

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-tuvgs-500g-fg-30350-vorel-p-2975.html>

Młotek ślusarski tuv/gS 500g fg 30350 VOREL



Cena brutto	14,22 zł
Cena netto	11,56 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	30350
Kod producenta	30350
Kod EAN	5906083303500
Producent	Vorel
Waga [kg]	0,5
Jednostka	SZT
Materiał	stal
Materiał trzonka	tworzywo sztuczne

Opis produktu

Młotek ślusarski VOREL 500g z trzonkiem z włókna szklanego

Młotek ślusarski z certyfikatem TUV/GS o masie 500 gramów, wyposażony w trzonek z włókna szklanego zapewniający wytrzymałość mechaniczną i ergonomię pracy. Model 30350 marki VOREL przeznaczony do prac ślusarskich, montażowych i stolarskich.

Masa głowicy 500 g

Materiał trzonka Włókno szklane

Certyfikat TUV/GS

Materiał głowicy Stal czerniona

Charakterystyka techniczna młotka ślusarskiego

Masa 500 gramów

Waga głowicy zapewnia odpowiedni balans między siłą uderzenia a kontrolą narzędzia. Młotek 500g stanowi uniwersalne rozwiązanie do wbijania gwoździ średniej wielkości, prac montażowych i demontażowych elementów metalowych bez nadmiernego obciążenia nadgarstka.

Trzonek z włókna szklanego

Fiber glass charakteryzuje się wysoką wytrzymałością na zginanie i skręcanie przy jednoczesnej lekkości. Materiał ten absorbuje wibracje powstające podczas uderzenia, co redukuje obciążenie stawów i mięśni podczas długotrwałej pracy. Profilowana powierzchnia z antypoślizgową teksturą zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia z dłoni.

Certyfikat TUV/GS

Oznaczenie TUV/GS potwierdza zgodność produktu z europejskimi normami bezpieczeństwa. Narzędzie zostało przetestowane pod kątem wytrzymałości mechanicznej, trwałości połączenia głowicy z trzonkiem oraz ergonomii użytkowania zgodnie z wymogami dyrektywy maszynowej.

Czerniona głowica stalowa

Proces czernowania polega na utworzeniu ochronnej warstwy tlenków żelaza na powierzchni stali. Zabieg ten zwiększa odporność na korozję atmosferyczną i wilgoć, przedłużając żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych. Stalowa głowica zachowuje twardość i odporność na odkształcenia.

Specyfikacja techniczna

Model	30350
Producent	VOREL
Typ młotka	Ślusarski
Masa głowicy	500 g
Materiał głowicy	Stal czerniona
Materiał trzonka	Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (fiber glass)
Typ uchwytu	Antypoślizgowy, profilowany
Certyfikat	TUV/GS

Zastosowanie młotka ślusarskiego 500g

-
- Wbijanie i wyciąganie gwoździ w pracach stolarskich i budowlanych
 - Montaż i demontaż elementów metalowych w warsztatach ślusarskich
 - Prace blaszarskie wymagające precyzyjnego kształtowania materiału
 - Rozbijanie i łupanie materiałów w pracach rozbiórkowych
 - Osadzanie kołków rozporowych i kotew w ścianach
 - Regulacja i dopasowanie elementów mechanicznych
 - Prace konserwacyjne i naprawcze w gospodarstwach domowych
 - Montaż mebli i konstrukcji drewnianych

Dobór młotka do rodzaju pracy

Masa 500 gramów stanowi kompromis między młotkami lekkimi (300-400g) stosowanymi w precyzyjnych pracach wykończeniowych a ciężkimi (800-1000g) używanymi w pracach rozbiórkowych. Dla regularnych prac montażowych i ślusarskich ten zakres wagowy minimalizuje zmęczenie przy zachowaniu odpowiedniej siły uderzenia.

Konserwacja i użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan osadzenia głowicy na trzonie. Luźne połączenie może prowadzić do oderwania się głowicy podczas uderzenia. Trzonek z włókna szklanego nie wymaga impregnacji, jednak zaleca się przechowywanie narzędzia w suchym miejscu.

Czernioną powierzchnię głowicy należy okresowo czyścić z zanieczyszczeń i kurzu. W przypadku pracy w wilgotnych warunkach warto zabezpieczyć powierzchnię cienką warstwą oleju technicznego. Unikać należy uderzeń bokiem głowicy, które mogą prowadzić do pęknięć materiału.

Trzonek z włókna szklanego jest odporny na uderzenia i wilgoć, jednak narażenie na długotrwałe działanie promieni UV może osłabić strukturę materiału. Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić i przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem.