisowe w zakresie instalacji sanitarnych
- Montaż instalacji w obiektach przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja matryc

Kontrola przed użyciem

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni roboczych matryc. Uszkodzenia, pęknięcia lub nadmierne zużycie rowków zaciskowych mogą prowadzić do nieszczelności połączeń. W przypadku widocznych defektów matryce należy wymienić.

Matryce po zakończeniu pracy należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Nie należy stosować matryc do zaciskania rur o innych średnicach niż 32 mm – może to spowodować uszkodzenie zarówno matryc, jak i złączek.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas zaciskania należy stosować okulary ochronne oraz rękawice robocze. Należy upewnić się, że matryce są prawidłowo zamocowane w zaciskarce przed rozpoczęciem pracy. Nieprawidłowe osadzenie może prowadzić do wypadnięcia matryc podczas procesu zaciskania.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się posiadanie matryc w różnych średnicach (16 mm, 20 mm, 26 mm) odpowiadających typowym rozmiarem rur w instalacjach hydraulicznych. Matryce dostępne są jako elementy zapasowe lub w zestawach dla zaciskarek YATO serii YT-217xx.