

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
Jednostka	KPL
Średnica [mm]	4
Rozmiar	uniwersalny
Podziałka łańcucha	0,325"

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.