

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obcinak-do-rur-szybkonastawny-50-127-mm-yt-2235-yato-p-3051.html>

Obcinak do rur, szybkonastawny, 50-127 mm YT-2235 YATO

Cena brutto	235,66 zł
Cena netto	191,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2235
Kod producenta	YT-2235
Kod EAN	5906083922350
Producent	YATO
Maksymalna średnica cięcia [mm]	127
Jednostka	SZT

Opis produktu

Obcinak do rur szybkonastawny YATO YT-2235, zakres 50-127 mm

Obcinak do rur z mechanizmem szybkiego nastawiania, przeznaczony do cięcia rur miedzianych, aluminiowych i plastikowych. Narzędzie wyposażone w ostrza ze stali łożyskowej oraz system dwóch rolek dociskowych zapewniających stabilne prowadzenie materiału.

Zakres pracy 50-127 mm

Materiał ostrzy Stal łożyskowa

Typy rur Miedź, aluminium, plastik

Model YT-2235

Charakterystyka obcinaka szybkonastawnego

Mechanizm szybkiego nastawiania

System pozwala na natychmiastowe dostosowanie ostrza do średnicy rury bez konieczności wielokrotnego dokręcania. Mechanizm skraca czas przygotowania narzędzia między kolejnymi cięciami, co jest istotne podczas pracy z rurami różnych średnic w jednym

projekcie instalacyjnym.

Ostrza ze stali łożyskowej

Stal łożyskowa charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność krawędzi tnącej. Materiał ten zachowuje ostrość nawet przy intensywnym użytkowaniu, minimalizując potrzebę częstej wymiany lub ostrzenia ostrza.

Dwie obrotowe rolki dociskowe

System dwóch rolek stabilizuje rurę podczas cięcia, zapobiegając jej przesuwaniu się i deformacji. Rolki obrotowe redukują tarcie, co ułatwia prowadzenie narzędzia wokół obwodu rury i zapewnia równomierne cięcie bez zadziorów.

Mechanizm szybkiego zwalniania

Funkcja natychmiastowego zwalniania ostrza po zakończeniu cięcia umożliwia szybkie wyjęcie narzędzia z rury bez konieczności odkręcania mechanizmu dociskowego. Rozwiązanie to przyspiesza pracę i zmniejsza ryzyko uszkodzenia świeżo przeciętej krawędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2235
Marka	YATO
Zakres pracy	50-127 mm
Materiał ostrzy	Stal łożyskowa
Kompatybilne materiały	Rury miedziane, aluminiowe, plastikowe
Typ mechanizmu	Szybkonastawny z funkcją szybkiego zwalniania
Liczba rolek dociskowych	2 (obrotowe)

Zastosowanie obcinaka do rur

- Instalacje wodno-kanalizacyjne – cięcie rur miedzianych i plastikowych w systemach wodociągowych
- Systemy grzewcze – przygotowanie rur do instalacji centralnego ogrzewania
- Instalacje klimatyzacyjne – precyzyjne cięcie rur chłodniczych miedzianych i aluminiowych
- Instalacje gazowe – cięcie rur miedzianych w instalacjach gazowych niskiego ciśnienia
- Prace remontowe – wymiana uszkodzonych odcinków rur w istniejących instalacjach
- Montaż systemów nawadniających – cięcie rur plastikowych w ogrodowych systemach podlewania

-
- Projekty budowlane – przygotowanie rur podczas budowy nowych obiektów
 - Warsztaty i serwisy – cięcie rur w pracach naprawczych urządzeń hydraulicznych

Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem cięcia należy sprawdzić średnicę zewnętrzną rury za pomocą suwmiarki lub taśmy mierniczej. Zakres 50-127 mm odnosi się do średnicy zewnętrznej rury. Dla rur o grubszych ściankach należy uwzględnić, że średnica wewnętrzna będzie odpowiednio mniejsza. Obcinak nie jest przeznaczony do cięcia rur stalowych lub żeliwnych.

Użytkowanie i konserwacja obcinaka

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić ostrość ostrza oraz swobodę ruchu rolek dociskowych. Podczas cięcia narzędzie należy obracać wokół rury z równomiernym dociskiem, stopniowo dokręcając mechanizm po każdym pełnym obrocie. Zbyt szybkie dokręcanie może spowodować deformację rury lub pęknięcie materiału.

Po zakończeniu pracy obcinak należy oczyścić z wiórów i zanieczyszczeń. Ostrze oraz rolki dociskowe warto okresowo smarować smarem technicznym, co wydłuży żywotność mechanizmów ruchomych. W przypadku zauważalnego stępienia ostrza można je naostrzyć pilnikiem diamentowym lub wymienić na nowe, jeśli producent oferuje części zamienne.

Przechowywanie narzędzia w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych. Mechanizm dociskowy należy przechowywać w pozycji zwolnionej, aby nie osłabiać sprężyn i nie powodować trwałego odkształcenia uszczelek.

Produkty uzupełniające

Do pracy z obcinakiem przydatne mogą być: gratownik do usuwania zadziorów z wewnętrznej krawędzi rury po cięciu, pasta lutownicza i palnik gazowy do łączenia rur miedzianych, taśma teflonowa do uszczelniania połączeń gwintowanych, oraz klucze do rur do montażu złączy.