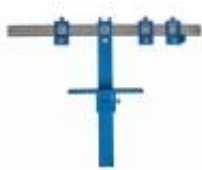


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szablon-do-wiercenia-otworow-kd10383-kraftdele-p-62113.html>

## Szablon do wiercenia otworów KD10383 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>27,28 zł</b>
Cena netto	<b>22,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD10383</b>
Kod producenta	<b>KD10383</b>
Kod EAN	<b>5903957002026</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Szablon do wiercenia otworów KD10383

Przyrząd służący do precyzyjnego wyznaczania punktów wiercenia na elementach meblowych i innych płaskich powierzchniach. Umożliwia jednoczesne oznaczenie czterech otworów w różnych odległościach, a blokada ustawień pozwala powtarzać ten sam układ na kolejnych elementach bez ponownego mierzenia.

Rozmiar szablonu 40 x 30 cm

Zakres szyny poziomej 40 cm (20-0-20 cm)

Zakres szyny pionowej 0-25 cm

Średnica otworów 5 mm

### Charakterystyka narzędzia

#### Jednoczesne wyznaczanie czterech otworów

Szablon pozwala ustawić i zaznaczyć cztery punkty wiercenia w jednej operacji. Skraca to czas pracy przy powtarzalnych zadaniach — np. montażu zawiasów lub prowadnic szuflad na wielu frontach meblowych.

### **Blokada ustawień**

Po ustaleniu rozstawu otworów można zablokować pozycje na szynach. Dzięki temu ten sam układ punktów zostaje przeniesiony na kolejne elementy bez konieczności ponownego mierzenia i ustawiania.

### **Aluminiowe szyny z trwałą podziałką**

Miarki wykonano z aluminium z podziałką odporną na ścieranie. Materiał zapewnia sztywność konstrukcji i odporność na odkształcenia podczas użytkowania, co przekłada się na powtarzalność odczytów.

### **Przymiar z tworzywa sztucznego wysokiej klasy**

Część przymiaru odpowiedzialną za prowadzenie narzędzia wierzącego wykonano z wytrzymałego tworzywa. Otwory prowadzące mają średnicę 5 mm, co odpowiada standardowym wiertłom stosowanym w obróbce drewna i płyt meblowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD10383
Rozmiar szablonu	40 x 30 cm
Zakres szyny poziomej	40 cm (20-0-20 cm)
Zakres szyny pionowej	0-25 cm
Średnica otworów prowadzących	5 mm
Materiał szyn	Aluminium
Materiał przymiaru	Tworzywo sztuczne

## Zastosowanie

- Wyznaczanie otworów pod zawiasy w frontach szafek kuchennych i meblowych
- Rozmieszczanie punktów montażu prowadnic szuflad
- Oznaczenie otworów pod uchwyty i gałki meblowe
- Seryjne wiercenie otworów w identycznych elementach (produkcja małoseryjna, stolarstwo)
- Przenoszenie powtarzalnego układu otworów na kolejne fronty bez ponownego mierzenia
- Precyzyjne wyznaczanie punktów montażowych w płytach wiórowych, MDF i drewnie litej

---

### **Kompatybilność z wiertłami**

Otwory prowadzące w szablonie mają średnicę 5 mm. Do pracy z tym przyrządem stosuje się standardowe wiertła do drewna lub wiertła do metalu o tej samej średnicy. Przed użyciem należy upewnić się, że używane wiertło nie przekracza tej średnicy — większe wiertło może uszkodzić otwory prowadzące w tworzywie i obniżyć dokładność wyznaczania punktów.