

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/matryce-zapasowe-u20-do-praski-yt-21750-yt-21756-yato-p-15845.html>

## MATRYCE ZAPASOWE U20 DO PRASKI YT-21750 YT-21756 YATO

Cena brutto	<b>23,69 zł</b>
Cena netto	<b>19,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-21756</b>
Kod producenta	<b>YT-21756</b>
Kod EAN	<b>5906083051012</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Matryce Zapasowe U20 do Praski Hydraulicznej YT-21750 YT-21756 YATO

Matryce zapasowe U20 stanowią wymienne elementy robocze do praski hydraulicznej YATO. Przeznaczone są do zaciskania końcówek i złączek w instalacjach hydraulicznych metodą opresowania.

Typ matryce U20

Rozmiar 20 mm

Kompatybilność YT-21750, YT-21756

Producent YATO

### Charakterystyka matryc zapasowych U20

#### Profil U20 do złączek 20 mm

Oznaczenie U20 określa kształt rowka matrycy oraz średnicę połączenia. Matryce tego typu stosuje się do opresowywania złączek o średnicy nominalnej 20 mm, co odpowiada rurociągom o średnicy zewnętrznej około 20-22 mm w zależności od systemu.

### Kompatybilność z praskami YATO

Matryce zaprojektowano do współpracy z praskami hydraulicznymi YATO modeli YT-21750 oraz YT-21756. Przed zakupem należy sprawdzić model praski – informacja znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia lub w dokumentacji technicznej.

### Materiał wykonania ze stali narzędziowej

Korpus matrycy wykonano ze stali narzędziowej o podwyższonej twardości. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na odkształcenia pod dużym obciążeniem oraz na ścieranie podczas wielokrotnego użycia w warunkach warsztatowych.

### Wymienne elementy robocze

Konstrukcja wymiennych matryc pozwala na szybką adaptację praski do różnych średnic złączy. Wymiana matrycy zajmuje kilkadziesiąt sekund i nie wymaga specjalistycznych narzędzi, co zwiększa uniwersalność urządzenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-21756
Typ matrycy	U20
Rozmiar nominalny	20 mm
Kompatybilne praski	YT-21750, YT-21756
Producent	YATO
Materiał	Stal narzędziowa

## Zastosowanie matrycy U20 w instalacjach hydraulicznych

- Opresowywanie złączy w instalacjach wodociągowych o średnicy 20 mm
- Montaż armatury w systemach grzewczych niskotemperaturowych
- Łączenie rur w instalacjach chłodniczych i klimatyzacyjnych
- Naprawa instalacji hydraulicznych w budownictwie mieszkaniowym
- Prace serwisowe w systemach centralnego ogrzewania
- Montaż rurociągów w systemach przeciwpożarowych
- Instalacje sanitarne w obiektach użyteczności publicznej

### Sprawdzanie kompatybilności z systemem rurociągów

Przed zakupem matrycy należy zweryfikować, czy profil U20 jest zgodny z systemem złączy używanych w instalacji. Producenci systemów rurociągów (np. Pexal, Kan-therm, Wavin) podają w kartach technicznych wymagane profile matrycy. Niektóre systemy

---

wymagają profili TH, V lub H zamiast U.

## Użytkowanie i konserwacja matryc

---

Matryce zapasowe U20 nie wymagają specjalnej konserwacji, jednak kilka zasad eksploatacji wydłuża ich żywotność. Po każdym użyciu należy oczyścić powierzchnię roboczą z zanieczyszczeń i pyłu metalowego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej.

Podczas opresowywania należy upewnić się, że złączka została prawidłowo osadzona w rowku matryce. Nieprawidłowe ustawienie może prowadzić do nieszczelności połączenia oraz przyspieszonego zużycia krawędzi roboczych matryce.

Matryce należy wymieniać, gdy widoczne są ślady mechanicznego uszkodzenia rowka roboczego, pęknięcia lub odkształcenia. Zużyte matryce mogą nie zapewnić wymaganej szczelności połączenia zgodnie z normami instalacyjnymi.

### Produkty powiązane

Do pracy z matrycami U20 przydatne mogą być inne rozmiary matryc zapasowych YATO (U16, U25, U32) oraz akcesoria do praski hydraulicznej, takie jak walizki transportowe czy zestawy końcówek zaciskowych do różnych systemów rurociągów.