

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzonek-surowy-mlotka-buk-500g-32cm-10-szt-tmb-500-schmith-p-32482.html>

TRZONEK SUROWY MŁOTKA BUK 500g 32cm 10 SZT TMB-500 SCHMITH

Cena brutto	29,41 zł
Cena netto	23,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	TMB-500
Kod producenta	TMB-500
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Trzonek surowy młotka bukowy 500g 32cm - 10 sztuk TMB-500 SCHMITH

Surowy trzonek do młotka wykonany z litego drewna bukowego, przeznaczony do montażu narzędzi o masie główki 500 gramów. Drewno bukowe charakteryzuje się twardością 3,5-4,0 w skali Brinella oraz elastycznością, która absorbuje wibracje podczas pracy i zapobiega pękaniu przy uderzeniach.

Materiał Buk

Długość 32 cm

Przeznaczenie Młotek 500g

Ilość w zestawie 10 szt.

Charakterystyka

Drewno bukowe

Buk należy do gatunków twardych o gęstości 680-720 kg/m³. Struktura włóknista zapewnia wytrzymałość na zginanie i ściskanie, co ma znaczenie przy wielokrotnych uderzeniach. Drewno bukowe jest mniej podatne na rozłupywanie wzdłuż włókien niż gatunki iglaste.

Surowe wykonanie

Trzonek w stanie surowym wymaga dopasowania przez użytkownika do konkretnej główki młotka. Pozwala to na precyzyjne wyrównanie osi narzędzia i dostosowanie długości. Wymaga zabezpieczenia powierzchni olejem lub lakierem przed rozpoczęciem użytkowania.

Profilowanie ergonomiczne

Trzonek posiada profil o zmiennej średnicy - zwężenie w miejscu chwytu i rozszerzenie przy końcu zapewnia lepszą kontrolę narzędzia. Kształt redukuje poślizg dłoni podczas pracy i umożliwia precyzyjne dozowanie siły uderzenia.

Opakowanie zbiorcze

Zestaw 10 sztuk przeznaczony do warsztatów, punktów serwisowych i firm zajmujących się renowacją narzędzi. Redukcja kosztu jednostkowego przy zachowaniu jednorodności parametrów w całej partii.

Specyfikacja techniczna

Model	TMB-500
Producent	SCHMITH
Materiał	Drewno bukowe
Długość	32 cm
Przeznaczenie	Młotek 500g
Stan	Surowy (nieobrobiony)
Ilość w opakowaniu	10 szt.
Jednostka sprzedaży	Komplet 10 sztuk
Kod EAN	5902004736976

Zastosowanie

- Wymiana zużytych trzoneków w młotkach ślusarskich o masie 500g
- Renowacja starych narzędzi w warsztatach i punktach naprawczych
- Montaż nowych młotków w produkcji narzędzi
- Prace budowlane wymagające narzędzi o określonej długości chwytu
- Drobne prace montażowe w warunkach warsztatowych
- Wyposażenie stanowisk pracy w zakładach przemysłowych

Montaż i przygotowanie do użytkowania

Dopasowanie główki

Przed montażem należy sprawdzić wymiary otworu w główce młotka. Trzonek surowy wymaga ścięcia nadmiaru materiału i wyrównania powierzchni czołowej. Po nałożeniu główki trzonek zabezpiecza się klinem metalowym lub drewnianym, który rozpiera włókna i uniemożliwia zsunięcie.

Zabezpieczenie powierzchni

Drewno bukowe w stanie surowym absorbuje wilgoć, co może prowadzić do pęcznienia lub kurczenia się. Przed użytkowaniem należy zabezpieczyć powierzchnię olejem lnianym, lakierem lub woskiem. Warstwa ochronna zapobiega przenikaniu wody i wydłuża okres użytkowania narzędzia.

Kontrola przed montażem

Przed zamontowaniem główki należy sprawdzić trzonek pod kątem pęknięć, sęków i innych wad materiału. Sęki zlokalizowane w strefie uchwytu lub przy końcu roboczym obniżają wytrzymałość i mogą prowadzić do złamania podczas pracy. Włókna powinny przebiegać równoległe do osi trzonu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej wymiany trzonu zaleca się dobór klinów metalowych lub drewnianych odpowiednich do średnicy otworu w główce młotka. W przypadku prac wymagających różnych mas uderzeń warto rozważyć trzonki do młotków 300g lub 800g o zbliżonych parametrach materiałowych.