

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-455mm-do-cegieł-i-pustaków-yt-33950-yato-p-14643.html>

BRZESZCZOT 455MM DO CEGIEŁ I PUSTAKÓW YT-33950 YATO

Cena brutto	40,20 zł
Cena netto	32,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-33950
Kod producenta	YT-33950
Kod EAN	5906083044632
Producent	YATO

Opis produktu

Brzeszczot 455 mm do Cegieł i Pustaków YATO YT-33950

Brzeszczot do piły szablowej przeznaczony do cięcia betonu komórkowego, pustaków ceramicznych oraz innych materiałów budowlanych. Ostrze z węgla spiekane zapewnia wydajną pracę przy obróbce elementów murowych o szerokości do 365 mm.

Długość całkowita 455 mm

Materiał ostrza Węgiel spiekany

Uzębienie 2 TPI

Grubość 1,5 mm

Charakterystyka brzeszczota do materiałów murowych

Ostrze z węgla spiekane

Węgiel spiekany to materiał charakteryzujący się wysoką twardością i odpornością na ścieranie. W kontekście cięcia betonu komórkowego i pustaków ceramicznych oznacza to znacznie dłuższą żywotność ostrza w porównaniu do standardowych brzeszczotów stalowych oraz utrzymanie parametrów cięcia przez cały okres użytkowania.

Uzębienie 2 TPI

Parametr TPI (teeth per inch) określa liczbę zębów na cal długości ostrza. Wartość 2 TPI oznacza rzadkie, duże zęby z dużymi przestrzeniami międzyzębnymi, co umożliwia efektywne odprowadzanie wiórów i pyłu podczas cięcia materiałów o porowatej strukturze, takich jak beton komórkowy.

Długość robocza 455 mm

Długość brzeszczota determinuje maksymalną szerokość ciętego elementu. Wymiar 455 mm pozwala na przecięcie pustaków i bloków o szerokości od 240 mm (standardowe ściany działowe) do 365 mm (ściany zewnętrzne) w jednym przejściu, bez konieczności cięcia z dwóch stron.

Grubość ostrza 1,5 mm

Grubość brzeszczota wpływa na szerokość szczeliny cięcia oraz sztywność ostrza. Wartość 1,5 mm zapewnia kompromis między precyzją cięcia a odpornością na zginanie podczas pracy z twardszymi fragmentami materiału, takimi jak wtrącenia w betonie komórkowym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-33950
Producent	YATO
Długość całkowita	455 mm
Grubość ostrza	1,5 mm
Uzębienie	2 TPI (zęby na cal)
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Przeznaczenie	Beton komórkowy, pustaki ceramiczne, materiały murowe
Zakres cięcia	Elementy o szerokości 240-365 mm

Zastosowanie brzeszczota do materiałów budowlanych

- Cięcie bloków z betonu komórkowego podczas wznoszenia ścian konstrukcyjnych
- Obróbka pustaków ceramicznych przy wykonywaniu ścianek działowych
- Docinanie elementów murowych przy nadprożach i otworach okiennych
- Dopasowywanie bloków w narożnikach i przy połączeniach ścian
- Wykonywanie bruzd i wycięć pod instalacje w ścianach z betonu komórkowego
- Cięcie materiałów murowych podczas prac remontowych i rozbudowy

-
- Przygotowywanie elementów do układania przy skomplikowanej geometrii pomieszczeń

Kompatybilność i użytkowanie

Kompatybilność z piłami szablowymi

Brzeczczot wymaga piły szablowej (piły posuwowej) z odpowiednim uchwytem. Przed zakupem należy sprawdzić typ chwytu w posiadanej piłe (najczęściej uniwersalny chwyt szybkocuciący). Narzędzie powinno posiadać wystarczającą moc do pracy z materiałami murowanymi – zalecane minimum 1000 W dla pił elektrycznych.

Parametry pracy

Podczas cięcia betonu komórkowego i pustaków zaleca się ustawienie średniej prędkości skoku oraz stosowanie umiarkowanego nacisku. Nadmierny nacisk może prowadzić do przegrzania ostrza i obniżenia jakości cięcia. Materiał należy odpowiednio podeprzeć, aby zapobiec wykruszaniu się krawędzi w miejscu wyjścia ostrza.

Bezpieczeństwo pracy

Cięcie materiałów murowych generuje znaczną ilość pyłu mineralnego. Konieczne jest stosowanie respiratora klasy FFP2 lub wyższej, okularów ochronnych oraz rękawic roboczych. Zalecane jest również zapewnienie odpowiedniej wentylacji lub stosowanie systemów odpylania. Praca powinna odbywać się w stabilnej pozycji z pewnym uchwytem narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z brzeczczotem zaleca się posiadanie: piły szablowej o mocy min. 1000 W, zestawu brzeczczotów zapasowych do różnych materiałów, listwy prowadzącej do cięć prostych, ścisku lub stołu roboczego do stabilizacji materiału, respiratora przeciwpyłowego FFP2/FFP3 oraz odkurzacza przemysłowego z funkcją odpylania.