

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-200g-tuv-gs-30420-vorel-p-3301.html>

Młotek ślusarski 200g- tuv, gs 30420 VOREL



Cena brutto	8,54 zł
Cena netto	6,94 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	30420
Kod producenta	30420
Kod EAN	5906083304200
Producent	Vorel
Materiał	stal
Materiał trzonka	drewniany
Jednostka	SZT
Waga [kg]	0,2

Opis produktu

Młotek ślusarski 200g VOREL 30420 z certyfikatami TÜV i GS

Młotek ślusarski o wadze 200 gramów z stalową głowicą i drewnianym trzonkiem. Narzędzie uniwersalne do prac montażowych, demontażowych i wykończeniowych, certyfikowane przez niezależne jednostki TÜV i GS.

Waga głowicy 200 g

Materiał głowicy Stal czerniona

Trzonek Drewno lakierowane

Certyfikaty TÜV, GS

Charakterystyka młotka ślusarskiego 200g

Waga 200 gramów

Masa głowicy 200g stanowi kompromis między siłą uderzenia a precyzją. Pozwala na wbijanie gwoździ średniej wielkości oraz wykonywanie prac wykończeniowych bez nadmiernego obciążenia nadgarstka. Odpowiednia do ciągłej pracy przy montażu elementów drewnianych i metalowych.

Głowica ze stali czernionej

Proces czernienia polega na pokryciu stali warstwą tlenków żelaza, co zwiększa odporność na korozję i redukuje odbłaski podczas pracy. Czerniona powierzchnia jest twardsza niż surowa stal, co wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Drewniany trzonek lakierowany

Drewno absorbuje wibracje powstające podczas uderzenia, redukując obciążenie stawów. Lakierowanie zabezpiecza przed wilgocią i zapobiega powstawaniu drzazg. Naturalny materiał zapewnia lepszą przyczepność w dłoni niż syntetyczne uchwyty, szczególnie przy pracy w rękawicach.

Certyfikaty TÜV i GS

TÜV (Technischer Überwachungsverein) i GS (Geprüfte Sicherheit) to niezależne certyfikaty bezpieczeństwa wydawane przez niemieckie jednostki notyfikowane. Potwierdzają zgodność z normami bezpieczeństwa produktów oraz wytrzymałość połączenia głowicy z trzonkiem zgodnie z EN 1906.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 30420
Waga głowicy	200 g
Materiał głowicy	Stal
Wykończenie głowicy	Czernione
Materiał trzonka	Drewno
Wykończenie trzonka	Lakierowane
Zabezpieczenie połączenia	Kliny
Certyfikaty	TÜV, GS

Zastosowanie młotka ślusarskiego 200g

- Wbijanie gwoździ o długości 40-80 mm w drewno miękkie i twarde
- Montaż mebli i elementów stolarki budowlanej
- Prace blacharskie – prostowanie i formowanie blach o grubości do 1,5 mm
- Demontaż konstrukcji drewnianych z użyciem łapki do wyciągania gwoździ
- Osadzanie kołków rozporowych i dybli w ścianach
- Dopasowywanie elementów metalowych podczas spawania lub nitowania
- Prace wykończeniowe przy układaniu paneli podłogowych i listew przypodłogowych

-
- Drobne prace kamieniarskie – łupanie i obróbka kamienia naturalnego

Konstrukcja i zabezpieczenia

Głowica młotka jest osadzona na trzonku metodą wciskania w otwór stożkowy, co zapewnia stabilne połączenie pod obciążeniem. Dodatkowe zabezpieczenie stanowią kliny metalowe lub drewniane wbite w szczyt trzonka, które rozprężają włókna drewna i uniemożliwiają zsuniecie się głowicy podczas pracy.

Bezpieczeństwo użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan połączenia głowicy z trzonkiem – luźna głowica stanowi zagrożenie dla użytkownika. Podczas użytkowania zaleca się stosowanie okularów ochronnych ze względu na możliwość odprysków materiału. Unikać uderzeń w hartowaną stal i kamień – może to spowodować wykruszenie się brzegów głowicy.

Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy oczyścić głowicę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Drewniany trzonek wymaga okresowego nasmarowania olejem lnianym, szczególnie w miejscach narażonych na kontakt z wodą. Narzędzie należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczone przed bezpośrednim kontaktem z podłożem betonowym.

W przypadku poluzowania się głowicy można ponownie zaklinować trzonek lub wymienić go na nowy. Trzonki do młotków ślusarskich są dostępne jako części zamienne w różnych długościach, dostosowanych do masy głowicy.

Produkty powiązane

Do pracy z młotkiem ślusarskim przydatne mogą być: zestaw gwoździ budowlanych różnej długości, dłuta płaskie i krzyżakowe do obróbki drewna, łapka do wyciągania gwoździ, rękawice robocze oraz okulary ochronne spełniające normę EN 166.

...