

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-do-galezi-pilka-reczna-180mm-skladana-yato-yt-87725-yato-p-47330.html>

PIŁA DO GAŁĘZI PIŁKA RĘCZNA 180mm SKŁADANA Yato YT-87725 Yato

Cena brutto	21,73 zł
Cena netto	17,67 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-87725
Kod producenta	YT-87725
Kod EAN	5906083096662
Producent	YATO

Opis produktu

Piła do gałęzi składana Yato YT-87725 180 mm

Składana piła ręczna z ostrzem ze stali wysokowęglowej SK5 przeznaczona do cięcia gałęzi, drewna i prac ogrodowych. Konstrukcja składana z blokadą bezpieczeństwa zapewnia bezpieczne przechowywanie i transport narzędzia.

Długość ostrza 180 mm

Materiał ostrza Stal SK5

Liczba zębów 7 TPI

Waga 165 g

Charakterystyka techniczna piły składanej

Ostrze ze stali SK5

Stal wysokowęglowa SK5 zawiera 0,75-0,85% węgla, co zapewnia twardość 44-48 HRC. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na zużycie i zdolnością do utrzymywania ostrości podczas intensywnego użytkowania. Chromowanie ostrza zabezpiecza przed korozją w wilgotnych warunkach pracy.

Hartowane zęby 53-60 HRC

Hartowanie indukcyjne zwiększa twardość zębów do 53-60 HRC, znacznie powyżej twardości korpusu ostrza. Zęby ostrzone z trzech stron umożliwiają cięcie w obu kierunkach ruchu, co skraca czas pracy. Uzębienie 7 TPI (teeth per inch) sprawdza się przy średnicy gałęzi od 20 do 80 mm.

Rękojeść TPR z blokadą

Gumowany materiał TPR (termoplastyczny elastomer) na rękojeści zapewnia antypoślizgowy chwyt nawet w mokrych rękawicach. Blokada bezpieczeństwa uniemożliwia przypadkowe rozłożenie ostrza podczas transportu. Mechanizm składania redukuje długość narzędzia z 233 mm do 145 mm.

Kompaktowe wymiary

W stanie złożonym piła zajmuje 30 x 60 x 233 mm, co pozwala na przechowywanie w kieszeni lub pasie narzędziowym. Waga 165 g nie obciąża podczas wielogodzinnej pracy. Konstrukcja składana eliminuje potrzebę stosowania osłon na ostrze.

Specyfikacja techniczna

Model	Yato YT-87725
Długość ostrza	180 mm
Materiał ostrza	Stal wysokowęglowa SK5
Twardość ostrza	44-48 HRC
Twardość zębów	53-60 HRC (hartowanie indukcyjne)
Liczba zębów na cal	7 TPI
Typ zębów	Ostrzone z trzech stron
Powierzchnia ostrza	Chromowana i malowana
Materiał rękojeści	TPR (termoplastyczny elastomer)
Typ konstrukcji	Składana z blokadą bezpieczeństwa
Wymiary w stanie złożonym	30 x 60 x 233 mm
Waga	165 g

Zastosowanie piły składanej

- Przycinanie gałęzi drzew owocowych i ozdobnych o średnicy do 80 mm
- Formowanie koron drzew i krzewów w ogrodach i sadach
- Usuwanie suchych i chorych gałęzi podczas pielęgnacji drzewostanu
- Cięcie drewna opałowego na mniejsze elementy
- Prace stolarskie przy obróbce drewna miękkiego i twardego
- Przygotowywanie materiału do budowy ogrodzeń i konstrukcji drewnianych

-
- Cięcie gałęzi podczas prac leśnych i porządkowych w terenie
 - Awaryjne cięcie drewna podczas wypraw turystycznych i survivalowych

Dobór uzębienia do materiału

Uzębienie 7 TPI stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością powierzchni. Mniejsza liczba zębów (5-7 TPI) sprawdza się przy świeżym, wilgotnym drewnie, podczas gdy większa (8-10 TPI) lepiej radzi sobie z suchym, twardym materiałem. Ostrze 180 mm pozwala na przecięcie gałęzi jednym ruchem przy średnicy do 60 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe zablokowanie ostrza w pozycji roboczej. Cięcie wykonuje się ruchem pociągającym i popychającym z umiarkowanym naciskiem – hartowane zęby pracują w obu kierunkach. Przy cięciu żywych gałęzi zaleca się rozpoczęcie od nacięcia od spodu, aby uniknąć rozdarcia kory.

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z żywicy i trocin za pomocą szczotki lub szmatki. Pozostałości żywicy można usunąć rozpuszczalnikiem. Chromowana powierzchnia nie wymaga dodatkowego smarowania, ale w przypadku intensywnego użytkowania w wilgotnych warunkach warto zastosować cienką warstwę oleju ochronnego.

Tępienie zębów następuje po ok. 40-60 godzinach intensywnej pracy. Ostrze ze stali SK5 można naostrzyć pilnikiem trójkątnym o drobnym nasypie, zachowując oryginalny kąt zębów. Hartowanie indukcyjne utrzymuje twardość zębów nawet po kilkukrotnym ostrzeniu.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas cięcia gałęzi powyżej poziomu głowy należy zachować szczególną ostrożność – spadające fragmenty mogą stanowić zagrożenie. Zaleca się stosowanie rękawic roboczych i okularów ochronnych. Po zakończeniu pracy ostrze należy złożyć i zabezpieczyć blokadą, nawet podczas krótkich przerw.

Produkty uzupełniające

Do pracy z piłą składaną przydatne mogą być: sekatory do cieńszych gałęzi (do 25 mm), nożyce do żywopłotu do prac wykończeniowych, rękawice robocze z wzmocnieniami oraz pas narzędziowy do przenoszenia sprzętu podczas pracy na wysokości.