

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornice-do-drewna-11-el-kd10278-p-61112.html>



Otwornice do drewna 11 el. KD10278

Cena brutto	11,70 zł
Cena netto	9,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10278
Kod producenta	KD10278
Kod EAN	5903175330895
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw otwornic do drewna 11 elementów Kraft&Dele KD10278

Kompletny zestaw otwornic przeznaczonych do wiercenia otworów przelotowych i nieprzelotowych w drewnie oraz materiałach drewnopochodnych. Zawiera 8 otwornic w zakresie średnic od 19 do 64 mm, akcesoria montażowe oraz walizkę do przechowywania i transportu.

Liczba elementów **11 szt.**

Rozmiary otwornic **19-64 mm**

Walizka **w zestawie**

Waga zestawu **ok. 0,5 kg**

Charakterystyka zestawu

8 średnic w jednym zestawie

Otwornice dostępne w rozmiarach 19, 22, 29, 32, 38, 44, 51 i 64 mm pokrywają zakres typowych zastosowań stolarskich i instalacyjnych — od otworów pod zamki meblowe po przepusty kablowe i rurowe.

Akcesoria montażowe w komplecie

Zestaw zawiera wszystkie elementy niezbędne do zamocowania otwornic w uchwycie wiertarki lub wiertarko-wkrętarki, co eliminuje konieczność osobnego dobierania trzpieni i kluczy.

Walizka do przechowywania

Dedykowane opakowanie transportowe zabezpiecza ostrza przed uszkodzeniem i ułatwia utrzymanie kompletności zestawu. Każda otwornica ma przypisane miejsce, co przyspiesza dobór właściwego rozmiaru.

Konstrukcja pod drewno i materiały drewnopochodne

Geometria ostrzy otwornic do drewna różni się od wersji do metalu — zęby są ukształtowane pod kątem ograniczającym wyrywanie włókien, co przekłada się na czystość krawędzi otworu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10278
Marka	Kraft&Dele
Typ narzędzia	Zestaw otwornic do drewna
Liczba elementów w zestawie	11
Dostępne średnice	19, 22, 29, 32, 38, 44, 51, 64 mm
Walizka / pudełko	Tak, w zestawie
Waga zestawu	ok. 0,5 kg

Typowe zastosowania

- Wiercenie otworów pod zamki i okucia drzwiowe
- Wykonywanie przepustów kablowych w meblach i ściankach działowych z płyty
- Montaż uchwytów i gniazd elektrycznych w obudowach drewnianych
- Wycinanie otworów pod rury instalacyjne w elementach drewnianych
- Prace stolarskie i ciesielskie wymagające otworów o dużej średnicy
- Wykonywanie otworów dekoracyjnych w sklejkę i MDF

Kompatybilność z wiertarką

Otwornice z zestawu KD10278 współpracują ze standardowymi uchwytyami wiertel w wiertarkach elektrycznych i wiertarko-wkrętarkach. Przed użyciem należy sprawdzić, czy uchwyt maszyny przyjmuje trzpień dołączony do zestawu — standardowo stosowane są trzpienie sześciokątne pasujące do uchwytów 3/8" i 1/2". Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do średnicy otwornic: im większa średnica, tym niższe obroty zalecane przez producenta maszyny.