

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dluto-stolarskie-plaskie-32mm-crv-t00529-tvardy-p-49643.html>

## Dłuto stolarskie płaskie 32mm CrV T00529 Tvardy

Cena brutto	<b>14,88 zł</b>
Cena netto	<b>12,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00529</b>
Kod producenta	<b>T00529</b>
Kod EAN	<b>5901477192272</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Dłuto stolarskie płaskie 32mm CrV – model T00529

Dłuto stolarskie płaskie o szerokości ostrza 32 mm, przeznaczone do precyzyjnej obróbki drewna. Ostrze wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV zapewnia trwałość i odporność na ścieranie podczas intensywnej pracy.

Szerokość ostrza 32 mm

Materiał ostrza Stal CrV

Typ rękojeści Dwukompozytowa

Model T00529

### Charakterystyka techniczna

#### Ostrze ze stali CrV

Stal chromowo-wanadowa (CrV) charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu poprawia strukturę stali, co przekłada się na dłuższe utrzymanie ostrości ostrza podczas pracy z twardymi gatunkami drewna. Precyzyjne szlifowanie zapewnia równomierne usuwanie materiału.

### Dwukompozytowa rękojeść

Konstrukcja łącząca twarde rdzeń z miękką powłoką antypoślizgową. Taki układ zapewnia stabilny chwyt przy jednoczesnym tłumieniu drgań podczas pobijania. Antypoślizgowa faktura minimalizuje ryzyko wyslizgnięcia się narzędzia z dłoni, szczególnie przy pracy w wilgotnych warunkach.

### Stalowa nasadka do pobijania

Metalowe zakończenie rękojeści umożliwia użycie młotka stolarskiego lub pobijaka bez ryzyka uszkodzenia uchwytu. Rozwiązanie to wydłuża żywotność narzędzia i pozwala na przekazywanie większej siły uderzenia podczas dłutowania głębokich gniazd czy rowków.

### Szerokość ostrza 32 mm

Uniwersalna szerokość umożliwiająca zarówno precyzyjną obróbkę detali, jak i usuwanie większych ilości materiału. Ostrze o tej szerokości sprawdza się przy formowaniu gniazd pod zawiasy, tworzeniu połączeń ciesielskich oraz obróbce krawędzi elementów drewnianych.

## Specyfikacja techniczna

Model	T00529
Rodzaj dłuta	Stolarskie płaskie
Szerokość ostrza	32 mm
Materiał ostrza	Stal CrV (chromowo-wanadowa)
Typ rękojeści	Dwukompozytowa z antypoślizgową powłoką
Zakończenie rękojeści	Stalowa nasadka do pobijania
Przeznaczenie	Obróbka drewna, stolarstwo

## Zastosowanie

- Dłutowanie gniazd pod zawiasy i zamki w stolarce meblowej i budowlanej
- Formowanie połączeń ciesielskich – czopów, wpustów, połówek
- Obróbka krawędzi i fazowanie elementów drewnianych
- Usuwanie nadmiaru materiału przy dopasowywaniu elementów konstrukcyjnych
- Tworzenie rowków i wgłębień w drewnie
- Renowacja mebli i detali architektonicznych
- Precyzyjna obróbka zarówno drewna miękkiego, jak i twardego
- Prace stolarskie wymagające kontrolowanego usuwania warstw materiału

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Ostrzenie ostrza

Regularne ostrzenie na kamieniu ostrzarskim o gradacji 1000-3000 utrzymuje właściwą geometrię krawędzi tnącej. Ostrze należy trzymać pod kątem 25-30 stopni względem powierzchni kamienia. Po ostrzeniu warto usunąć zadziory na stronę płaską ostrza.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas dłutowania materiał należy stabilnie zamocować w imadle lub na stole roboczym. Dłutowanie zawsze wykonuje się w kierunku od siebie. Stalowa nasadka pozwala na pobijanie młotkiem, jednak należy unikać uderzeń zbyt dużą siłą, które mogą uszkodzić ostrze lub rękojeść.

### Przechowywanie

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z wiórów i zabezpieczyć przed wilgocią. Zaleca się przechowywanie dłuta w etui lub na magnetycznym uchwycie ściennym, z dala od innych narzędzi metalowych, które mogłyby uszkodzić krawędź tnącą.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy stolarskiej warto rozważyć komplet dłut o różnych szerokościach (6, 10, 16, 20, 25 mm), kamień ostrzarski do konserwacji ostrzy oraz młotek stolarski z gumową lub drewnianą główką do precyzyjnego pobijania.