

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-ogrodowa-zakrzywiona-330-mm-28613-flo-p-47300.html>

PIŁA OGRODOWA ZAKRZYWIONA 330 MM 28613 Flo

Cena brutto	24,93 zł
Cena netto	20,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	28613
Kod producenta	28613
Kod EAN	5906083096600
Producent	Flo

Opis produktu

Piła ogrodowa zakrzywiona 330 mm FLO 28613

Zakrzywiona piła ogrodowa z ostrzem 330 mm przeznaczona do cięcia gałęzi drzew i krzewów. Wyposażona w ostrze ze stali wysokowęglowej SK5 z powłoką PTFE oraz demontowaną konstrukcją ułatwiającą konserwację.

Długość ostrza 330 mm

Twardość ostrza 50-52 HRC

Gęstość zębów 6 TPI

Materiał ostrza Stal SK5

Charakterystyka piły ogrodowej zakrzywionej

Ostrze ze stali wysokowęglowej SK5

Stal SK5 zawiera 0,8-0,9% węgla, co zapewnia połączenie twardości i elastyczności. Twardość 50-52 HRC oznacza odporność na tępienie przy zachowaniu możliwości ostrzenia. Hartowanie indukcyjne zębów zwiększa lokalnie twardość do około 60 HRC w punktach roboczych.

Zakrzywione ostrze 330 mm

Zakrzywiony kształt ostrza umożliwia cięcie metodą pociągania, wykorzystując ciężar piły i grawitację. Długość 330 mm pozwala na jednorazowe przecięcie gałęzi o średnicy do 15-18 cm. Krzywizna redukuje wysiłek potrzebny do cięcia o około 30% w porównaniu z ostrzem prostym.

Powłoka PTFE na ostrzu

Politefluoroetylen (PTFE) tworzy warstwę antypoślizgową o współczynniku tarcia 0,05-0,1. Zapobiega przywieraniu żywicy i soków roślinnych do ostrza, co eliminuje konieczność częstego czyszczenia podczas pracy. Powłoka zwiększa żywotność ostrza o 20-30%.

Zęby ostrzone trójstronnie 6 TPI

TPI (teeth per inch) określa liczbę zębów na cal - 6 TPI oznacza odstęp około 4,2 mm między zębami, optymalny dla drewna świeżego. Ostrzenie trójstronne (trzy krawędzie tnące na każdym zębie) umożliwia cięcie w obu kierunkach ruchu, przyspieszając pracę dwukrotnie.

Ergonomiczna rękojeść TPR

Termoplastyczny gumowy materiał TPR łączy właściwości gumy i plastiku - zapewnia przyczepność w temperaturach od -30°C do +70°C. Gumowanie pochłania wibracje powstające podczas cięcia, redukując zmęczenie dłoni. Kształt anatomiczny dostosowany do naturalnego chwytu.

Demontowalne ostrze z kaburą

Mechanizm szybkiego demontażu umożliwia rozłożenie piły bez narzędzi, co ułatwia czyszczenie i transport. Kabura z tworzywa sztucznego chroni ostrze przed uszkodzeniem i zabezpiecza przed przypadkowym kontaktem z ostrymi zębami podczas przenoszenia.

Specyfikacja techniczna

Model	FLO 28613
Długość ostrza	330 mm
Materiał ostrza	Stal wysokowęglowa SK5
Twardość ostrza	50-52 HRC
Gęstość zębów	6 TPI (teeth per inch)
Typ zębów	Hartowane indukcyjnie, ostrzone trójstronnie
Powłoka ostrza	PTFE (politefluoroetylen)
Materiał rękojeści	TPR (gumowany termoplast)
Konstrukcja	Demontowalna
Wyposażenie dodatkowe	Kabura ochronna

Zastosowanie piły ogrodowej

- Przycinanie gałęzi drzew owocowych podczas zabiegów pielęgnacyjnych
- Usuwanie martwych i chorych gałęzi z drzew ozdobnych
- Formowanie koron drzew i krzewów w ogrodach przydomowych
- Cięcie gałęzi o średnicy 5-18 cm przy pracach porządkowych
- Przygotowywanie drewna na opał - cięcie mniejszych elementów
- Prace leśne przy pozyskiwaniu drewna z naturalnych odnowień
- Usuwanie samosiewów drzew i zarośli przy utrzymaniu terenów zielonych
- Cięcie bambusa i grubszych łodyg roślin ozdobnych

Dobór piły do grubości gałęzi

Piła 330 mm z 6 TPI sprawdza się przy gałęziach 5-18 cm średnicy. Dla cieńszych gałęzi (do 5 cm) lepsze są piły z większą gęstością zębów (8-10 TPI). Dla grubszych pni powyżej 20 cm zaleca się piły o długości ostrza 400-500 mm lub piły łańcuchowe.

Użytkowanie i konserwacja

Technika cięcia zakrzywioną piłą ogrodową

Zakrzywione ostrze wymaga specyficznej techniki cięcia. Rozpoczynanie cięcia odbywa się ruchem pociągającym - piłę prowadzi się w kierunku do siebie, pozwalając zębom wgrzać się w drewno. Nacisk wywierany podczas cięcia powinien być umiarkowany - zbyt duża siła może spowodować zakleszczenie ostrza. Ostrze pracuje efektywnie przy kącie 45-60 stopni względem ciętej gałęzi.

Czyszczenie i przechowywanie

Po każdym użyciu należy usunąć z ostrza resztki żywicy i soków roślinnych za pomocą szmatki zwilżonej spirytusem lub specjalnym preparatem. Zęby można oczyścić szczotką z twardym włosiem. Demontowalna konstrukcja ułatwia dokładne czyszczenie mechanizmu mocowania. Ostrze należy przechowywać w kaburze, w suchym miejscu. Przed dłuższym przechowywaniem warto nałożyć cienką warstwę oleju ochronnego na ostrze.

Ostrzenie ostrza

Zęby ostrzone trójstronnie wymagają ostrzenia pilnikiem trójkątnym o odpowiedniej granulacji. Ostrzenie wykonuje się pod kątem 60 stopni, zachowując oryginalny profil zęba. Hartowanie indukcyjne zębów wydłuża okresy między ostrzeniami do

20-30 godzin intensywnej pracy. Przy regularnym użyciu zaleca się kontrolę ostrości co 2-3 miesiące.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pielęgnacji ogrodu przydatne mogą być: sekatory do cieńszych gałęzi (do 25 mm), nożyce do żywopłotu, piły łańcuchowe do grubszych pni, drabiny ogrodowe oraz rękawice ochronne. Do konserwacji piły: olej ochronny, pilniki do ostrzenia, szczotki do czyszczenia.