

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-300mm-do-pustakow-dla-pilarek-szablanych-yt-33951-yato-p-48829.html>

## brzeszczot 300mm do pustaków dla pilarek szablanych YT-33951 YATO

Cena brutto	<b>32,72 zł</b>
Cena netto	<b>26,60 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-33951</b>
Kod producenta	<b>YT-33951</b>
Kod EAN	<b>5906083085833</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Brzeszczot 300 mm do pustaków YATO YT-33951

Brzeszczot do pilarek szablanych przeznaczony do cięcia betonu komórkowego i pustaków ceramicznych. Narzędzie z węglnikami HM zapewnia trwałość podczas pracy z materiałami budowlanymi o wysokiej twardości.

Długość robocza 300 mm
Materiał ostrza HM (węgliki)
Grubość brzeszczotu 1,5 mm
Liczba zębów 2 TPI

### Charakterystyka brzeszczotu do pustaków

#### Węgliki HM do materiałów budowlanych

Ostrze z węglików HM (hard metal) zachowuje ostrość podczas cięcia materiałów ściernych. W przeciwieństwie do standardowej stali HSS, węgliki wytrzymują kontakt z krzemionką obecną w betonie komórkowym i pustakach ceramicznych.

### Rozstaw zębów 2 TPI

Parametr TPI (teeth per inch) oznacza liczbę zębów na cal. Wartość 2 TPI to gruby rozstaw zapewniający efektywne odprowadzanie materiału podczas cięcia miękkich i średnio twardych materiałów budowlanych. Większe przestrzenie między zębami zapobiegają zatykaniu się ostrza.

### Długość robocza 300 mm

Brzeszczot o długości 300 mm umożliwia przecięcie standardowych pustaków i bloków betonowych w jednym przebiegu. Długość ta odpowiada typowej grubości ścian jednowarstwowych (25-30 cm) z uwzględnieniem zaprawy.

### Grubość ostrza 1,5 mm

Grubość brzeszczotu wpływa na szerokość szczeliny cięcia i stabilność pracy. Ostrze 1,5 mm zapewnia równowagę między wytrzymałością a precyzją cięcia, minimalizując straty materiału przy jednoczesnej odporności na wyginanie.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-33951
Producent	YATO
Długość brzeszczotu	300 mm
Grubość ostrza	1,5 mm
Materiał ostrza	HM (węgiel spiekany)
Liczba zębów na cal	2 TPI
Typ uchwytu	Standardowy (uniwersalny)
Przeznaczenie	Beton komórkowy, pustak ceramiczny

## Zastosowanie brzeszczotu do pustaków

- Cięcie betonu komórkowego (gazobeton, Ytong, Siporex) o różnej gęstości
- Obróbka pustaków ceramicznych i bloczków szczelinowych
- Przycinanie bloków betonowych do wymiarów projektowych
- Wykonywanie pionowych cięć dla zachowania równych spoin
- Przygotowanie otworów pod instalacje w ścianach murowanych
- Cięcie materiałów budowlanych na placu budowy bez dostępu do prądu
- Prace wykończeniowe przy montażu nadproży i wieńców

## Kompatybilność z pilarkami szablami

---

Brzeszczot wyposażony jest w standardowy uchwyt uniwersalny, kompatybilny z większością pilarek szablanych (reciprocating saw) dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić, czy pilarka obsługuje brzeszczoty o długości 300 mm i posiada wystarczającą moc do pracy z materiałami budowlanymi. Zalecana moc silnika to minimum 1000 W dla efektywnego cięcia betonu komórkowego.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas cięcia betonu komórkowego i pustaków ceramicznych brzeszczot generuje znaczną ilość pyłu krzemionkowego. Zaleca się stosowanie pilarek z systemem odsysania lub pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Ochrona dróg oddechowych jest obowiązkowa.

Węglik HM zachowują ostrość przez dłuższy czas niż standardowe ostrza, jednak stopniowo się zużywają. Oznaki konieczności wymiany brzeszczotu to wydłużony czas cięcia, zwiększone obciążenie silnika pilarki oraz powstawanie nierównych krawędzi cięcia. Nie należy stosować nadmiernej siły docisku, ponieważ przyspiesza to zużycie zarówno brzeszczotu, jak i pilarki.

Po zakończeniu pracy brzeszczot należy oczyścić z pyłu i zabezpieczyć przed wilgocią. Mimo że węgliki są odporne na korozję, stalowa podstawa brzeszczotu wymaga ochrony przed rdzą, szczególnie przy przechowywaniu w wilgotnych warunkach.

### Produkty powiązane

Do pracy z brzeszczetem do pustaków warto rozważyć: okulary ochronne z uszczelnieniem, maski przeciwpyłowe klasy FFP2 lub FFP3, rękawice robocze oraz pilarkę szablantą o mocy minimum 1000 W z regulacją prędkości skoku. Do precyzyjnego wyznaczania linii cięcia przydatna będzie poziomica oraz ołówek stolarski.