

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-500-g-yt-4505-yato-p-2106.html>

Młotek ślusarski 500 g YT-4505 YATO

Cena brutto	12,82 zł
Cena netto	10,42 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4505
Kod producenta	YT-4505
Kod EAN	5906083945052
Producent	YATO
Materiał trzonka	drewniany
Materiał	stal
Jednostka	SZT
Waga [kg]	0,5

Opis produktu

Młotek ślusarski 500 g YT-4505 YATO

Młotek ślusarski z odkuwany na zimno obuchem o wadze 500 g, przeznaczony do prac warsztatowych, ślusarskich i mechanicznych. Model YT-4505 spełnia normy GS i DIN1041.

Waga obucha 500 g

Obuch Odkuwany na zimno

Trzonek Drewno lakierowane

Normy GS, DIN1041

Charakterystyka młotka ślusarskiego YATO

Obuch odkuwany na zimno

Proces kucia na zimno zwiększa gęstość struktury stali, co przekłada się na większą twardość powierzchni roboczej. Obuch wytrzymuje wielokrotne uderzenia bez odkształceń i pęknięć, zachowując geometrię powierzchni udarowej przez cały okres użytkowania.

Powierzchnia czerniona

Obróbka chemiczna tworzy warstwę ochronną zapobiegającą korozji w warunkach warsztatowych. Czerniona powierzchnia zwiększa odporność na wilgoć i substancje chemiczne występujące w środowisku pracy ślusarskiej i mechanicznej.

Połączenie obucha z trzonkiem

Metalowy klin pierścieniowy rozprężający trzonek wewnątrz oka obucha eliminuje ryzyko poluzowania się podczas pracy. System zabezpieczenia uzupełnia metalowa tuleja chroniąca górną część trzonka przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Konstrukcja trzonka

Lakierowane drewno zapewnia izolację termiczną i amortyzację drgań. Gumowy pierścień w dolnej części trzonka zwiększa pewność chwytu i zapobiega wyslizgnięciu się narzędzia z dłoni podczas intensywnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4505
Marka	YATO
Waga obucha	500 g
Materiał obucha	Stal odkuwana na zimno, czerniona
Materiał trzonka	Drewno lakierowane
Typ połączenia	Metalowy klin pierścieniowy
Wzmocnienia trzonka	Metalowa tuleja, gumowy pierścień
Normy jakości	GS, DIN1041
Typ młotka	Ślusarski

Zastosowanie młotka ślusarskiego 500 g

- Wbijanie gwoździ i nitów w konstrukcjach metalowych
- Osadzanie klinów i sworzni w połączeniach mechanicznych
- Montaż i demontaż elementów w pracach ślusarskich
- Prostowanie blach i profili metalowych
- Prace stolarskie przy konstrukcjach drewnianych
- Montaż mebli i elementów wyposażenia
- Naprawa i konserwacja maszyn i urządzeń
- Prace montażowe w warsztatach mechanicznych

Norma DIN1041

Niemiecka norma DIN1041 określa wymagania dla młotków ślusarskich z drewnianym trzonkiem. Definiuje parametry geometryczne, materiałowe i wytrzymałościowe, gwarantując bezpieczeństwo użytkowania i odpowiednią trwałość narzędzia w warunkach profesjonalnych.

Waga młotka a zastosowanie

Młotek o wadze 500 g stanowi rozwiązanie uniwersalne dla większości prac warsztatowych. Masa ta zapewnia wystarczającą energię uderzenia do typowych zadań ślusarskich i montażowych, jednocześnie umożliwiając precyzyjną kontrolę nad siłą i kierunkiem uderzenia. W porównaniu z lżejszymi młotkami (300-400 g) model 500 g efektywniej wbija grubsze gwoździe i nity, natomiast w stosunku do cięższych wariantów (600-800 g) zmniejsza zmęczenie podczas długotrwałej pracy.

Przy wyborze młotka należy uwzględnić charakter wykonywanych prac. Dla precyzyjnych zadań montażowych i prac przy delikatniejszych materiałach wystarczą młotki lżejsze. Model 500 g sprawdza się w standardowych pracach warsztatowych, gdzie wymagane jest połączenie siły uderzenia z kontrolą i manewrowością.

Konserwacja młotka ślusarskiego

Regularna konserwacja młotka wydłuża jego żywotność i zachowuje parametry użytkowe. Obuch należy okresowo sprawdzać pod kątem szczelności połączenia z trzonkiem. W przypadku zauważenia luzu konieczne jest dokręcenie lub wymiana klina metalowego. Powierzchnię roboczą obucha należy oczyszczać z zanieczyszczeń i śladów rdzy, stosując szczotkę drucianą lub papier ścierny.

Trzonek drewniany wymaga ochrony przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Lakier ochronny należy odnawiać w przypadku uszkodzenia powłoki. Przechowywanie młotka w suchym miejscu zapobiega pęcznieniu drewna i osłabieniu połączenia. Gumowy pierścień powinien być wymieniany w przypadku uszkodzenia lub utraty elastyczności.

...