

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/noz-wymienny-do-glazury-kolko-22x14x2mm-yt-37141-yato-p-2545.html>

Nóż wymienny do glazury, kółko 22x14x2mm YT-37141 YATO

Cena brutto	30,29 zł
Cena netto	24,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-37141
Kod producenta	YT-37141
Kod EAN	5906083371417
Producent	YATO
Zastosowanie	Ceramika
Ilość [szt.]	1
Wymiary [mm]	22x14x2
Jednostka	SZT
Waga [g]	23
Średnica [mm]	22

Opis produktu

Nóż wymienny do glazury YATO YT-37141 - kółko 22x14x2mm

Wymienny element tnący do przecinarek do glazury marki YATO, wyposażony w kółko z węgla spiekanego YG-6X z powłoką tytanową TiN. Przeznaczony do precyzyjnego nacinania i łamania płytek ceramicznych.

Wymiary kółka 22 x 14 x 2 mm

Materiał ostrza Węglik YG-6X

Powłoka Tytanowa TiN

Model YT-37141

Charakterystyka noża do glazury

Węglik spiekany YG-6X

Materiał ostrza o twardości 89-91 HRA, zapewniający odporność na ścieranie podczas cięcia twardych materiałów ceramicznych. Węglik typu YG-6X zawiera 6% kobaltu jako spoiwa, co zapewnia równowagę między twardością a odpornością na pękanie.

Powłoka tytanowa TiN

Warstwa azotku tytanu o złotym odcieniu zwiększa twardość powierzchni do około 2300 HV i redukuje współczynnik tarcia. Powłoka chroni przed korozją i wydłuża żywotność kółka tnącego poprzez zmniejszenie zużycia w wysokich temperaturach podczas cięcia.

Wymiary 22x14x2 mm

Średnica zewnętrzna 22 mm determinuje głębokość nacięcia glazury, średnica wewnętrzna 14 mm definiuje kompatybilność z osią przecinarki, grubość 2 mm wpływa na szerokość rowka i stabilność cięcia. Te parametry są standardem dla przecinarek ręcznych YATO serii 3704-3708.

Konstrukcja łożyskowa

Kółko osadzone na łożysku kulkowym zapewnia płynny obrót podczas prowadzenia po powierzchni płytki. Łożyskowanie redukuje drgania i minimalizuje ryzyko wykruszenia krawędzi glazury przy nacinaniu, szczególnie przy materiałach o dużej twardości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-37141
Średnica zewnętrzna kółka	22 mm
Średnica wewnętrzna (otwór montażowy)	14 mm
Grubość kółka	2 mm
Materiał ostrza	Węglik spiekany YG-6X
Typ powłoki	TiN (azotek tytanu)
Kompatybilne przecinarki	YATO YT-3704, YT-3705, YT-3706, YT-3707, YT-3708
Producent	YATO

Zastosowanie noża wymiennego

- Nacinanie płytek ceramicznych glazurowanych do grubości 12 mm
- Cięcie gresu o standardowej twardości w formatach do 600 mm

-
- Prace wykończeniowe przy układaniu płytek ściennych i podłogowych
 - Wykonywanie prostych cięć w warunkach budowlanych i remontowych
 - Przygotowanie materiału ceramicznego do montażu w łazienkach i kuchniach
 - Nacinanie terakoty w pracach instalacyjnych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować średnicę osi w przecinierce (powinna wynosić 14 mm) oraz upewnić się, że model przecinarki znajduje się na liście kompatybilnych urządzeń YATO. Nóż nie pasuje do przecinarek innych producentów ze względu na różnice w systemach mocowania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy kółko obraca się swobodnie na łożysku i nie wykazuje luzów. Zużyte kółko objawia się wykruszaniem krawędzi glazury, koniecznością zwiększonego nacisku lub nierównym nacięciem.

Podczas pracy przecinarką należy prowadzić nóż jednym płynnym ruchem wzdłuż linijki, unikając zatrzymywania w połowie cięcia. Nadmierny nacisk nie poprawia jakości nacięcia, a przyspiesza zużycie węgla.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić kółko z pyłu ceramicznego miękką szczotką. Nie należy stosować środków chemicznych agresywnych dla powłoki TiN. Przechowywanie przecinarki w suchym miejscu zapobiega korozji łożyska.

Moment wymiany noża

Kółko wymaga wymiany, gdy pojawia się widoczne spłaszczenie krawędzi tnącej, głębokie rysy na powierzchni węgla lub gdy glazura pęka nierówno mimo prawidłowej techniki cięcia. Średni czas eksploatacji zależy od twardości ciętych materiałów i wynosi od 500 do 2000 metrów bieżących nacięć.

Produkty powiązane

Do kompletu z nożem wymiennym warto rozważyć zakup: linijki prowadzącej o odpowiedniej długości, podstawki montażowej do przecinarki oraz zestawu ochronnego (okulary, rękawice). W przypadku częstego cięcia gresu o zwiększonej twardości zaleca się posiadanie zapasowego kółka tnącego.