

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reczna-praska-hydrauliczna-do-zaciskania-zlaczek-pex-al-pex-z-zestawem-8-kosci-yt-21735-yato-p-7234.html>



RĘCZNA PRASKA HYDRAULICZNA DO ZACISKANIA ZŁĄCZEK PEX-AL-PEX Z ZESTAWEM 8 KOŚCI YT-21735 YATO

Cena brutto	331,68 zł
Cena netto	269,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-21735
Kod producenta	YT-21735
Kod EAN	5906083217357
Producent	YATO
Jednostka	KPL

Opis produktu

Praska hydrauliczna do złączy PEX-AL-PEX YATO YT-21735

Ręczna praska hydrauliczna przeznaczona do zaciskania złączy w instalacjach z rur wielowarstwowych PEX-AL-PEX i PERT-AL-PERT. Narzędzie wyposażone w zestaw 8 matryc i mechanizm hydrauliczny generujący siłę 60 kN.

Siła zacisku **60 kN**

Zakres średnic **16-32 mm**

Typy matryc **U i TH**

Głowica **Obrotowa 360°**

Charakterystyka praski hydraulicznej

Siła zacisku 60 kN

Mechanizm hydrauliczny generuje nacisk 60 kiloniutonów (równowartość około 6 ton), co zapewnia pełne odkształcenie złączy i szczelne połączenie. Wartość ta jest wymagana przez producentów systemów rurowych do uzyskania trwałego zacisku na rurach PEX-

AL-PEX.

Obrotowa głowica robocza 360°

Głowica z matrycami obraca się wokół własnej osi bez ograniczeń, co umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach, przy ścianach i w narożnikach. Rozwiązanie szczególnie przydatne podczas montażu instalacji podtynkowych i w szachtach instalacyjnych.

Teleskopowe rękojeści 57-80 cm

Regulowana długość ramion zwiększa dźwignię mechaniczną, redukując siłę wymaganą do uruchomienia mechanizmu hydraulicznego. Rozłożone rękojeści umożliwiają zaciskanie złączy z mniejszym wysiłkiem fizycznym podczas wielogodzinnej pracy.

Komplet 8 matryc w zestawie

Zestaw zawiera matryce typu U (16, 20, 25, 32 mm) oraz TH (16, 20, 26, 32 mm), co obejmuje wszystkie standardowe średnice stosowane w instalacjach wodnych i grzewczych. Szybka wymiana matryc następuje poprzez system zatraskowy bez użycia narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21735
Producent	YATO
Siła zacisku	60 kN
Zakres średnic roboczych	16-32 mm
Typy matryc	U, TH
Matryce typu U	16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm
Matryce typu TH	16 mm, 20 mm, 26 mm, 32 mm
Długość rękojeści	57-80 cm (teleskopowe)
Kąt obrotu głowicy	360°
Zawartość zestawu	Praska, 8 matryc, walizka transportowa

Zastosowanie praski do złączy

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych z rur PEX-AL-PEX
- Systemy ogrzewania podłogowego z rurami wielowarstwowymi
- Instalacje centralnego ogrzewania PERT-AL-PERT

-
- Podłączenia grzejnikowe w systemach niskotemperaturowych
 - Instalacje wody użytkowej w obiektach komercyjnych
 - Systemy chłodzenia i klimatyzacji
 - Renowacje instalacji hydraulicznych w starszych budynkach
 - Montaż instalacji w budownictwie modułowym i prefabrykowanym

Typy matryc i ich zastosowanie

Matryce typu U

Profil U jest standardem dla większości systemów złązek zaciskowych w instalacjach PEX-AL-PEX. Kształt litery U zapewnia równomierne rozłożenie nacisku na obwodzie złączki. Dostępne średnice 16, 20, 25 i 32 mm odpowiadają typowym przekrojom rur stosowanych w instalacjach wodnych i grzewczych.

Matryce typu TH

Profil TH (Twin Head) stosowany jest w systemach wymagających specyficznego kształtu zacisku, często w instalacjach producentów takich jak Valsir czy Kan-therm. Zestaw obejmuje średnice 16, 20, 26 i 32 mm – należy sprawdzić wymagania producenta systemu przed wyborem matrycy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy średnica matrycy odpowiada średnicy złączki i rury. Rura musi być obcięta pod kątem prostym, bez zadziorów i zanieczyszczeń. Złączkę należy nałożyć na rurę zgodnie z instrukcją producenta systemu, zachowując odpowiednią głębokość osadzenia.

Praska wymaga okresowej kontroli szczelności układu hydraulicznego. Należy sprawdzać stan uszczelek i poziomu oleju hydraulicznego. Po zakończeniu pracy zaleca się czyszczenie matryc z ewentualnych zanieczyszczeń i przechowywanie narzędzia w dołączonej walizce.

Kompatybilność z systemami rurowymi

Przed zakupem należy zweryfikować, czy typ matryc (U lub TH) jest zgodny z systemem złązek stosowanym w instalacji. Producenci systemów rurowych PEX-AL-PEX i PERT-AL-PERT określają wymagany profil matrycy w dokumentacji technicznej. Stosowanie niewłaściwego profilu może skutkować nieszczelnością połączenia.

Produkty powiązane

Do pracy z praską hydrauliczną przydatne będą: obcinaki do rur PEX, kalibratory do usuwania zadziorów, rękawice robocze oraz walizki narzędziowe do przechowywania dodatkowych matryc i akcesoriów instalacyjnych.

