

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dluta-stolarskie-6-el-kd11772-kraftdele-p-62817.html>

DŁUTA STOLARSKIE 6 EL. KD11772 KRAFT&DELE

Cena brutto	71,40 zł
Cena netto	58,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11772
Kod producenta	KD11772
Kod EAN	5903957007991
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Dłuta stolarskie Kraft&Dele KD11772 — zestaw 6 sztuk

Zestaw sześciu dłut stolarskich przeznaczonych do ręcznej obróbki drewna. Komplet obejmuje szerokości ostrzy od 6 do 38 mm, co pozwala na realizację zarówno precyzyjnych nacięć, jak i usuwania większych partii materiału. Narzędzia zapakowane są w walizkę transportową z indywidualnymi miejscami na każde dłuto.

Liczba sztuk **6 dłut**

Zakres szerokości **6 - 38 mm**

Długość całkowita **250 mm**

Waga zestawu **1,8 kg**

Charakterystyka zestawu

Stalowe ostrza

Ostrza wykonane ze stali zapewniają trwałość krawędzi tnącej podczas pracy z drewnem miękkim i twardym. Stal umożliwia wielokrotne ostrzenie bez utraty geometrii ostrza.

Antypoślizgowy uchwyt

Rączka o długości 120 mm pokryta powłoką antypoślizgową ogranicza ryzyko wysunięcia narzędzia z dłoni podczas pracy. Ergonomiczny kształt zmniejsza zmęczenie przy dłuższym użytkowaniu.

Sześć szerokości ostrzy

Komplet zawiera dłuta o szerokościach 6, 13, 19, 25, 32 i 38 mm. Taki dobór pozwala dopasować narzędzie do rowków wpustowych, czopów, gniazd zawiasów i innych elementów konstrukcji drewnianych.

Walizka transportowa

Zestaw dostarczany jest w walizce z dedykowanymi miejscami na poszczególne dłuta. Chroni ostrza przed uszkodzeniem podczas transportu i ułatwia przechowywanie narzędzi na stanowisku pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11772
Marka	Kraft&Dele
Liczba dłuł w zestawie	6 szt.
Szerokości ostrzy	6 mm, 13 mm, 19 mm, 25 mm, 32 mm, 38 mm
Długość całkowita	250 mm
Długość ostrza	130 mm
Długość uchwytu	120 mm
Materiał ostrza	Stal
Uchwyt	Z powłoką antypoślizgową
Waga zestawu	1,8 kg
Opakowanie	Walizka transportowa

Zastosowanie

Dłuta stolarskie stosuje się wszędzie tam, gdzie wymagane jest precyzyjne usuwanie materiału lub kształtowanie drewna ręcznie — w stolarstwie meblowym, ciesielstwie i renowacji. Dobór szerokości dłuta zależy od rodzaju wykonywanego połączenia lub elementu.

- Wykonywanie gniazd pod zawiasy i zamki w drzwiach i oknach

-
- Wycinanie czopów i wpustów w połączeniach stolarskich
 - Oczyszczanie i wyrównywanie rowków po frezowaniu
 - Rzeźbienie i dekoracyjna obróbka powierzchni drewnianych
 - Usuwanie nadmiaru materiału przy dopasowywaniu elementów konstrukcji
 - Prace renowacyjne przy meblach i elementach drewnianych
 - Ciesielstwo i obróbka drewna konstrukcyjnego

Dobór szerokości dłuta do zastosowania

Dłuta wąskie (6–13 mm) sprawdzają się przy precyzyjnych nacięciach, rowkach wpustowych i detalach rzeźbiarskich. Dłuta średnie (19–25 mm) stosuje się przy czopach i gniazd zawiasów standardowych rozmiarów. Dłuta szerokie (32–38 mm) służą do usuwania większych partii materiału i wyrównywania płaszczyzn.

Użytkowanie i konserwacja

Dłuta stolarskie można stosować ręcznie lub w połączeniu z drewnianym czy gumowym młotkiem — uderzenia metalowym młotkiem mogą uszkodzić uchwyt. Po każdej sesji roboczej ostrza należy oczyścić z wiórów i żywicy, a następnie lekko natłuścić, aby zapobiec korozji. Regularne ostrzenie na kamieniu wodnym lub ostrzałce do dłut pozwala utrzymać krawędź tnącą w pełnej sprawności. Kąt ostrzenia dla dłut stolarskich wynosi zazwyczaj 25–30 stopni.