

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-okragly-do-ceramiki-64mm-hm-sch04b03012-schmith-p-58724.html>

Brzeszczot okrągły do ceramiki 64mm HM SCH04B03012 SCHMITH

Cena brutto	16,64 zł
Cena netto	13,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04B03012
Kod producenta	SCH04B03012
Kod EAN	5902004766102
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Brzeszczot okrągły do ceramiki 64mm HM SCH04B03012 SCHMITH

Brzeszczot okrągły przeznaczony do cięcia materiałów ceramicznych, wykonany z węgla spiekanego (HM). Średnica 64 mm pozwala na pracę w ograniczonych przestrzeniach, a uzębienie 8T zapewnia równowagę między szybkością cięcia a jakością krawędzi.

Średnica 64 mm

Materiał ostrza HM (węgiel spiekany)

Uzębienie 8T (8 zębów/cal)

Przeznaczenie Ceramika

Charakterystyka techniczna

Materiał ostrza HM

Węgiel spiekany (Hartmetall) to kompozyt metalowo-ceramiczny o twardości zbliżonej do diamentu. Dzięki temu brzeszczot skutecznie przebija się przez twardą glazurę ceramiczną bez szybkiego tępienia się krawędzi tnących. Materiał ten jest standardem w obróbce materiałów kruchych.

Uzębienie 8T

8 zębów na cal oznacza średnią gęstość uzębienia. Taka konfiguracja zapewnia kompromis między szybkością cięcia a czystością krawędzi. Mniejsza liczba zębów oznaczałaby szybsze, ale bardziej agresywne cięcie z ryzykiem wykruszeń. Więcej zębów spowalniałoby proces przy podobnej jakości.

Średnica 64 mm

Kompaktowy rozmiar umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach — wokół armatury łazienkowej, przy wykończeniach narożników czy w miejscach o utrudnionym dostępie. Mniejsza średnica oznacza też niższe obciążenie silnika narzędzia, co wydłuża jego żywotność.

Konstrukcja okrągła

Brzeszczot okrągły współpracuje z pilarkami tarczowymi lub urządzeniami wielofunkcyjnymi wyposażonymi w mocowanie tarczowe. Wymaga stabilnego prowadzenia podczas cięcia, co zapewnia prostoliniowe nacięcia bez odchyłeń.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04B03012
Producent	SCHMITH
Średnica brzeszczotu	64 mm
Materiał ostrza	HM (węgiel spiekany)
Liczba zębów na cal	8T
Materiał obrabiany	Ceramika
Typ brzeszczotu	Okrągły (tarczowy)

Zastosowanie

- Cięcie płytek ceramicznych ściennych i podłogowych
- Wykończenia wokół instalacji sanitarnych (rury, zawory)
- Wycinanie otworów pod gniazdka elektryczne w płytkach
- Dopasowywanie płytek w narożnikach i trudnodostępnych miejscach
- Cięcie gresu o grubości do 10 mm
- Prace renowacyjne wymagające precyzyjnych nacięć
- Cięcie mozaiki ceramicznej na podłożu siatki

Kompatybilność z narzędziami

Przed zakupem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego brzeszczotu oraz średnicę wrzeczona w posiadanym narzędziu.

Standardowe pillarki kątowe i urządzenia wielofunkcyjne mogą wymagać odpowiednich pierścieni redukcyjnych. Upewnij się również, że moc urządzenia jest wystarczająca do pracy z tarczą 64 mm — zalecane minimum to 500-600 W.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas cięcia ceramiki należy stosować chłodzenie wodne lub pracować z przerwami, aby uniknąć przegrzania ostrza. Wysoka temperatura obniża twardość węgla i przyspiesza zużycie. Brzeszczot powinien być prowadzony ze stałą, umiarkowaną prędkością — zbyt szybkie posuwanie powoduje wykruszenia, zbyt wolne — przegrzanie.

Po zakończeniu pracy brzeszczot należy oczyścić z pyłu ceramicznego szczotką lub sprężonym powietrzem. Nie należy używać wody bezpośrednio po pracy, gdy ostrze jest rozgrzane — gwałtowne ochłodzenie może prowadzić do mikropęknięć. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji korpusu brzeszczotu.

Oznaki zużycia to widoczne wyszczerbienia na krawędziach zębów, wydłużony czas cięcia oraz zwiększona ilość wykruszeń na krawędzi płytki. W takim przypadku brzeszczot należy wymienić — ostrzenie węgla w warunkach domowych nie jest możliwe.

Produkty powiązane

Do pracy z brzeszczotem przyda się tarcza diamentowa do cięcia na mokro (dla większych powierzchni), ściernica do wygładzania krawędzi cięcia oraz pierścienie redukcyjne, jeśli średnica otworu montażowego nie pasuje do wrzeciona narzędzia.

...