

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dluto-32mm-z-przezroczystym-trzonkiem-25520-vorel-p-5302.html>

Dłuto 32mm z przezroczystym trzonkiem 25520 VOREL

Cena brutto	8,56 zł
Cena netto	6,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	25520
Kod producenta	25520
Kod EAN	5906083255205
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Rozmiar	32
Materiał trzonka	tworzywo sztuczne
Materiał	stal
Długość [mm]	300

Opis produktu

Dłuto stolarskie 32mm z przezroczystym trzonkiem VOREL 25520

Dłuto do drewna z ostrzem ze stali manganowej 65Mn i wzmocnionym trzonkiem. Narzędzie przeznaczone do obróbki drewna, osadzania zawiasów i precyzyjnych prac stolarskich.

Szerokość ostrza 32 mm

Materiał ostrza Stal 65Mn

Typ trzonka Przezroczysty, wzmocniony

Model 25520

Charakterystyka dłuta stolarskiego VOREL

Ostrze ze stali manganowej 65Mn

Stal 65Mn zawiera 0,62-0,70% węgla i 0,90-1,20% manganu, co zapewnia twardość na poziomie 58-62 HRC po hartowaniu. Parametry te przekładają się na długotrwałe utrzymanie ostrości krawędzi tnącej oraz odporność na odkształcenia podczas pracy z twardym drewnem.

Przeźroczysty trzonek wzmocniony metalem

Trzonek wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego z metalową wkładką wewnętrzną. Wzmocnienie zapobiega pękaniu podczas pobijania młotkiem. Przeźroczystość umożliwia wizualną kontrolę stanu wkładki metalowej i wykrycie ewentualnych uszkodzeń.

Szerokość ostrza 32 mm

Szerokość 32 mm stanowi kompromis między precyzją a wydajnością. Ostrze tej szerokości nadaje się do wybierania gniazd pod zawiasy o standardowych wymiarach, wyrównywania powierzchni oraz prac wymagających większego zakresu cięcia w jednym przejściu.

Polerowane krawędzie klingi

Proces polerowania zmniejsza chropowatość powierzchni bocznych ostrza, co redukuje tarcie podczas wchodzenia w materiał. Rezultatem jest czystsze cięcie z mniejszym ryzykiem wyrywania włókien drewna oraz łatwiejsza kontrola narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	25520
Szerokość ostrza	32 mm
Materiał ostrza	Stal manganowa 65Mn
Materiał trzonka	Tworzywo sztuczne wzmocnione metalową wkładką
Typ trzonka	Przeźroczysty
Wykończenie ostrza	Polerowane krawędzie

Zastosowanie dłuta do drewna

- Wybieranie gniazd pod zawiasy drzwiowe i meblowe
- Osadzanie zamków wpuszczanych w drzwiach

-
- Wyrównywanie powierzchni drewna po cięciu piłą
 - Rzeźbienie i formowanie elementów drewnianych
 - Usuwanie nadmiaru materiału przy łączeniach ciesielskich
 - Czyszczenie krawędzi po frezowaniu
 - Prace modelarskie i hobbystyczne w drewnie
 - Dostosowywanie wymiarów elementów drewnianych podczas montażu

Konserwacja i użytkowanie

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ostrze z resztek drewna i zabezpieczyć cienką warstwą oleju maszynowego. Ostrzenie wykonuje się na kamieniu o gradacji 1000-3000, zachowując oryginalny kąt fazki (zwykle 25-30 stopni). Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić ostrość i w razie potrzeby doszlifować krawędź tnącą. Podczas pracy z twardym drewnem zaleca się pobijanie dłuta młotkiem z drewnianą lub gumową główką, co chroni trzonek przed uszkodzeniem.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z drewnem warto rozważyć komplet dłut w różnych szerokościach (6, 12, 18, 25, 32 mm), kamień do ostrzenia oraz młotek stolarski. Szerszy zakres narzędzi umożliwi precyzyjne dopasowanie do specyfiki wykonywanych prac.