



Przyrząd do trasowania kolanek hamburskich | Szablon linii cięcia

Nr katalogowy: 0288

Czas wysyłki: 48h

Materiał:: PETG

Kolor:: Czarny

Producent: : PD.Druk3D

Cena

243,00 PLN

Opis produktu

Przyrząd do trasowania kolanek hamburskich - szablon linii cięcia rur

Przyrząd do trasowania kolanek hamburskich został zaprojektowany dla spawaczy, monterów instalacji rurowych oraz warsztatów wykonujących układy wydechowe, kolektory wydechowe i konstrukcje ze stali nierdzewnej. Pozwala szybko oraz precyzyjnie wyznaczyć linię cięcia na kolanku hamburskim, dzięki czemu przygotowanie elementów do dalszej obróbki jest znacznie łatwiejsze i bardziej powtarzalne.

Najwięcej czasu podczas przygotowania kolanek często zajmuje dokładne wyznaczenie linii cięcia. Dzięki regulacji kąta co 5° oraz wymiennym uchwytem dopasowanym do różnych średnic możesz przygotować kolejne elementy szybciej, bez wykonywania papierowych szablonów i czasochłonnych pomiarów.

Regulacja kąta co 5°

Podziałka z regulacją co 5° umożliwia szybkie ustawienie wymaganego kąta i wykonanie identycznych oznaczeń na kolejnych kolankach. To rozwiązanie szczególnie przydatne podczas seryjnej produkcji oraz budowy kolektorów wydechowych.

- regulacja kąta co 5°,
- precyzyjne wyznaczanie linii cięcia,
- powtarzalne oznaczanie kolejnych elementów,
- szybsze przygotowanie materiału,
- łatwiejsze dopasowanie elementów przed spawaniem.

Szeroki zakres zastosowań

Przyrząd sprawdzi się podczas przygotowywania kolanek hamburskich wykorzystywanych w wielu branżach.

- kolektory wydechowe,
- układy wydechowe,
- instalacje procesowe,
- konstrukcje rurowe,
- balustrady i poręcze,
- warsztaty spawalnicze i ślusarskie.

Jeden przyrząd - wiele średnic

W zestawie znajduje się pręt o średnicy 10 mm oraz uchwyty dopasowane do najpopularniejszych średnic kolanek: 42,4 mm, 48,3 mm, 50,8 mm, 54 mm, 60,3 mm, 63,5 mm, 70 mm oraz 76,1 mm. Dzięki temu jeden zestaw pozwala pracować z wieloma typami kolanek bez konieczności kupowania oddzielnych narzędzi.

Szablon traserski, wzornik czy pipe marking jig?

Produkt znany jest również jako **szablon do zaznaczania linii cięcia**, **wzornik do kolanek hamburskich**, **pipe marking jig**, **pipe marking template** lub **szablon traserski do rur**. Wszystkie te nazwy odnoszą się do narzędzia służącego do szybkiego i dokładnego oznaczania linii cięcia.

Jak korzystać z przyrządu?

1. Dobierz uchwyt odpowiedni do średnicy kolanka.
2. Ustaw wymagany kąt z wykorzystaniem podziałki.
3. Zaznacz linię markerem lub rysikiem traserskim.
4. Wyjmij kolanko i wykonaj cięcie.
5. Powtórz czynność dla kolejnych elementów.

Najważniejsze zalety

- regulacja kąta co 5°,
- precyzyjne trasowanie kolanek hamburskich,
- wymienne uchwyty dla wielu średnic,
- powtarzalne wyznaczanie linii cięcia,
- wielokrotnego użytku,
- wykonany z trwałego PETG.

Dlaczego warto wybrać PD.Druk3D?

Projektujemy narzędzia powstające na bazie praktycznych doświadczeń warsztatowych. Nasze produkty pomagają skrócić czas przygotowania materiału, zwiększyć dokładność oraz uzyskać powtarzalne rezultaty podczas codziennej pracy spawaczy i monterów rur.

Najczęściej zadawane pytania

Do czego służy ten przyrząd?

Umożliwia szybkie i precyzyjne wyznaczenie linii cięcia na kolankach hamburskich przed ich przecięciem.

Czy mogę zmieniać kąt?

Tak. Przyrząd posiada podziałkę umożliwiającą regulację kąta co 5°.

Jakie średnice obsługuje zestaw?

W komplecie znajdują się uchwyty dla średnic 42,4 mm, 48,3 mm, 50,8 mm, 54 mm, 60,3 mm, 63,5 mm, 70 mm oraz 76,1 mm.

Czy marker znajduje się w zestawie?

Nie. Zestaw obejmuje przyrząd z uchwytyami. Marker i kolanka widoczne na zdjęciach służą wyłącznie do prezentacji sposobu użycia.