

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/matryce-zapasowe-dla-yato-yt-21735-typ-u-18mm-yt-217403-yato-p-47760.html>

## matryce zapasowe dla Yato YT-21735 typ U 18mm YT-217403 YATO

Cena brutto	<b>31,95 zł</b>
Cena netto	<b>25,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-217403</b>
Kod producenta	<b>YT-217403</b>
Kod EAN	<b>5906083104480</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Matryce zapasowe YATO YT-217403 typ U 18mm do praski YT-21735

Wymienne matryce zaciskowe przeznaczone do praski hydraulicznej YATO YT-21735, umożliwiające profesjonalne łączenie rur wielowarstwowych za pomocą złączek typu U o średnicy 18 mm. Wykonane ze stali chromowej 40Cr, zapewniają trwałość i powtarzalność połączeń w instalacjach wodnych i grzewczych.

Kompatybilność Praska YT-21735

Typ złączki U 18 mm

Materiał Stal 40Cr

Zastosowanie Rury PEX-Al-PEX, PE-RT/Al/PE-RT

### Charakterystyka matryc zapasowych YATO YT-217403

#### Dedykowane do praski YT-21735

Matryce zaprojektowano specjalnie do współpracy z praską hydrauliczną YATO YT-21735. Zapewniają precyzyjne dopasowanie i stabilność podczas zaciskania, co eliminuje ryzyko uszkodzenia złączki lub rury. Wymiana matryc pozwala na dostosowanie narzędzia do różnych średnic instalacji.

### Profil typu U dla rur 18 mm

Kształt U odpowiada złączkom stosowanym w systemach rur wielowarstwowych o średnicy 18 mm. Podczas zaciskania matryca formuje charakterystyczny profil, który mechanicznie blokuje złączkę na rurze, tworząc połączenie odporne na ciśnienie robocze instalacji hydraulicznych i grzewczych.

### Stal chromowa 40Cr

Materiał 40Cr to stal niskostopowa z dodatkiem chromu, charakteryzująca się podwyższoną twardością powierzchniową i odpornością na ścieranie. W przypadku matryc przekłada się to na długotrwałe zachowanie geometrii roboczej mimo wielokrotnego użycia pod wysokim ciśnieniem prasowania.

### Kompatybilność z rurami wielowarstwowymi

Matryce przeznaczone do pracy z rurami PEX-Al-PEX oraz PE-RT/Al/PE-RT, które łączą warstwę aluminiową ze strukturą polietylenową. Konstrukcja matrycy uwzględnia właściwości mechaniczne tych materiałów, zapewniając równomierne obciążenie wszystkich warstw rury podczas zaciskania.

## Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-217403
Producent	YATO
Kompatybilność	Praska hydrauliczna YATO YT-21735
Typ profilu	U
Rozmiar	18 mm
Materiał	Stal chromowa 40Cr
Zastosowanie	Rury PEX-Al-PEX, PE-RT/Al/PE-RT

## Zastosowanie matryc zapasowych

- Montaż instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Układanie systemów ogrzewania podłogowego z rurami wielowarstwowymi
- Wykonywanie instalacji centralnego ogrzewania w systemach niskotemperaturowych
- Modernizacja istniejących instalacji hydraulicznych z wymianą odcinków rurociągów
- Przyłączanie grzejników i rozdzielaczy w systemach grzewczych
- Budowa instalacji wody użytkowej w obiektach komercyjnych
- Serwis i naprawa instalacji z rurami PEX-Al-PEX oraz PE-RT/Al/PE-RT

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że matryce są przeznaczone do posiadanego modelu praski (YT-21735) oraz że średnica złączek odpowiada rozmiarowi matryc 18 mm. Użycie niewłaściwych matryc może skutkować nieszczelnością połączenia lub uszkodzeniem narzędzia.

### Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas zaciskania należy stosować okulary ochronne i rękawice robocze. Praska hydrauliczna generuje znaczne siły, dlatego konieczne jest stabilne ustawienie narzędzia i kontrolowane prowadzenie procesu prasowania. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan powierzchni roboczej matryc – uszkodzenia mogą wpłynąć na jakość połączenia.

### Konserwacja matryc

Po zakończeniu pracy matryce należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Regularne sprawdzanie stanu technicznego pozwala wykryć ewentualne ślady zużycia, które mogą wpływać na precyzję zaciskania. W przypadku widocznych uszkodzeń mechanicznych matryce należy wymienić na nowe.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności systemu zaciskowego zaleca się posiadanie praski hydraulicznej YATO YT-21735 oraz kompletnego zestawu matryc w różnych rozmiarach, dostosowanych do średnic stosowanych w danej instalacji. Warto również rozważyć zakup rur PEX-Al-PEX lub PE-RT/Al/PE-RT oraz odpowiednich złączek typu U.