

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-szlifierska-diamentowa-125x222-mm-yt-6032-yato-p-9107.html>

## Tarcza szlifierska diamentowa 125x22.2 mm / YT-6032 / YATO

Cena brutto	<b>31,21 zł</b>
Cena netto	<b>25,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6032</b>
Kod producenta	<b>YT-6032</b>
Kod EAN	<b>5906083960321</b>
Producent	<b>YATO</b>
Zastosowanie	<b>Beton, klinkier</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>

### Opis produktu

#### Tarcza szlifierska diamentowa 125x22.2 mm YATO YT-6032

Tarcza diamentowa do szlifierek kątowych przeznaczona do cięcia i szlifowania betonu, kamienia, ceramiki oraz gresu. Segment diamentowy zapewnia trwałość i precyzję obróbki twardych materiałów budowlanych.

Srednica tarczy 125 mm

Otwór montażowy 22.2 mm

Model YT-6032

Typ segmentu Diamentowy

### Charakterystyka techniczna tarczy diamentowej

#### Segment diamentowy przemysłowy

Tarcza wyposażona w segment z diamentów przemysłowych, co oznacza zwiększoną odporność na ścieranie podczas obróbki

twardych materiałów. Diamentowa krawędź tnąca zachowuje ostrość przez dłuższy czas w porównaniu do tarcz korundowych, redukując częstotliwość wymiany narzędzia.

### Średnica 125 mm i otwór 22.2 mm

Wymiary tarczy odpowiadają standardowi szlifierek kątowych małych i średnich. Otwór montażowy 22.2 mm jest najpopularniejszym rozmiarem w narzędziach elektrycznych, zapewniając kompatybilność z większością szlifierek dostępnych na rynku bez konieczności stosowania pierścieni redukcyjnych.

### Zastosowanie na sucho i na mokro

Konstrukcja tarczy umożliwia pracę zarówno na sucho, jak i z chłodzeniem wodnym. Praca na mokro zmniejsza zapylenie, wydłuża żywotność tarczy i poprawia jakość cięcia poprzez obniżenie temperatury roboczej segmentu diamentowego.

### Obróbka materiałów budowlanych

Tarcza przeznaczona do cięcia i szlifowania betonu, kamienia naturalnego, ceramiki oraz gresu. Twardość diamentów pozwala na efektywną obróbkę materiałów o wysokiej twardości bez nadmiernego obciążenia silnika szlifiarki.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-6032
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu montażowego	22.2 mm
Typ segmentu	Diamentowy
Materiały do obróbki	Beton, kamień, ceramika, gres
Typ pracy	Na sucho / na mokro

## Zastosowanie tarczy diamentowej 125 mm

- Cięcie bloczków betonowych i elementów żelbetowych podczas prac budowlanych
- Obróbka płyt chodnikowych i krawężników betonowych
- Cięcie kamienia naturalnego: granitu, marmuru, piaskowca
- Precyzyjne cięcie płytek ceramicznych i gresu porcelanowego
- Szlifowanie i wygładzanie powierzchni betonowych

- 
- Nacinanie bruzd w ścianach betonowych pod instalacje
  - Formowanie krawędzi elementów kamiennych
  - Usuwanie nierówności i zaprawień z powierzchni murowanych

### **Kompatybilność z narzędziami**

Przed montażem tarczy należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową szlifierki oraz zgodność średnicy tarczy z osłoną ochronną. Otwór 22.2 mm pasuje do standardowych wrzecion szlifierek kątowych o mocy od 600W do 1500W. Podczas pracy zaleca się stosowanie odpowiednich środków ochrony osobistej: okularów, rękawic i maski przeciwpyłowej.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem tarczy diamentowej należy przeprowadzić krótki test obrotowy bez obciążenia, aby upewnić się o prawidłowym zamocowaniu. Podczas cięcia materiałów twardych zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku - nadmierne dociskanie skraca żywotność segmentu i obniża efektywność cięcia.

W przypadku pracy na sucho, szczególnie przy obróbce betonu, należy wykonywać regularne przerwy pozwalające na ochłodzenie tarczy. Praca ciągła w wysokiej temperaturze może prowadzić do osłabienia spoiny łączącej segment diamentowy z korpusem tarczy.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Tarcze diamentowe nie wymagają ostrzenia - w trakcie użytkowania naturalne zużycie spoiwa odsłania nowe ziarna diamentowe, utrzymując zdolność tnącą. Jeśli tarcza traci skuteczność, można przeprowadzić jej odświeżenie poprzez krótkie cięcie materiału ściernego, np. cegły silikatowej.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z tarczą diamentową 125 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 800W. Warto rozważyć zakup dodatkowych tarcz o różnej gradacji segmentu - tarcze z segmentem ciągłym do precyzyjnego cięcia ceramiki oraz tarcze z segmentem turbo do szybszej obróbki betonu. Niezbędne są także środki ochrony osobistej oraz system odprowadzania pyłu lub chłodzenia wodnego przy intensywnej pracy.