

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-do-betonu-350x254-mm-yt-5954-yato-p-3266.html>

Tarcza diamentowa do betonu 350x25.4 mm YT-5954 YATO

Cena brutto	327,92 zł
Cena netto	266,60 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-5954
Kod producenta	YT-5954
Kod EAN	5906083959547
Producent	YATO
Wysokość segmentu [mm]	10
Średnica wewnętrzna [mm]	25.4
Średnica zewnętrzna [mm]	350
Zastosowanie	Beton, klinkier
Jednostka	SZT

Opis produktu

Tarcza diamentowa do betonu 350x25.4 mm YT-5954 YATO

Tarcza diamentowa segmentowa przeznaczona do cięcia betonu, betonu zbrojonego oraz materiałów budowlanych na bazie cementu. Konstrukcja z diamentowymi segmentami zapewnia efektywne cięcie przy użyciu szlifierek kątowych oraz przecinarek stacjonarnych.

Średnica tarczy 350 mm

Otwór montażowy 25,4 mm

Materiał roboczy Segmenty diamentowe

Model YT-5954

Charakterystyka techniczna tarczy diamentowej

Średnica 350 mm i głębokość cięcia

Średnica 350 mm umożliwia wykonywanie cięć na głębokość do około 125 mm (w zależności od narzędzia). Tarcza współpracuje z przecinarkami stacjonarnymi oraz dużymi szlifierkami kątowymi o mocy minimum 2000-2400 W.

Otwór montażowy 25,4 mm

Standardowy otwór 25,4 mm (1 cal) zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych przecinarek do betonu. Przed montażem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w narzędziu oraz dopuszczalną średnicę tarczy.

Segmenty diamentowe

Segmentowa konstrukcja z diamentami syntetycznymi w osnowie metalowej zapewnia trwałość podczas cięcia materiałów abrazyjnych. Przerwy między segmentami umożliwiają odprowadzanie pyłu i ciepła z miejsca cięcia.

Przeznaczenie do betonu

Tarcza dedykowana do cięcia betonu zwykłego, betonu zbrojonego, pustaków betonowych, kostki brukowej oraz innych materiałów na bazie cementu. Nie nadaje się do cięcia metalu ani drewna.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-5954
Średnica zewnętrzna	350 mm
Średnica otworu montażowego	25,4 mm
Typ tarczy	Segmentowa diamentowa
Materiał do cięcia	Beton, beton zbrojony, materiały betonowe
Typ narzędzia	Przecinarka do betonu, szlifierka kątowa
Metoda cięcia	Cięcie na sucho

Zastosowanie tarczy diamentowej 350 mm

- Cięcie betonu konstrukcyjnego podczas prac rozbiórkowych i remontowych
- Wykonywanie bruzd i nacięć w ścianach i stropach betonowych
- Cięcie betonu zbrojonego z prętami stalowymi o średnicy do 12 mm
- Przycinanie kostki brukowej betonowej oraz elementów prefabrykowanych
- Cięcie pustaków betonowych, bloczków i cegieł silikatowych

-
- Wyrównywanie krawędzi elementów betonowych
 - Wykonywanie otworów technicznych w ścianach betonowych
 - Cięcie płyt chodnikowych i krawężników betonowych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i uruchomienie

Przed montażem należy upewnić się, że narzędzie jest odłączone od zasilania. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotów oznaczonym strzałką. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może być niższa niż prędkość narzędzia. Przed pierwszym użyciem zaleca się wykonanie kilku cięć testowych w miękkim materiale.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas cięcia betonu powstaje duża ilość pyłu krzemionkowego, dlatego konieczne jest stosowanie odpowiedniej ochrony dróg oddechowych (maska FFP3) oraz ochrony oczu. Zalecane jest cięcie z odprowadzaniem pyłu lub na mokro, jeśli konstrukcja tarczy na to pozwala. Należy używać ochron słuchu oraz rękawic ochronnych.

Utrzymanie wydajności cięcia

Segmenty diamentowe samoostrują się podczas pracy - nowe ziarna diamentowe odsłaniają się w miarę zużywania osnowy metalowej. Jeśli tarcza przestaje ciąć efektywnie, może to oznaczać "zaszklenie" segmentów. W takim przypadku należy wykonać kilka cięć w materiale abrazyjnym (np. piaskowiec), aby odsłonić świeże ziarna diamentowe.

Przechowywanie

Tarczę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami mechanicznymi. Należy unikać przechowywania w pozycji, która mogłaby spowodować odkształcenie korpusu tarczy. Przed dłuższym przechowywaniem warto oczyścić tarczę z pyłu betonowego.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową 350 mm zalecane są: przecinarki do betonu o mocy minimum 2400 W, systemy odpylania do pracy z narzędziami elektrycznymi, pierścienie redukcyjne (jeśli wymagane), tarcze diamentowe zapasowe, środki ochrony indywidualnej (maski FFP3, okulary, ochraniacze słuchu).

