

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-slusarski-1500-g-yt-4509-yato-p-2207.html>

Młotek ślusarski 1500 g YT-4509 YATO

Cena brutto	25,28 zł
Cena netto	20,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4509
Kod producenta	YT-4509
Kod EAN	5906083945090
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Waga [kg]	1,5
Materiał	stal
Materiał trzonka	drewniany

Opis produktu

Młotek ślusarski 1500 g YT-4509 YATO

Młotek ślusarski o wadze 1500 g z odkuwającym obuchem i drewnianym trzonkiem. Narzędzie przeznaczone do prac ślusarskich, stolarskich i mechanicznych, spełniające normy GS i DIN1041.

Waga obucha 1500 g

Typ trzonu Drewniany lakierowany

Obuch Odkuwany na zimno

Certyfikaty GS, DIN1041

Charakterystyka młotka ślusarskiego 1500 g

Obuch odkuwany na zimno

Proces kucia na zimno zwiększa gęstość struktury metalowej, co przekłada się na wyższą twardość i odporność na pękanie. Obuch

zachowuje kształt nawet przy intensywnym użytkowaniu i uderach w twarde powierzchnie.

Drewniany trzonek lakierowany

Drewno absorbuje część wibracji powstających przy uderzeniu, redukując obciążenie nadgarstka. Lakierowana powierzchnia chroni przed wilgocią i zapewnia pewny chwyt również w wilgotnych warunkach warsztatowych.

Metalowy klin pierścieniowy

Klin zabezpiecza połączenie obucha z trzonkiem przed rozluźnieniem. W młotkach o większej wadze stabilne osadzenie ma kluczowe znaczenie dla bezpieczeństwa pracy i precyzji uderzeń.

Zgodność z normami GS i DIN1041

Certyfikat GS potwierdza badania bezpieczeństwa przeprowadzone przez niezależne jednostki. Norma DIN1041 określa wymagania dotyczące wymiarów, materiałów i wytrzymałości młotków ślusarskich.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4509
Producent	YATO
Waga obucha	1500 g
Typ młotka	Ślusarski
Materiał obucha	Stal odkuwana na zimno
Materiał trzonu	Drewno lakierowane
Typ klina	Metalowy pierścieniowy
Dodatkowe zabezpieczenia	Metalowa tuleja, gumowy pierścień
Certyfikaty	GS, DIN1041

Zastosowanie młotka ślusarskiego 1500 g

- Kucie i prostowanie elementów metalowych w warsztacie ślusarskim
- Gięcie blach i profili stalowych o grubości do kilku milimetrów
- Rozbijanie spawanych lub nitowanych połączeń podczas demontażu
- Wbijanie gwoździ konstrukcyjnych i kołków w stolarstwie
- Montaż i demontaż elementów w naprawach mechanicznych

-
- Prace montażowe przy konstrukcjach drewnianych i metalowych
 - Rozbijanie betonu, cegieł i innych materiałów budowlanych
 - Osadzanie dłut i przecinaków przy obróbce metalu

Waga młotka a zastosowanie

Młotek 1500 g należy do kategorii narzędzi średnio-ciężkich. Taka waga zapewnia wystarczającą siłę uderzenia do większości prac ślusarskich i stolarskich, przy jednoczesnym zachowaniu kontroli nad narzędziem. Lżejsze młotki (300-800 g) stosuje się do precyzyjnych prac, cięższe (2000 g i więcej) do kucia i rozbijania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy obuch jest stabilnie osadzony na trzonie. Rozluźnione połączenie może prowadzić do niebezpiecznego oderwania się główki podczas uderzenia. W przypadku stwierdzenia luzów należy dokręcić klin lub wymienić trzonek.

Podczas pracy młotek powinien uderzać w powierzchnię pod kątem prostym. Uderzenia pod kątem zwiększają ryzyko uszkodzenia brzegów obucha i mogą spowodować odłamywanie się fragmentów metalu. Powierzchnia robocza obucha powinna być czysta i wolna od zanieczyszczeń olejem.

Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia z powierzchni obucha i trzonu. Drewniany trzonek warto okresowo zabezpieczać olejem lnianym, co zapobiega wysychaniu i pękaniu. Młotek należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas użytkowania młotka należy stosować okulary ochronne, ponieważ uderzenia w twarde materiały mogą powodować odłamywanie się drobnych fragmentów. Nie należy używać młotka jako dźwigni ani uderzać nim w hartowane powierzchnie, które mogą powodować odpryski. Uszkodzony trzonek lub spękany obuch dyskwalifikują narzędzie z dalszego użytkowania.