

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obcinak-krazkowy-do-rur-22mm-yt-22355-yato-p-3133.html>

Obcinak krążkowy do rur 22mm YT-22355 YATO

Cena brutto	19,36 zł
Cena netto	15,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-22355
Kod producenta	YT-22355
Kod EAN	5906083223556
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Maksymalna średnica cięcia [mm]	22
Długość [mm]	56

Opis produktu

Obcinak krążkowy do rur 22mm YT-22355 YATO

Obcinak krążkowy przeznaczony do precyzyjnego cięcia rur miedzianych, aluminiowych i plastikowych o średnicy 22mm. Narzędzie wykorzystuje hartowane kółko tnące i system automatycznego docisku, co zapewnia równe cięcie bez deformacji profilu rury.

Średnica rury 22 mm

Materiał korpusu Stop aluminium

Typ cięcia Krążkowe

Model YT-22355

Charakterystyka techniczna obcinaka krążkowego

Hartowane kółko tnące z rolkami prowadzącymi

Specjalnie hartowane kółko tnące współpracuje z dwoma rolkami prowadzącymi, co stabilizuje rurę podczas cięcia i eliminuje ryzyko deformacji. System ten zapewnia prostopadłe cięcie bez zadziorów, co jest kluczowe przy montażu złązek i kształtek.

Mechanizm automatycznego docisku

Konstrukcja obcinaka automatycznie dopasowuje się do średnicy rury i utrzymuje stały docisk kółka tnącego podczas obracania narzędzia. Eliminuje to potrzebę ręcznego regulowania siły docisku i przyspiesza proces cięcia.

Korpus ze stopu aluminium

Aluminiowy korpus z antypoślizgową powierzchnią zapewnia stabilny chwyt podczas pracy. Stop aluminium charakteryzuje się niską wagą przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej, co zmniejsza zmęczenie podczas wielokrotnego użycia.

Kompaktowa konstrukcja

Niewielkie wymiary narzędzia umożliwiają pracę w ograniczonej przestrzeni, np. przy instalacjach w zabudowie, pod umywalkami czy w szafkach technicznych. Obcinak można stosować nawet w przypadku rur położonych blisko ściany.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-22355
Marka	YATO
Średnica cięcia	22 mm
Kompatybilne materiały	Miedź, aluminium, tworzywa sztuczne
Materiał korpusu	Stop aluminium z antypoślizgową powierzchnią
Typ mechanizmu	Krążkowy z automatycznym dociskiem
Element tnący	Hartowane kółko tnące
System prowadzenia	Dwie rolki prowadzące

Zastosowanie obcinaka do rur 22mm

- Instalacje wodociągowe – cięcie rur miedzianych i plastikowych w instalacjach zimnej i ciepłej wody
- Systemy grzewcze – przygotowanie rur do montażu grzejników i rozdzielaczy
- Instalacje klimatyzacyjne – cięcie rur miedzianych w obiegach chłodniczych
- Montaż instalacji gazowych – precyzyjne cięcie rur miedzianych do instalacji gazowych niskiego ciśnienia
- Prace serwisowe – naprawy i modernizacje istniejących instalacji hydraulicznych

-
- Warsztaty hydrauliczne – profesjonalne przygotowanie materiałów do montażu
 - Remonty mieszkań i domów – samodzielne prace instalacyjne
 - Instalacje sprężonego powietrza – cięcie rur aluminiowych w systemach pneumatycznych

Użytkowanie i konserwacja

Sposób użycia obcinaka krążkowego

Przed rozpoczęciem cięcia należy umieścić rurę między kółkiem tnącym a rolkami prowadzącymi, a następnie obracać obcinak wokół rury, stopniowo dokręcając mechanizm docisku. Ruch obrotowy powinien być płynny, bez gwałtownych szarpnięć. Po każdym pełnym obrocie należy lekko dokręcić śrubę dociskową, aż do całkowitego przecięcia rury.

Konserwacja narzędzia

Kółko tnące należy regularnie czyścić z wiórów i zanieczyszczeń. Po zakończeniu pracy warto przetrzeć narzędzie suchą szmatką. Okresowo zaleca się nałożenie kropli oleju maszynowego na mechanizm dociskowy oraz osie rolek prowadzących. Tępienie kółka tnącego objawia się zwiększonym oporem podczas cięcia i koniecznością większej liczby obrotów – w takim przypadku element należy wymienić.

Kompatybilność z materiałami

Obcinak YT-22355 jest przeznaczony do rur o średnicy zewnętrznej 22mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę posiadanych rur – w instalacjach wodociągowych najczęściej stosuje się rury 15mm, 18mm i 22mm. Średnicę można zmierzyć suwmiarką lub sprawdzić w dokumentacji technicznej instalacji. Narzędzie nie nadaje się do cięcia rur stalowych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z rurami 22mm warto rozważyć: giętarki do rur miedzianych (umożliwiający wykonanie łuków bez kształtek), zestaw gwintownic do rur (w przypadku konieczności gwintowania), lutownicę gazową z akcesoriami (do łączenia rur miedzianych) oraz fazowniki do rur (do usuwania zadziorów po cięciu).