

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obcinak-do-rur-pcv-fi-max-51-mm-yt-2228-yato-p-8497.html>

Obcinak do rur pcv, fi max. 51 mm. / YT-2228 / YATO

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto | 45,13 zł |
| Cena netto | 36,69 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-2228 |
| Kod producenta | YT-2228 |
| Kod EAN | 5906083922282 |
| Producent | YATO |
| Materiał | aluminium, stal nierdzewna |
| Jednostka | SZT |
| Maksymalna średnica cięcia [mm] | 51 |

Opis produktu

Obcinak do rur PVC YATO YT-2228 – nożyce do tworzyw sztucznych 51 mm

Profesjonalny obcinak do rur z tworzyw sztucznych z ostrzem ze stali nierdzewnej 8Cr13SS i korpusem aluminiowym. Narzędzie przeznaczone do precyzyjnego cięcia rurek instalacyjnych o średnicy do 51 mm (2 cale).

Maksymalna średnica cięcia **51 mm / 2"**

Materiał ostrza **Stal 8Cr13SS**

Twardość ostrza **54 HRC**

Korpus **Stop aluminium**

Charakterystyka techniczna obcinaka do rur PVC

Ostrze ze stali nierdzewnej 8Cr13SS

Stal chromowa 8Cr13SS zawiera 13% chromu, co zapewnia odporność na korozję podczas pracy z rurami mokrymi lub w wilgotnych warunkach. Utwardzenie do 54 HRC gwarantuje długotrwałą ostrość krawędzi tnącej i możliwość cięcia bez zgniatania materiału.

Korpus z odlewanego aluminium

Ciśnieniowe odlewanie aluminium tworzy wytrzymałą konstrukcję odporną na pęknięcia przy intensywnym użytkowaniu. Lekki stop aluminiowy redukuje zmęczenie podczas długotrwałej pracy przy instalacjach hydraulicznych.

Zakres cięcia do 51 mm

Średnica 51 mm odpowiada standardowi 2 cali, co obejmuje typowe rury instalacyjne PVC, PP, PE stosowane w instalacjach wodno-kanalizacyjnych, systemach nawadniających i instalacjach grzewczych.

Mechanizm nożycowy

Jednostronne ostrze tnące zapewnia proste, prostopadłe cięcie bez potrzeby obracania rury. Mechanizm dźwigniowy redukuje wymagany nacisk, umożliwiając precyzyjne cięcie przy minimalnym wysiłku fizycznym.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Model | YT-2228 |
| Producent | YATO |
| Maksymalna średnica cięcia | 51 mm (2") |
| Materiał ostrza | Stal nierdzewna 8Cr13SS |
| Twardość ostrza | 54 HRC |
| Materiał korpusu | Stop aluminium (odlew ciśnieniowy) |
| Typ narzędzia | Nożyce do rur z tworzyw sztucznych |

Zastosowanie obcinaka do rur z tworzyw sztucznych

- Cięcie rur PVC w instalacjach wodno-kanalizacyjnych
- Obróbka rurek polietylenowych (PE) w systemach nawadniających
- Montaż instalacji z rur polipropylenowych (PP)
- Prace instalacyjne w systemach grzewczych podłogowych
- Przygotowanie rurek w instalacjach sprężonego powietrza
- Cięcie przewodów w instalacjach elektrycznych osłonowych
- Prace serwisowe przy systemach klimatyzacji
- Montaż instalacji w akwariach i oczyszczalniach

Sprawdzanie kompatybilności

Przed przystąpieniem do cięcia należy zmierzyć średnicę zewnętrzną rury. Obcinak obsługuje rurki o średnicy zewnętrznej do 51 mm. W przypadku rur wielowarstwowych lub wzmacnianych włóknem szklanym zaleca się sprawdzenie czy grubość ścianki nie przekracza możliwości ostrza. Narzędzie nie jest przeznaczone do cięcia rur metalowych, gumowych ani węży hydraulicznych.

Użytkowanie i konserwacja obcinaka

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rura jest czysta i sucha. Brud i piasek mogą przyspieszyć stępienie ostrza. Podczas cięcia rura powinna być umieszczona prostopadle do ostrza, a cięcie wykonywane jednym płynnym ruchem bez przerywania.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ostrze z pozostałości tworzywa sztucznego. Regularne smarowanie mechanizmu przegubowego olejem technicznym wydłuża żywotność narzędzia. Ostrze można naostrzyć drobnoziarnistym ścierniwem lub wymienić po znacznym zużyciu.

Przechowywanie narzędzia

Obcinak należy przechowywać w suchym miejscu z zamkniętym mechanizmem tnącym. Wilgoć może powodować korozję elementów ruchomych mimo zastosowania stali nierdzewnej. Zaleca się okresowa kontrola ostrości ostrza oraz sprawność mechanizmu blokującego.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac instalacyjnych warto rozważyć zestaw narzędzi obejmujący fazowniki do rur PVC, klucze do złączy, taśmy uszczelniające PTFE oraz nożyce do rur o mniejszych średnicach (do 32 mm) do prac precyzyjnych. Dla instalacji profesjonalnych przydatne będą również zgrzewarki do rur polipropylenowych.

...