



Wzornik do cięcia końcówek wydechu 45° i 22,5° - szablon rur

Nr katalogowy: 166

Czas wysyłki: 4 dni

Materiał:: PETG

Kolor:: Czarny

Producent: : PD.Druk3D

Cena

18,00 PLN

Produkt dostępny w następujących wariantach:

Cal: 42,4mm , 50.8mm , 54mm , 57mm , 60.3mm , 63.50mm , 70mm , 76.10mm , 84mm , 89mm

Opis produktu

Wzornik do cięcia końcówek wydechu 45° i 22,5°

Wzornik do cięcia końcówek wydechu 45° i 22,5° to profesjonalne narzędzie przeznaczone dla spawaczy, tunerów oraz warsztatów wykonujących sportowe i seryjne układy wydechowe. Pozwala szybko oraz precyzyjnie wyznaczyć linię cięcia na rurze, dzięki czemu wykonanie estetycznej skośnej końcówki wydechu jest znacznie łatwiejsze i bardziej powtarzalne.

Zamiast wykonywać czasochłonne pomiary lub przygotowywać papierowe szablony, wystarczy nasunąć wzornik na rurę i zaznaczyć linię markerem. To rozwiązanie pozwala skrócić czas pracy oraz ograniczyć ryzyko błędów podczas przygotowania elementów do spawania.

Dwa najczęściej stosowane kąty cięcia

Wzornik umożliwia wyznaczenie linii cięcia pod dwoma popularnymi kątami stosowanymi podczas wykonywania końcówek układów wydechowych.

- 45°,
- 22,5°.

Dzięki temu można przygotować zarówno mocno skośne końcówki wydechu, jak i delikatniejsze wykończenia stosowane

w samochodach seryjnych oraz projektach custom.

Idealny do wykonywania końcówek wydechu

Produkt został opracowany z myślą o osobach wykonujących układy wydechowe ze stali nierdzewnej i stali czarnej. Sprawdza się zarówno podczas budowy pojedynczych projektów, jak i codziennej pracy warsztatowej.

- końcówki wydechu,
- sportowe układy wydechowe,
- customowe wydechy,
- projekty tuningowe,
- motorsport.

Dlaczego warto korzystać ze wzornika?

Dokładnie wyznaczona linia cięcia pozwala uzyskać estetyczne wykończenie końcówki wydechu oraz ogranicza ilość poprawek po cięciu. Każda kolejna końcówka może zostać przygotowana w identyczny sposób.

- precyzyjne wyznaczanie linii cięcia,
- powtarzalne przygotowanie rur,
- brak konieczności wykonywania papierowych szablonów,
- oszczędność czasu,
- większa estetyka gotowego wydechu.

Jak korzystać ze wzornika?

1. Nasuń wzornik na rurę.
2. Wybierz kąt 45° lub 22,5°.
3. Zaznacz linię markerem lub rysikiem.
4. Wytnij rurę zgodnie z wyznaczoną linią.
5. Przygotuj końcówkę do spawania lub montażu.

Najważniejsze cechy

- wzornik do cięcia końcówek wydechu,
- kąty 45° oraz 22,5°,
- precyzyjne trasowanie rur,
- powtarzalne oznaczanie linii cięcia,
- wykonany z trwałego PETG metodą druku 3D,
- wielokrotnego użytku.

Dlaczego warto wybrać PD.Druk3D?

Od ponad 6 lat projektujemy specjalistyczne narzędzia dla branży motoryzacyjnej i spawalniczej. Nasze wzorniki powstają na podstawie doświadczeń zdobytych podczas budowy układów wydechowych, dzięki czemu realnie ułatwiają pracę oraz zwiększają dokładność wykonywanych elementów.

Najczęściej zadawane pytania

Do czego służy wzornik?

Produkt umożliwia szybkie i precyzyjne wyznaczenie linii cięcia końcówek wydechu pod kątem 45° lub 22,5°.

Czy produkt służy do cięcia?

Nie. Wzornik służy do trasowania linii cięcia. Samo cięcie należy wykonać odpowiednim narzędziem, np. szlifierką kątową lub piłą taśmową.

Czy produkt pasuje do różnych średnic rur?

Tak. Wzornik dostępny jest w różnych wariantach średnic, które można wybrać podczas składania zamówienia.

Czy rury widoczne na zdjęciach są częścią zestawu?

Nie. Oferta obejmuje wyłącznie wzornik. Rury przedstawione na zdjęciach mają charakter poglądowy.