

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-tnace-fi-22-mm-tin-yt-37151-yato-p-26168.html>

KÓŁKO TNAĆE fi 22 MM TIN YT-37151 YATO

Cena brutto	11,10 zł
Cena netto	9,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-37151
Kod producenta	YT-37151
Kod EAN	5906083071775
Producent	YATO

Opis produktu

Kółko tnące fi 22 mm TiN YT-37151 YATO

Kółko tnące do glazury i płytek ceramicznych z powłoką z azotku tytanu (TiN). Średnica robocza 22 mm, konstrukcja łożyskowa z osią montażową 6 mm w zestawie.

Średnica kółka 22 mm

Powłoka TiN

Średnica otworu 6 mm

Szerokość kółka 6 mm

Charakterystyka kółka tnącego do glazury

Powłoka TiN (azotek tytanu)

Złota powłoka ceramiczna zwiększa twardość powierzchni do 2000-2500 HV, co redukuje ścieranie krawędzi tnącej. Wydłuża żywotność narzędzia nawet 3-4 krotnie w porównaniu do standardowych kółek bez powłoki. Szczególnie efektywna przy cięciu materiałów twardych i glazurowanych.

Konstrukcja łożyskowa

Łożysko kulkowe zapewnia płynny obrót kółka podczas przesuwu po materiale. Eliminuje wibracje i zacięcia, które mogłyby prowadzić do nierównego naciągu lub pęknięć płytki poza linią cięcia. Stabilizuje docisk i poprawia powtarzalność nacięć.

Średnica robocza 22 mm

Średnica 22 mm to standard dla profesjonalnych przecinarek ręcznych i maszynowych do glazury. Zapewnia odpowiednią powierzchnię styku z materiałem przy zachowaniu manewrowości. Kompatybilna z większością głowic tnących dostępnych na rynku.

Oś montażowa 6 mm w zestawie

Kompletny zestaw montażowy z osią o średnicy 6 mm i nakrętką dociskową. Średnica 6 mm to najpopularniejszy standard w przecinarkach do płytek. Eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych elementów mocujących.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-37151
Producent	YATO
Średnica kółka	22 mm
Szerokość całkowita	6 mm
Średnica otworu montażowego	6 mm
Powłoka	TiN (azotek tytanu)
Typ konstrukcji	Łożyskowa
Zestaw	Kółko + oś 6 mm + nakrętka

Zastosowanie kółka tnącego

- Cięcie płytek ceramicznych o grubości do 12 mm
- Nacinanie glazury ściennej i podłogowej
- Cięcie terakoty nieszlifowanej
- Nacinanie kafli łazienkowych i kuchennych
- Prace remontowe w pomieszczeniach sanitarnych
- Wykańczanie okładzin ceramicznych
- Cięcie listew dekoracyjnych ceramicznych
- Drobne prace glazurnicze w warunkach domowych

Kompatybilność z narzędziami

Przed zakupem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego w przecinarence. Standard 6 mm występuje w większości ręcznych

przecinarek do glazury oraz w maszynowych modelach do 60 cm długości cięcia. W przypadku innych średnic konieczne będzie użycie adaptera lub wybór kółka o odpowiednim otworze.

Użytkowanie i konserwacja

Kółko tnące wymaga regularnego czyszczenia z pyłu ceramicznego, który osadza się na krawędzi tnącej i w łożysku. Po każdym dniu pracy zaleca się usunięcie osadów miękką szczotką lub sprężonym powietrzem. Łożysko można okresowo smarować kroplą oleju maszynowego, unikając nadmiaru, który przyciąga zanieczyszczenia.

Podczas cięcia należy stosować stały, równomierny docisk bez nadmiernego nacisku, który przyspiesza zużycie powłoki TiN. Linia cięcia powinna być wykonana jednym pociągnięciem bez cofania narzędzia. Zużyte kółko objawia się trudnością w nacinaniu materiału, ślizganiem się po powierzchni lub pozostawianiem nierównej linii cięcia.

Wymiana kółka polega na odkręceniu nakrętki dociskowej, zdjęciu zużytego elementu i założeniu nowego na osi montażowej. Nakrętkę należy dokręcić ręcznie z umiarkowaną siłą – nadmierny moment dokręcenia może uszkodzić łożysko i ograniczyć swobodę obrotu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi płytek ceramicznych warto rozważyć: olejek do przecinarek glazury (redukuje tarcie i wydłuża żywotność kółka), szczypce do łamania płytek (dopełniają proces cięcia po nacinaniu), linie prowadzące i kątowniki do precyzyjnego wyznaczania linii cięcia.