

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-ogrodnicza-do-galezi-350mm-p-60331.html>

PIŁA OGRODNICZA DO GAŁĘZI 350MM



Cena brutto	29,39 zł
Cena netto	23,89 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-87750
Kod producenta	YT-87750
Kod EAN	5906083118814
Producent	YATO

Opis produktu

Piła ogrodnicza do gałęzi YATO YT-87750 350mm

Ręczna piła ogrodnicza z ostrzem 350 mm wykonanym ze stali SK5, przeznaczona do przycinania gałęzi drzew i krzewów. Wyposażona w hartowane indukcyjnie zęby o twardości 63-67 HRC oraz aluminiową rękojeść zapewniającą komfortową pracę przy wadze zaledwie 180 gramów.

Długość ostrza 350 mm

Materiał ostrza Stal SK5

Twardość zębów 63-67 HRC

Waga 180 g

Charakterystyka techniczna piły ogrodniczej

Stal SK5 w konstrukcji ostrza

Ostrze wykonane ze stali SK5 to stop węglowy o zawartości węgla 0,8-0,9%, charakteryzujący się zwiększoną odpornością na zużycie mechaniczne. Materiał ten zachowuje ostrość zębów nawet przy regularnym cięciu drewna twardego, co wydłuża okresy między ostrzeniami. Lakierowane wykończenie powierzchni zapobiega przywieraniu żywicy i ogranicza korozję podczas pracy w wilgotnych warunkach.

Hartowanie indukcyjne zębów 63-67 HRC

Proces hartowania indukcyjnego polega na lokalnym nagrzewaniu zębów piły prądami wirowymi i szybkim chłodzeniu, co zwiększa ich twardość do poziomu 63-67 punktów w skali Rockwella (HRC). Twardość w tym zakresie oznacza odporność na deformację i ścieranie przy cięciu drewna o różnej gęstości. Hartowane są wyłącznie zęby, podczas gdy rdzeń ostrza pozostaje elastyczny, co zapobiega pękaniu przy obciążeniach bocznych.

Uzębienie krzyżowe do cięcia dwukierunkowego

Wyprofilowane uzębienie krzyżowe umożliwia skuteczne cięcie zarówno podczas ruchu piły do przodu, jak i do tyłu. Każdy ząb posiada odpowiednio ukształtowane krawędzie tnące, które odcinają włókna drewna w obu fazach ruchu. Taka konstrukcja skraca czas potrzebny na przecięcie gałęzi o połowę w porównaniu z piłami jednokierunkowymi oraz redukuje wysiłek fizyczny wymagany przy dłuższych sesjach przycinania.

Aluminiowa rękojeść o wadze 180 gramów

Rękojeść wykonana ze stopu aluminium zapewnia sztywność konstrukcji przy minimalnej wadze całkowitej narzędzia wynoszącej 180 gramów. Niska masa piły ogranicza obciążenie nadgarstka i przedramienia podczas pracy nad głową lub w pozycjach wymagających wyciągniętych rąk. Aluminium nie rdzewieje i zachowuje właściwości mechaniczne w szerokim zakresie temperatur, co czyni piłę odpowiednią do użytku przez cały rok.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-87750
Długość ostrza	350 mm
Materiał ostrza	Stal SK5
Wykończenie powierzchni ostrza	Lakierowane z powłoką ochronną
Typ uzębienia	Krzyżowe (cięcie dwukierunkowe)
Twardość zębów	63-67 HRC (hartowane indukcyjnie)
Materiał rękojeści	Aluminium
Waga	180 g
Kompatybilność	Ostrze zapasowe do pił teleskopowych YATO YT-88780, YT-88781

Zastosowanie piły ogrodniczej 350mm

- Przycinanie gałęzi drzew owocowych podczas zimowego cięcia pielęgnacyjnego i formującego
- Usuwanie suchych i chorych konarów z drzew ozdobnych w celu poprawy ich kondycji zdrowotnej

-
- Cięcie gałęzi o średnicy do 80-100 mm w pracach porządkowych po wichurach
 - Formowanie koron krzewów i niewielkich drzew w ogrodach przydomowych
 - Przygotowanie drewna opałowego z mniejszych gałęzi i konarów
 - Prace arborystyczne przy pielęgnacji drzew w parkach i alejach
 - Cięcie gałęzi w trudno dostępnych miejscach wymagających lekkiego i zwrotnego narzędzia
 - Montaż jako ostrze zapasowe w systemach teleskopowych do przycinania wysokich gałęzi bez drabiny

Użytkowanie i konserwacja

Jak sprawdzić ostrość piły przed pracą

Przed rozpoczęciem cięcia należy ocenić stan zębów poprzez delikatne przesunięcie opuszką palca wzdłuż krawędzi tnącej (prostopadle do zębów, nie wzdłuż). Ostre zęby powinny lekko "czepiać się" skóry. Jeśli piła ślizga się gładko, wymaga ostrzenia. Sprawdzić również czy żaden ząb nie jest wygięty lub złamany, co mogłoby powodować zakleszczanie ostrza w drewnie.

Czyszczenie po kontakcie z żywicą

Po cięciu drzew iglastych lub gatunków wydzielających dużo żywicy, ostrze należy oczyścić rozpuszczalnikiem (np. benzyną ekstrakcyjną, spirytusem) lub specjalnym środkiem do usuwania żywicy. Żywica zasychająca na ostrzu zwiększa tarcie podczas cięcia i może przyspieszyć stępienie zębów. Po oczyszczeniu wytrzeć ostrze do sucha i nałożyć cienką warstwę oleju zabezpieczającego przed korozją.

Przechowywanie między sezonami

Przed dłuższym przechowywaniem piłę należy dokładnie oczyścić, wysuszyć i pokryć ostrze cienką warstwą oleju ochronnego lub preparatu antykorozyjnego. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając ostrze pokrowcem lub zawieszając piłę w sposób uniemożliwiający kontakt zębów z twardymi powierzchniami. Aluminiowa rękojeść nie wymaga specjalnej konserwacji, ale warto sprawdzić czy wszystkie elementy mocujące są dokręcone.

Kompatybilność z systemami teleskopowymi

Piła YT-87750 może być montowana jako ostrze wymienne w trzonkach teleskopowych YATO YT-88780 oraz YT-88781. Rozwiązanie to pozwala na przycinanie gałęzi na wysokości do 4-5 metrów bez konieczności używania drabiny. Przy wyborze trzonu teleskopowego należy sprawdzić maksymalną długość roboczą oraz sposób mocowania ostrza, aby zapewnić stabilność podczas cięcia.