

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-125x2-5x22-mm-yt-5924-yato-p-2600.html>

Tarcza do cięcia metalu 125x2,5x22 mm YT-5924 YATO

Cena brutto	1,55 zł
Cena netto	1,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-5924
Kod producenta	YT-5924
Kod EAN	5906083959240
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Średnica zewnętrzna [mm]	125
Zastosowanie	metal
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2

Opis produktu

Tarcza do cięcia metalu 125x2,5x22 mm YT-5924 YATO

Tarcza tnąca do szlifierki kątovej przeznaczona do cięcia stali, metali kolorowych i profili metalowych. Model YT-5924 marki YATO wykorzystuje materiał ścierny ze spoiwem żywicznym wzmocnionym włóknem szklanym.

Średnica tarczy 125 mm

Grubość cięcia 2,5 mm

Otwór montażowy 22 mm

Typ spoiwa RBF

Charakterystyka techniczna tarczy tnącej

Średnica 125 mm

Wymiar standardowy kompatybilny z popularnymi szlifierkami kątowymi o mocy 700-900W. Sprawdza się przy pracach wymagających mobilności i precyzji w trudno dostępnych miejscach.

Grubość 2,5 mm

Grubość tarczy wpływa na szerokość szczeliny cięcia i prędkość pracy. Model 2,5 mm zapewnia kompromis między wytrzymałością konstrukcji a efektywnością cięcia materiałów o średniej grubości.

Spoiwo RBF

Oznaczenie RBF (Resin Bond Fiberglass) wskazuje na spoiwo żywiczne wzmocnione włóknem szklanym. Konstrukcja ta zwiększa odporność na obciążenia boczne i zmniejsza ryzyko pęknięcia podczas pracy.

Otwór montażowy 22 mm

Średnica otworu centrycznego dostosowana do standardowych wrzecion szlifierek kątowych. Przed montażem należy sprawdzić zgodność z posiadanym narzędziem oraz zastosować odpowiednie pierścienie redukcyjne, jeśli wymagane.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-5924
Średnica zewnętrzna	125 mm
Grubość tarczy	2,5 mm
Średnica otworu	22 mm
Typ spoiwa	Żywiczne wzmocnione włóknem szklanym (RBF)
Przeznaczenie	Cięcie metalu

Zastosowanie tarczy tnącej do metalu

- Cięcie profili stalowych – kątowników, ceowników, teowników
- Skracanie prętów zbrojeniowych i prętów stalowych
- Obróbka blach stalowych o grubości do kilku milimetrów
- Cięcie rur metalowych – stalowych i aluminiowych
- Prace warsztatowe przy naprawach i modyfikacjach konstrukcji metalowych
- Przycinanie elementów metalowych w budownictwie

-
- Demontaż i rozbiórka konstrukcji stalowych
 - Prace montażowe wymagające dopasowania elementów metalowych

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza 125 mm współpracuje ze szlifierkami kątowymi z gwintem wrzeciona M14. Przed montażem należy upewnić się, że średnica otworu montażowego odpowiada średnicy wrzeciona lub zastosować pierścień redukcyjny. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może przekraczać wartości podanej przez producenta narzędzia.

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Podczas pracy z tarczą tnącą do metalu należy stosować środki ochrony indywidualnej – okulary ochronne, rękawice robocze oraz odzież zabezpieczającą przed iskrami. Materiał ścierny podczas cięcia generuje wysoką temperaturę, dlatego zaleca się robienie przerw przy intensywnych pracach.

Tarcze ścierne mają ograniczony okres przydatności – nawet niewykorzystane mogą tracić właściwości po kilku latach przechowywania. Należy sprawdzać datę produkcji i przechowywać tarcze w suchych pomieszczeniach, z dala od źródeł wilgoci.

Przed każdym użyciem warto przeprowadzić kontrolę wizualną tarczy – pęknięcia, wykruszenia lub deformacje dyskwalifikują ją z dalszego użytkowania. Montaż tarczy wymaga zastosowania odpowiednich nakrętek mocujących i dokręcenia zgodnie z zaleceniami producenta szlifierki.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczami tnącymi przydatne mogą być: tarcze o innych średnicach (115 mm, 230 mm), tarcze do szlifowania metalu, tarcze lamelkowe do wykańczania oraz szczotki druciane do czyszczenia powierzchni po cięciu.