

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-szlifierska-universalna-125mm-p16-yt-83261-yato-p-16912.html>

## TARCZA SZLIFIERSKA UNIWERSALNA 125MM P16 YT-83261 YATO

Cena brutto	<b>12,03 zł</b>
Cena netto	<b>9,78 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83261</b>
Kod producenta	<b>YT-83261</b>
Kod EAN	<b>5906083052552</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza szlifierska uniwersalna 125mm P16 YT-83261 YATO

Tarcza szlifierska uniwersalna o średnicy 125mm przeznaczona do obróbki metali, betonu, ceramiki i gresu. Oznaczenie P16 wskazuje na gradację ziarna ściernego, która decyduje o intensywności usuwania materiału podczas szlifowania.

Średnica tarczy	125 mm
Gradacja ziarna	P16
Typ tarczy	Uniwersalna
Model	YT-83261

### Charakterystyka techniczna tarczy szlifierskiej

#### Średnica 125mm - kompatybilność ze szlifierkami

Średnica 125mm to standardowy rozmiar pasujący do większości szlifierek kątowych o mocy 800-1200W. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego w szlifierce - najczęściej wynosi ona 22,23mm.

### Gradacja P16 - grube ziarno ścierne

Oznaczenie P16 według skali FEPA określa bardzo grube ziarno ścierne. Tarcze o takiej gradacji stosuje się do intensywnego usuwania materiału, zdzierania powłok, rdzy oraz wstępnego wyrównywania powierzchni. Nie nadają się do prac wykończeniowych.

### Uniwersalność materiałowa

Tarcza przeznaczona do szlifowania stali konstrukcyjnej, stali nierdzewnej, betonu, ceramiki i gresu. Skład ziarna ściernego umożliwia pracę z materiałami o różnej twardości bez konieczności częstej wymiany narzędzia.

### Korpus z tworzywa wzmocnionego

Podstawa tarczy wykonana z wytrzymałego tworzywa sztucznego zapewnia stabilność podczas pracy przy wysokich obrotach. Wzmocnienie włóknem szklanym zwiększa odporność na pęknięcia i przedłuża żywotność tarczy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-83261
Typ tarczy	Uniwersalna szlifierska
Średnica zewnętrzna	125 mm
Gradacja ziarna	P16 (bardzo grube)
Materiały obrabiane	Stal, ceramika, beton, gres
Materiał korpusu	Tworzywo sztuczne wzmocnione
Zastosowanie	Szlifowanie, usuwanie rdzy, fazowanie

## Zastosowanie tarczy szlifierskiej uniwersalnej

- Usuwanie rdzy i korozji z powierzchni metalowych przed malowaniem
- Zdzieranie starych powłok lakierniczych i farb z elementów stalowych
- Wyrównywanie nierówności na powierzchniach betonowych
- Fazowanie krawędzi blach i profili stalowych pod kątem 45°
- Szlifowanie powierzchni ceramicznych przed klejeniem
- Obróbka płytek gresowych - usuwanie nierówności i krawędzi
- Przygotowanie powierzchni stalowych do spawania
- Czyszczenie spoiny po spawaniu elementów konstrukcyjnych

---

## Użytkowanie i bezpieczeństwo pracy

---

### **Prędkość obrotowa i dobór szlifierki**

Tarcze 125mm pracują przy prędkościach obrotowych 8000-12000 obr/min. Należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową podaną na tarczy i nie przekraczać jej. Szlifierki kątowe o mocy 800-1200W zapewniają optymalną wydajność dla tego rozmiaru tarczy.

### **Środki ochrony osobistej**

Podczas pracy z tarczą szlifierską obowiązkowo stosować okulary ochronne, rękawice robocze oraz maskę przeciwpyłową. Szlifowanie betonu i ceramiki generuje dużo pyłu krzemionkowego szkodliwego dla układu oddechowego. Zaleca się pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub z systemem odpylania.

### **Montaż i wymiana tarczy**

Przed montażem tarczy należy odłączyć szlifierkę od zasilania. Tarcza powinna być dokręcona kluczem odpowiednim dla danego modelu szlifierki. Zbyt słabe dokręcenie powoduje wibracje i niebezpieczne poluzowanie podczas pracy. Wymianę tarczy przeprowadza się po zauważalnym spadku wydajności szlifowania.

### **Produkty uzupełniające do tarczy szlifierskiej**

Do pracy z tarczą szlifierską 125mm zaleca się posiadanie tarczy tnącej do metalu oraz tarczy lamelkowej o drobniejszej gradacji (P40-P80) do wykańczania powierzchni po szlifowaniu grubym ziarnem P16.