

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/siekiera-z-trzonkiem-fiberglass-800g-sch01a04002-schmith-p-58800.html>

Siekiera z trzonkiem Fiberglass 800g SCH01A04002 SCHMITH

Cena brutto	35,87 zł
Cena netto	29,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01A04002
Kod producenta	SCH01A04002
Kod EAN	5902004726779
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Siekiera z trzonkiem Fiberglass 800g SCH01A04002 SCHMITH

Siekiera warsztatowa z trzonkiem z włókna szklanego o masie 800g. Głownia kuta maszynowo ze stali C45 z hartowanym ostrzem. Trzonek pokryty gumą TPR zapewnia pewny chwyt podczas pracy.

Masa głowni 800 g

Materiał głowni Stal C45

Twardość ostrza 52 HRC

Trzonek Fiberglass + TPR

Charakterystyka

Trzonek z włókna szklanego

Fiberglass charakteryzuje się wyższą wytrzymałością na uderzenia niż drewno przy jednoczesnej odporności na wilgoć i wahania temperatury. Pokrycie z gumy TPR tłumi wibracje i zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia z ręki, co zwiększa precyzję i bezpieczeństwo pracy.

Stal C45 w procesie kucia maszynowego

Głownia wykonana ze stali konstrukcyjnej C45 (zawartość węgla 0,45%) w procesie kucia maszynowego ma jednorodną, zagęszczoną strukturę bez pęknięć i pustek. Zapewnia to równomierne przenoszenie sił uderzenia i zwiększa trwałość narzędzia.

Hartowane ostrze 52 HRC

Ostrze hartowane do twardości 52 HRC (skala Rockwella) zachowuje ostrość znacznie dłużej niż niehartowane. Wartość 52 HRC to kompromis między twardością a odpornością na wykruszanie – ostrze pozostaje ostre, ale nie jest kruche.

Ośłona ostrza w zestawie

Dołączona osłona zabezpiecza ostrze przed uszkodzeniem podczas przechowywania i transportu. Chroni również użytkownika przed przypadkowym kontaktem z ostrzem podczas przenoszenia narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01A04002
Producent	SCHMITH
Masa głowni	800 g
Materiał głowni	Stal C45
Twardość głowni	45 HRC
Twardość ostrza	52 HRC
Proces produkcji głowni	Kucie maszynowe
Materiał trzonka	Włókno szklane (fiberglass)
Pokrycie trzonka	Guma TPR
Ośłona ostrza	Tak, w zestawie

Zastosowanie

- Rąbanie i łupanie drewna opałowego o średnich średnicach
- Przycinanie gałęzi i okrzesywanie drzew
- Prace porządkowe w ogrodzie i na działce
- Obróbka drewna budowlanego na placu budowy
- Przygotowywanie podpałki i rozłupywanie szczap
- Prace leśne – pomocnicze cięcie i obróbka drewna
- Demontaż drewnianych konstrukcji

Parametr HRC - co oznacza twardość według Rockwella

HRC (Hardness Rockwell Cone) to skala twardości metali. Im wyższa wartość, tym twardszy materiał. Twardość 45 HRC głowni oznacza odporność na deformacje przy uderzeniach. Twardość 52 HRC ostrza zapewnia długotrwałą ostrość, ale wymaga ostrzenia narzędziami diamentowymi lub ceramicznymi – zwykły osełki mogą być niewystarczające.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe osadzenie głowni na trzonku. Siekiera z trzonkiem z włókna szklanego nie wymaga nasączania ani zabezpieczania jak narzędzia z drewnianymi trzonkami, ale zaleca się przechowywanie w suchym miejscu.

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z żywicy, soków roślinnych i zabrudzeń. Okresowo warto naoliwić głownię olejem maszynowym, aby zapobiec korozji powierzchniowej. Osłonę ostrza należy zakładać po każdym użyciu.

Ostrze hartowane do 52 HRC ostrzy się pilnikiem diamentowym lub tarczą ceramiczną pod kątem około 25-30 stopni. Nie należy przegrzewać ostrza podczas ostrzenia – może to zmniejszyć twardość hartowania.

Dobór masy siekiery do rodzaju pracy

Siekiera 800g to kategoria średnia, uniwersalna do większości prac domowych i ogrodowych. Lżejsze siekiery (400-600g) sprawdzają się przy precyzyjnych pracach i dłuższym użytkowaniu. Cięższe modele (1000-1500g) są przeznaczone do intensywnego rąbania i łupania grubszego drewna, ale wymagają większej siły i są bardziej męczące.

...