

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/siekiera-ciesielska-1000g-z-trzonkiem-nylonowym-yt-79971-yato-p-50192.html>

siekiera ciesielska 1000g z trzonkiem nylonowym YT-79971 YATO

Cena brutto	58,13 zł
Cena netto	47,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-79971
Kod producenta	YT-79971
Kod EAN	5906083112546
Producent	YATO

Opis produktu

Siekiera ciesielska 1000g z trzonkiem nylonowym YT-79971 YATO

Siekiera ciesielska z głownią kutą na gorąco ze stali węglowej C45 i kompozytowym trzonkiem wzmocnionym włóknem szklanym. Model dedykowany do prac ciesielskich, rąbania drewna oraz zadań ogrodowych i budowlanych.

Masa głowni 1000 g

Długość trzonka 440 mm

Twardość ostrza 48-58 HRC

Materiał trzonka Nylon + włókno szklane

Charakterystyka siekiery ciesielskiej YATO YT-79971

Głownia ze stali C45 hartowanej

Ostrze wykonane z hartowanej stali węglowej C45 metodą kucia na gorąco osiąga twardość 48-58 HRC według skali Rockwella. Taki zakres twardości zapewnia odporność na wykruszanie się krawędzi przy jednoczesnej możliwości ponownego ostrzenia. Proces hartowania zwiększa wytrzymałość na uderzenia i długotrwałe obciążenia.

Trzon kompozytowy wzmocniony włóknem szklanym

Rękojeść z nylonu wzmocnionego włóknem szklanym łączy wytrzymałość mechaniczną z elastycznością, co skutkuje lepszym tłumieniem drgań niż w przypadku drewnianych trzonków. Materiał ten nie pęka, nie rozwarstwie się pod wpływem wilgoci i zachowuje parametry w szerokim zakresie temperatur.

Ergonomiczny uchwyt z elastomeru TPR

Powłoka z termoplastycznego elastomeru TPR w strefie chwytu zwiększa tarcie między dłonią a trzonkiem, minimalizując ryzyko wyślizgnięcia się narzędzia podczas pracy. Materiał ten pochłania część energii uderzenia, zmniejszając obciążenie nadgarstka i przedramienia przy długotrwałym użytkowaniu.

Osłona ochronna ostrza w zestawie

Dołączona osłona zabezpiecza ostrze przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Umożliwia bezpieczne zawieszenie siekiery w miejscu pracy lub magazynie, chroniąc jednocześnie użytkownika przed przypadkowym kontaktem z ostrzem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-79971
Producent	YATO
Typ siekiery	Ciesielska
Masa głowni	1000 g
Długość trzonka	440 mm
Materiał obucha	Stal węglowa C45
Technologia wytwarzania	Kucie na gorąco
Twardość ostrza	48-58 HRC
Wykończenie obucha	Hartowany, malowany
Materiał trzonka	Nylon wzmocniony włóknem szklanym
Materiał uchwytu	Elastomer TPR
Wyposażenie dodatkowe	Osłona ochronna ostrza

Zastosowanie siekiery ciesielskiej

- Rąbanie i rozłupywanie drewna opałowego
- Prace ciesielskie przy obróbce elementów drewnianych
- Usuwanie gałęzi i przycinanie drzew w ogrodzie

-
- Obróbka drewna konstrukcyjnego na placu budowy
 - Cięcie korzeni i pni podczas prac porządkowych
 - Przygotowywanie drewna do dalszej obróbki
 - Prace rozbiórkowe wymagające rozcinania elementów drewnianych
 - Rozłupywanie szczap w warunkach leśnych i przydomowych

Parametr twardości HRC w praktyce

Twardość w zakresie 48-58 HRC według skali Rockwella oznacza, że ostrze jest wystarczająco twarde, by zachować ostrość podczas pracy z drewnem świeżym i suchym, ale nie na tyle kruche, by pękało przy uderzeniach w sęki lub zanieczyszczenia w drewnie. Wartość poniżej 48 HRC oznaczałaby zbyt szybkie tępienie się ostrza, natomiast powyżej 58 HRC zwiększałoby ryzyko wykruszeń.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić zamocowanie głowni na trzonie oraz stan ostrza. Siekiera ciesielska wymaga okresowego ostrzenia przy użyciu osetki lub szlifierki, zachowując oryginalny kąt ostrza (zazwyczaj 25-30 stopni dla siekier ciesielskich).

Po zakończeniu pracy warto oczyścić ostrze z pozostałości żywicy i zabrudzeń, a następnie zabezpieczyć je osłoną ochronną. Kompozytowy trzonek nie wymaga impregnacji, jednak warto go chronić przed długotrwałym działaniem bezpośredniego światła słonecznego, które może z czasem osłabiać włókno szklane.

Podczas pracy należy zachować odpowiednią technikę cięcia – siekierę prowadzi się po łuku, wykorzystując ciężar głowni i siłę rozpędu, co zmniejsza zmęczenie i zwiększa efektywność. Masa 1000 g przy długości trzonka 440 mm zapewnia odpowiednią równowagę między siłą uderzenia a kontrolą narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z siekierą przydatne mogą być: kliny do rozłupywania drewna, osetki do ostrzenia narzędzi ręcznych, rękawice robocze odporne na przecięcia oraz uchwyty do drewna ułatwiające stabilizację materiału podczas rąbania.