

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pilnik-okragly-4-0-mm-3-szt-79861-flo-p-9077.html>

PILNIK OKRĄGŁY # 4,0 mm (3 szt) / 79861 / FLO

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 6,22 zł |
| Cena netto | 5,06 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 79861 |
| Kod producenta | 79861 |
| Kod EAN | 5906083798610 |
| Producent | Flo |
| Rozmiar | uniwersalny |
| Podziałka łańcucha | 0,325" |
| Jednostka | KPL |
| Średnica [mm] | 4 |

Opis produktu

Pilnik okrągły 4,0 mm do ostrzenia łańcuchów pilarek FLO 79861

Zestaw trzech pilników okrągłych o średnicy 4,0 mm, przeznaczonych do ręcznego ostrzenia zębów łańcuchów pilarek. Wykonane ze stali narzędziowej T15, zapewniają precyzyjne odtworzenie geometrii ostrza.

Średnica 4,0 mm

Materiał **Stal T15**

Długość 200 mm

Ilość w zestawie 3 szt.

Charakterystyka pilnika okrągłego do łańcuchów

Średnica 4,0 mm - kompatybilność z popularnymi łańcuchami

Średnica pilnika musi odpowiadać głębokości rowka tnącego zęba łańcucha. Pilnik 4,0 mm jest stosowany głównie do łańcuchów o podziałce 3/8" picco, wykorzystywanych w pilarach o małej i średniej mocy. Nieprawidłowy dobór średnicy prowadzi do wadliwego kąta ostrzenia.

Stal narzędziowa T15 - odporność na ścieranie

Stal T15 zawiera dodatki wolframu i wanadu, co zwiększa twardość i odporność na wysoką temperaturę powstającą podczas ostrzenia. Materiał ten zachowuje właściwości ściernie nawet przy intensywnym użytkowaniu, co wydłuża okres eksploatacji pilnika.

Długość 200 mm - ergonomia pracy

Długość 200 mm zapewnia odpowiednią dźwignię podczas ostrzenia i pozwala na wygodny chwyt. Standardowa długość ułatwia utrzymanie stałego kąta ostrzenia i równomiernego nacisku na całej długości ruchu pilnika.

Zestaw 3 sztuk - ciągłość pracy

Posiadanie trzech pilników umożliwia rotacyjne użytkowanie i wydłuża czas między zakupami. W miarę zużycia jednego pilnika można przejść na kolejny, co jest szczególnie istotne przy profesjonalnym użytkowaniu lub ostrzeniu wielu łańcuchów.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Model | FLO 79861 |
| Średnica pilnika | 4,0 mm |
| Długość całkowita | 200 mm |
| Materiał | Stal narzędziowa T15 |
| Kompatybilność - podziałka łańcucha | 3/8" picco |
| Liczba sztuk w zestawie | 3 |
| Typ ostrzenia | Ręczne |

Zastosowanie pilnika okrągłego 4,0 mm

- Ostrzenie łańcuchów pilarek spalinowych o małej i średniej mocy
- Konserwacja łańcuchów pilarek akumulatorowych
- Ostrzenie łańcuchów elektrycznych pilarek łańcuchowych
- Prace leśne - ostrzenie w terenie podczas przerw w pracy
- Ogrodnictwo - utrzymanie łańcuchów do przycinania drzew

-
- Serwis sprzętu ogrodniczego
 - Gospodarstwa domowe z regularnym użytkowaniem pilarki

Dobór średnicy pilnika do podziałki łańcucha

Jak sprawdzić kompatybilność

Podziałka łańcucha to odległość między trzema kolejnymi nitami podzielona przez dwa, wyrażona w calach. Dla podziałki 3/8" picco (9,32 mm) stosuje się pilniki o średnicy 4,0 mm. Inne popularne kombinacje to: podziałka .325" (8,25 mm) - pilnik 4,8 mm, podziałka 3/8" (9,32 mm) - pilnik 5,2 mm, podziałka .404" (10,26 mm) - pilnik 5,5 mm. Informację o podziałce łańcucha można znaleźć na prowadnicy pilarki lub w instrukcji obsługi.

Użytkowanie i konserwacja pilnika

Podczas ostrzenia pilnik należy prowadzić od wewnętrznej strony zęba na zewnątrz, wykonując ruch tylko w jednym kierunku. Kąt ostrzenia względem prowadnicy powinien wynosić 30-35°, a pilnik powinien wystawać ponad wierzchołek zęba o około 20% swojej średnicy. Każdy ząb wymaga takiej samej liczby pociągnięć pilnikiem, aby zachować równomierne ostrzenie.

Po zakończeniu pracy pilnik należy oczyścić z pozostałości metalu szczotką drucianą. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Pilnik traci właściwości ściernie stopniowo - oznaki zużycia to wydłużony czas ostrzenia jednego zęba i gładka powierzchnia robocza. Zużyty pilnik może zaokrąglać krawędzie tnące zamiast je ostrzyć.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej konserwacji łańcucha pilarki przydatne są również: prowadnice do pilników (uchwyty zapewniające stały kąt ostrzenia), pilniki płaskie do wyrównywania ograniczników głębokości cięcia, szablony do kontroli kąta ostrzenia oraz szczotki do czyszczenia rowka prowadnicy.