

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-350x3-5x32mm-yt-6136-yato-p-6452.html>

## Tarcza do cięcia metalu 350x3,5x32 mm YT-6136 YATO

Cena brutto	<b>8,81 zł</b>
Cena netto	<b>7,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6136</b>
Kod producenta	<b>YT-6136</b>
Kod EAN	<b>5906083961366</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grubość [mm]	<b>3,5</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do cięcia metalu 350x3,5x32 mm YT-6136 YATO

Tarcza ścierna YATO YT-6136 to narzędzie przeznaczone do cięcia różnego rodzaju metali w szlifierkach kątowych i przecinarkach stacjonarnych. Parametry 350x3,5x32 mm wskazują odpowiednio na średnicę zewnętrzną tarczy, jej grubość oraz średnicę otworu montażowego.

Średnica tarczy 350 mm
Grubość tarczy 3,5 mm
Otwór montażowy 32 mm
Typ spoiwa RBF

### Charakterystyka tarczy ścierniej do metalu

#### Średnica 350 mm i otwór 32 mm

Średnica 350 mm oznacza, że tarcza współpracuje z przecinarkami i dużymi szlifierkami kątowymi przystosowanymi do tarcz tej wielkości. Otwór montażowy 32 mm określa średnicę wrzeciona urządzenia – przed zakupem należy sprawdzić zgodność z posiadanym sprzętem. Większa średnica tarczy pozwala na cięcie grubszych elementów metalowych.

### Grubość 3,5 mm

Grubość tarczy wpływa na szerokość cięcia oraz jego precyzję. Tarcza o grubości 3,5 mm zapewnia równowagę między trwałością a efektywnością cięcia – cieńsze tarcze pracują szybciej i z mniejszym oporem, ale szybciej się zużywają. Ta grubość jest standardem w profesjonalnych zastosowaniach do cięcia stali konstrukcyjnej i profili metalowych.

### Spoiwo RBF

Oznaczenie RBF (Resin Bond Fiberglass) wskazuje na spoiwo żywiczne wzmocnione włóknem szklanym. Włókno szklane tworzy siatkę wzmacniającą, która zwiększa wytrzymałość mechaniczną tarczy i zmniejsza ryzyko pęknięcia podczas pracy. Spoiwo żywiczne zapewnia elastyczność i odporność na uderzenia, co jest istotne przy cięciu twardych materiałów.

### Materiał ścierny

Tarcza wykonana jest z materiałów ściernych dobieranych pod kątem cięcia metali żelaznych i nieżelaznych. Ziarna ściernie osadzone w spoiwie żywicznym zapewniają skuteczne usuwanie materiału podczas cięcia. Odpowiednia twardość i granulacja materiału ściernego przekładają się na trwałość tarczy i jakość uzyskiwanego cięcia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6136
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	350 mm
Grubość tarczy	3,5 mm
Średnica otworu montażowego	32 mm
Typ spoiwa	Żywiczne wzmocnione włóknem szklanym (RBF)
Przeznaczenie	Cięcie metali

## Zastosowanie tarczy do cięcia metalu

- Cięcie profili stalowych – kątowników, ceowników, dwuteowników
- Przecinanie rur stalowych o różnych średnicach
- Obróbka blach stalowych i konstrukcji spawanych
- Prace w warsztatach mechanicznych i ślusarskich
- Cięcie stali nierdzewnej i kwasoodpornej
- Zastosowania przemysłowe w zakładach produkcyjnych
- Prace budowlane przy konstrukcjach stalowych

- 
- Cięcie metali nieżelaznych – aluminium, miedzi

### **Kompatybilność z urządzeniami**

Przed montażem tarczy należy sprawdzić, czy urządzenie jest przystosowane do tarcz o średnicy 350 mm i posiada wrzeciono o średnicy 32 mm. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy musi być zgodna z parametrami szlifierki lub przecinarki. Użycie tarczy w urządzeniu o niewłaściwych parametrach może prowadzić do uszkodzenia narzędzia lub zagrożenia bezpieczeństwa.

### **Bezpieczeństwo użytkowania**

Podczas pracy z tarczą do cięcia metalu należy stosować środki ochrony indywidualnej – okulary ochronne, rękawice robocze oraz odzież ochronną. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan tarczy – pęknięcia lub uszkodzenia dyskwalifikują ją z dalszego użytku. Tarcza powinna być mocno dokręcona, a urządzenie stabilnie zamocowane. Zaleca się przestrzeganie instrukcji producenta urządzenia oraz zasad BHP obowiązujących w miejscu pracy.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z tarczą YATO YT-6136 mogą być potrzebne: szlifierki kątowe lub przecinarki stacjonarne o średnicy tarczy 350 mm, klucze do wymiany tarcz, środki ochrony indywidualnej, imadła lub uchwyty do stabilizacji materiału podczas cięcia.

...