



## TARCZA TARNIK DO DREWNA 115MM

Cena brutto	<b>32,42 zł</b>
Cena netto	<b>26,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-59150</b>
Kod producenta	<b>YT-59150</b>
Kod EAN	<b>5906083122590</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza tarnikowa do drewna 115 mm YATO YT-59150

Frez tarnikowy do szlifierek kątowych przeznaczony do szybkiej obróbki drewna, betonu komórkowego i płyt gipsowo-kartonowych. Konstrukcja ze stali węglowej z hartowaną powierzchnią zapewnia trwałość podczas intensywnych prac.

Średnica tarczy 115 mm
Maksymalne obroty 12500 obr./min
Otwór mocujący 22,2 mm
Twardość stali 40-50 HRC

### Charakterystyka techniczna tarczy tarnikowej

#### Średnica 115 mm i otwór 22,2 mm

Standardowe wymiary zapewniają kompatybilność z większością szlifierek kątowych dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę gwintu wrzeciona w szlifierce – otwór 22,2 mm pasuje do popularnych modeli o mocy 500-900W.

#### Stal węglowa 40-50 HRC

Twardość w zakresie 40-50 HRC (skala Rockwella) oznacza odpowiednią odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności

materiału. Hartowana i lakierowana powierzchnia zwiększa odporność na korozję i uszkodzenia mechaniczne podczas pracy.

### Grubość 16 mm

Grubość tarczy wpływa na stabilność podczas obróbki i głębokość usuwania materiału. Tarcza o grubości 16 mm umożliwia agresywne frezowanie z zachowaniem kontroli nad narzędziem, co jest istotne przy kształtowaniu i wyrównywaniu powierzchni.

### Prędkość robocza do 12500 obr./min

Maksymalna prędkość obrotowa określa zakres bezpiecznego użytkowania. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że obroty szlifierki nie przekraczają tego parametru – informacja znajduje się na tabliczce znamionowej narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-59150
Średnica tarczy	115 mm
Grubość tarczy	16 mm
Średnica otworu mocującego	22,2 mm
Maksymalne obroty	12500 obr./min
Materiał wykonania	Stal węglowa
Twardość materiału	40-50 HRC
Wykończenie powierzchni	Hartowana i lakierowana
Przeznaczenie	Drewno, beton komórkowy, płyty gipsowo-kartonowe
Producent	YATO

## Zastosowanie tarczy tarnikowej

- Szybkie usuwanie materiału z drewna twardego i miękkiego
- Kształtowanie i wygładzanie powierzchni drewnianych
- Frezowanie i dopasowywanie elementów z betonu komórkowego
- Wyrównywanie krawędzi płyt gipsowo-kartonowych
- Usuwanie starych powłok malarskich i lakierniczych
- Zdzieranie warstw kleju z różnych powierzchni
- Prace rzeźbiarskie i stolarskie wymagające precyzyjnej obróbki
- Przygotowanie powierzchni pod dalsze prace wykończeniowe

## Użytkowanie i bezpieczeństwo

### Sprawdzenie kompatybilności

---

Przed montażem należy zweryfikować średnicę otworu mocującego w szlifierce (22,2 mm) oraz maksymalne obroty narzędzia. Przekroczenie dopuszczalnej prędkości obrotowej może prowadzić do uszkodzenia tarczy i zagrożenia bezpieczeństwa.

### **Środki ochrony osobistej**

Podczas pracy z tarczą tarnikową obowiązkowo stosować okulary ochronne, rękawice robocze, maskę przeciwpyłową oraz ochronniki słuchu. Tarcza generuje duże ilości pyłu i wiórów, które mogą stanowić zagrożenie dla układu oddechowego i oczu.

### **Konserwacja tarczy**

Po zakończeniu pracy oczyścić tarczę z resztek materiału. Lakierowana powierzchnia wymaga przechowywania w suchym miejscu. Regularne sprawdzanie stanu zębów tarnika pozwala na wczesne wykrycie zużycia i wymianę przed utratą efektywności.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z tarczą tarnikową zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy 500-900W z regulacją obrotów. Warto rozważyć zakup dodatkowych tarcz o różnej gradacji do specyficznych materiałów oraz osprzętu ochronnego – osłon tarczy, rękawic antywibracyjnych i profesjonalnych masek z filtrami klasy FFP2 lub FFP3.