

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/noz-do-ciecia-szkla-z-trzema-kolkami-yt-37391-yato-p-46869.html>

Nóż do cięcia szkła z trzema kółkami YT-37391 Yato

Cena brutto	10,09 zł
Cena netto	8,20 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-37391
Kod producenta	YT-37391
Kod EAN	5906083078309
Producent	YATO

Opis produktu

Nóż do cięcia szkła z trzema kółkami YT-37391 Yato

Narzędzie do precyzyjnego cięcia szkła z systemem trzech wymiennych kółek tnących z węgla spiekane YG6X. Metalowa konstrukcja z ergonomicznym uchwytem zapewnia kontrolę i trwałość podczas prac szklarskich.

Liczba kółek 3 wymienne

Materiał kółek Węglik YG6X

Długość całkowita 130 mm

Korpus Metal

Charakterystyka noża do szkła Yato YT-37391

Trzy wymienne kółka z węgla YG6X

System ruchomego dysku umożliwia szybką wymianę zużytego kółka bez przerywania pracy. Węgiel spiekany YG6X charakteryzuje się twardością 89-91 HRA, co przekłada się na dłuższą żywotność ostrza i mniejsze ryzyko wykruszeń podczas cięcia szkła o grubości do 6 mm.

Metalowy korpus z blokadą ustawienia

Konstrukcja z metalu zapewnia sztywność niezbędną do utrzymania stałego kąta cięcia. Blokada ustawienia eliminuje przypadkowe przesunięcie kółka podczas pracy, co ma bezpośredni wpływ na jakość linii cięcia i zmniejsza ryzyko pęknięcia szkła w niepożądanym miejscu.

Ergonomiczny kształt uchwytu

Długość 130 mm została dobrana pod kątem optymalnej kontroli nacisku podczas cięcia. Kształt uchwytu umożliwia prowadzenie noża pod kątem 90° do powierzchni szkła, co jest warunkiem uzyskania czystej linii łamania. Przydatne przy pracach wymagających wielokrotnego powtarzania cięcia.

Wykończenie metaliczne

Złote pokrycie pełni funkcję ochronną przed korozją, co ma znaczenie przy pracy w warunkach podwyższonej wilgotności. Powierzchnia metalowa ułatwia czyszczenie narzędzia z pozostałości oleju do cięcia szkła.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-37391
Marka	Yato
Liczba kółek tnących	3 (wymienne)
Materiał kółek	Węglik spiekany YG6X
Materiał korpusu	Metal
Długość całkowita	130 mm
System wymiany kółek	Ruchomy dysk z blokadą
Wykończenie	Metaliczne, złote

Zastosowanie noża do szkła

- Cięcie szkła płaskiego o grubości do 6 mm w pracach glazurniczych
- Przygotowanie tafli szkła pod zabudowę okien i drzwi
- Cięcie szkła ozdobnego w pracach dekoratorskich
- Wycinanie elementów szklanych do ram obrazowych
- Prace przy montażu szyb w meblach i witrynach
- Naprawa i wymiana szyb w ramach okiennych
- Cięcie lusterek w pracach wykończeniowych
- Przygotowanie elementów szklanych do lamp i opraw

Węglik spiekany YG6X - charakterystyka materiału

YG6X to stop węgla wolframu z kobaltem o zawartości Co na poziomie 6%. Twardość 89-91 HRA zapewnia odporność na ścieranie podczas cięcia materiałów kruchych. Materiał zachowuje ostrość krawędzi tnącej dłużej niż tradycyjne stale narzędziowe, co przekłada się na mniejszą częstotliwość wymiany kótek.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem cięcia należy oczyścić powierzchnię szkła z kurzu i zabrudzeń. Stosowanie oleju do cięcia szkła wydłuża żywotność kółka i poprawia jakość linii cięcia. Nacisk podczas prowadzenia noża powinien być równomierny – zbyt silny powoduje wykruszanie się szkła, zbyt słaby nie tworzy wystarczająco głębokiego rowka.

Wymiana kółka jest konieczna, gdy linia cięcia staje się nierówna lub wymaga większego nacisku. Ruchomy dysk należy odblokować, obrócić do pozycji nowego kółka i ponownie zablokować. Po zakończeniu pracy nóż należy oczyścić z pozostałości oleju i szkła miękką szmatką.

Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych. Unikanie upadków i uderzeń chroni kółka przed uszkodzeniem – węglik spiekany jest twardy, ale kruchy, co oznacza podatność na pękanie przy silnych uderzeniach.

Produkty uzupełniające

Do pracy nożem do szkła zaleca się stosowanie oleju do cięcia szkła, linijki prowadzącej ze stopkami antypoślizgowymi oraz szczypec do łamania szkła. Mata do cięcia szkła chroni blat roboczy i ułatwia stabilizację tafli podczas pracy.