

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-tuvgs-100g-fg-30310-vorel-p-2860.html>

Młotek ślusarski tuv/gS 100g fg 30310 VOREL

Cena brutto	7,65 zł
Cena netto	6,22 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	30310
Kod producenta	30310
Kod EAN	5906083303104
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Waga [kg]	0,1
Materiał	stal
Materiał trzonka	tworzywo sztuczne

Opis produktu

Młotek ślusarski 100g TÜV/GS z trzonkiem fiberglass VOREL 30310

Młotek ślusarski z certyfikatem bezpieczeństwa TÜV/GS, wyposażony w trzonek z włókna szklanego. Narzędzie o masie 100 gramów przeznaczone do precyzyjnych prac montażowych, naprawczych i wykończeniowych w warsztacie oraz gospodarstwie domowym.

Masa głowicy 100 g

Materiał trzonka Fiberglass (FG)

Certyfikat TÜV/GS

Model 30310

Charakterystyka młotka ślusarskiego 100g

Lekka głowica 100 gramów

Masa 100 g umożliwia precyzyjne kontrolowanie siły uderzenia podczas delikatnych prac montażowych. Odpowiednia do wbijania małych gwoździ, regulacji elementów mechanicznych oraz prac wymagających dokładności bez ryzyka uszkodzenia materiału.

Trzonek z włókna szklanego (fiberglass)

Materiał kompozytowy łączący wytrzymałość mechaniczną z redukcją drgań. Włókno szklane nie pęka jak drewno, nie przewodzi elektryczności i charakteryzuje się wysoką odpornością na wilgoć oraz zmiany temperatur. Antypoślizgowa powłoka zapewnia pewny chwyt nawet w trudnych warunkach.

Certyfikat TÜV/GS

Oznaczenie TÜV/GS (Geprüfte Sicherheit) potwierdza zgodność z europejskimi normami bezpieczeństwa. Narzędzie przeszło testy wytrzymałościowe, sprawdzające m.in. trwałość połączenia głowicy z trzonkiem oraz odporność na obciążenia dynamiczne.

Stalowa głowica hartowana

Głowka wykonana ze stali narzędziowej poddanej obróbce cieplnej. Hartowanie zwiększa twardość powierzchni roboczej, minimalizując ryzyko odkształceń i wykruszeń podczas intensywnego użytkowania. Zapewnia długotrwałą sprawność w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	30310
Typ młotka	Ślusarski
Masa głowicy	100 g
Materiał głowicy	Stal hartowana
Materiał trzonka	Włókno szklane (fiberglass)
Typ uchwytu	Antypoślizgowy, profilowany
Certyfikat	TÜV/GS

Zastosowanie młotka ślusarskiego 100g

- Montaż drobnych elementów metalowych w warsztatach ślusarskich
- Wbijanie małych gwoździ i szpilek w pracach stolarskich
- Regulacja i dopasowywanie podzespołów mechanicznych
- Prace wykończeniowe w budownictwie wymagające precyzji
- Naprawa sprzętu elektronicznego i AGD (lekkie uderzenia)
- Modelarstwo i prace hobbystyczne
- Drobne naprawy domowe i montaż mebli

-
- Prace przy delikatnych materiałach wrażliwych na uszkodzenia

Różnica między młotkiem 100g a cięższymi modelami

Młotek o masie 100 g należy do kategorii narzędzi lekkich, przeznaczonych do prac precyzyjnych. Modele 300-500 g stosuje się do standardowych prac budowlanych, natomiast młotki powyżej 800 g do ciężkich robót ślusarskich i rozbiórkowych. Mniejsza masa oznacza większą kontrolę, ale mniejszą siłę uderzenia – kluczowe przy pracach wymagających dokładności.

Konserwacja i użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność osadzenia głowicy na trzonku. Włókno szklane nie wymaga impregnacji jak drewno, ale powierzchnię roboczą młotka warto okresowo czyścić z zanieczyszczeń. Unikać uderzeń pod kątem – mogą prowadzić do uszkodzenia krawędzi głowicy. Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed kontaktem z substancjami żrącymi.

Certyfikat TÜV/GS gwarantuje bezpieczeństwo przy prawidłowym użytkowaniu. Nie stosować młotka jako dźwigni ani nie uderzać nim w hartowane powierzchnie stalowe – może to spowodować wykruszenie materiału. Przy intensywnej pracy zaleca się okresowa kontrola stanu połączenia głowicy z trzonkiem.