

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-1500-g-yt-4499-yato-p-1962.html>

Młotek ślusarski 1500 g YT-4499 YATO

Cena brutto	25,33 zł
Cena netto	20,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4499
Kod producenta	YT-4499
Kod EAN	5906083944994
Producent	YATO
Materiał trzonka	drewniany
Waga [kg]	1,5
Materiał	stal
Jednostka	SZT

Opis produktu

Młotek ślusarski 1500 g YT-4499 YATO

Młotek ślusarski o masie 1500 g z odkuwaną na zimno głowicą i drewnianym trzonkiem. Narzędzie przeznaczone do prac ślusarskich, stolarskich i mechanicznych, spełniające normy GS i DIN1041.

Waga głowicy 1500 g

Typ trzonka Drewniany lakierowany

Głowica Odkuwana na zimno

Normy GS, DIN1041

Charakterystyka młotka ślusarskiego 1500 g

Głowica odkuwana na zimno 1500 g

Proces kucia na zimno zwiększa gęstość i wytrzymałość stali, eliminując mikropęknięcia. Głowica o masie 1500 g przekazuje znaczną

energię uderzenia, co skraca czas pracy przy wbijaniu większych gwoździ czy nitowaniu. Czerniona powierzchnia zabezpiecza przed korozją.

Drewniany trzonek lakierowany

Drewno amortyzuje drgania przy uderzeniach, zmniejszając obciążenie nadgarstka i łokcia. Lakierowana powierzchnia zabezpiecza przed wilgocią i zapewnia pewny chwyt nawet przy dłuższej pracy. Długość trzonka dostosowana do masy głowicy gwarantuje właściwą dźwignię.

Metalowy pierścieniowy klin

Stalowy klin rozpira drewno trzonka wewnątrz oka głowicy, zabezpieczając przed zsunięciem nawet przy intensywnym użytkowaniu. Rozwiązanie stosowane w narzędziach profesjonalnych, zapewniające trwałe połączenie elementów.

Gumowy pierścień ochronny

Umieszczony pod obuchem pierścień amortyzuje uderzenia, gdy młotek jest używany jako przebijak lub do prac wymagających uderzania obuchem. Chroni drewno przed pękaniem i przedłuża żywotność trzonka.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4499
Producent	YATO
Waga głowicy	1500 g
Materiał głowicy	Stal odkuwana na zimno, czerniona
Materiał trzonka	Drewno lakierowane
Zabezpieczenie głowicy	Metalowy pierścieniowy klin
Ochrona trzonka	Gumowy pierścień pod obuchem
Normy	GS, DIN1041

Zastosowanie młotka ślusarskiego

- Wbijanie gwoździ budowlanych o średnicy 4-6 mm
- Nitowanie elementów metalowych w konstrukcjach stalowych
- Gięcie i prostowanie blach oraz prętów stalowych
- Montaż konstrukcji drewnianych i wbijanie kołków

-
- Prace demontażowe wymagające siły uderzenia
 - Rozbijanie elementów betonowych i ceramicznych
 - Osadzanie łączników w drewnie i betonie
 - Prace naprawcze w warsztatach mechanicznych

Normy i certyfikaty

Zgodność z normą DIN1041

Norma DIN1041 określa wymiary, tolerancje i parametry wytrzymałościowe młotków ślusarskich. Produkt spełniający tę normę ma zweryfikowane parametry geometryczne głowicy, twardość powierzchni roboczych oraz wytrzymałość połączenia z trzonkiem. Certyfikat GS potwierdza bezpieczeństwo konstrukcji i materiałów zgodnie z niemieckimi standardami.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić mocowanie głowicy – klin powinien być osadzony równo, bez luzów. Podczas pracy unikać uderzania bocznymi częściami głowicy, co może prowadzić do wykruszania krawędzi. Po zakończeniu pracy oczyścić głowicę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju w przypadku dłuższego przechowywania.

Drewniany trzonek wymaga okresowej kontroli pod kątem pęknięć, szczególnie w miejscu osadzenia głowicy. W przypadku rozluźnienia należy dokręcić klin lub wymienić trzonek. Przechowywać w suchym miejscu, unikając bezpośredniego kontaktu z wilgocią, która może osłabić drewno.

Dobór masy młotka do zastosowania

Młotek 1500 g stanowi rozwiązanie uniwersalne dla większości prac ślusarskich i stolarskich. Mniejsze masy (300-500 g) sprawdzają się przy precyzyjnych pracach i wbijaniu drobnych gwoździ. Większe (2000-3000 g) wykorzystywane są w pracach ciężkich, demontażowych i przy obróbce kamienia.