

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/frezarka-gornowrzecionowa-king-series-kd1683-z-kraftdele-p-61484.html>

## FREZARKA GÓRNOWRZECIONOWA KING SERIES KD1683-Z KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>187,62 zł</b>
Cena netto	<b>152,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1683-Z</b>
Kod producenta	<b>KD1683-Z</b>
Kod EAN	<b>5903175335937</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Frezarka górnowrzecionowa Kraft&Dele KD1683-Z

Ręczna frezarka górnowrzecionowa z silnikiem o mocy 1900 W, przeznaczona do obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych. Umożliwia frezowanie rowków, profili i krawędzi z regulowaną głębokością do 52 mm oraz płynną kontrolą prędkości obrotowej w zakresie 11 000-30 000 rpm.

Moc silnika **1900 W**

Prędkość obrotowa **11 000 – 30 000 rpm**

Maks. głębokość cięcia **52 mm**

Regulacja obrotów **5-stopniowa**

### Charakterystyka urządzenia

#### **5-stopniowa regulacja prędkości obrotowej**

Zakres 11 000-30 000 rpm pozwala dopasować prędkość do rodzaju materiału i frezu. Niższe obroty stosuje się przy twardym drewnie i frezach o dużej średnicy, wyższe — przy miękkich materiałach i precyzyjnych profilach.

### Ogranicznik głębokości cięcia

Mechaniczny ogranicznik umożliwia powtarzalne ustawienie głębokości frezu do 52 mm. Eliminuje konieczność każdorazowego mierzenia i zwiększa precyzję przy seryjnym frezowaniu.

### Blokada spustu

Dodatkowy przycisk blokady pozwala utrzymać ciągłą pracę urządzenia bez konieczności trzymania wciśniętego spustu. Przydatne przy długich prowadzeniach i pracy wymagającej obu rąk do stabilizacji narzędzia.

### Wylot pyłu i prowadnice w zestawie

Gniazdo wylotu pyłu umożliwia podłączenie odkurzacza warsztatowego, co ogranicza zapylenie stanowiska pracy. W komplecie znajduje się prowadnica równoległa oraz prowadnica szablonowa, rozszerzające możliwości prowadzenia narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD1683-Z
Typ	Frezarka górnwrzecionowa
Moc	1900 W
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa bez obciążenia	11 000 - 30 000 rpm
Regulacja obrotów	5-stopniowa
Maksymalna głębokość cięcia	52 mm
Waga	4 kg
Wyposażenie dodatkowe	Prowadnica równoległa, prowadnica szablonowa

## Typowe zastosowania

- Frezowanie rowków i wpustów w drewnie litym
- Profilowanie krawędzi elementów meblowych
- Obróbka płyt MDF i sklejki
- Wykonywanie połączeń na wpust i pióro
- Frezowanie według szablonów i prowadnic
- Wyrównywanie i obróbka oklein

- 
- Wykonywanie gniazd pod zawiasy i okucia

### **Podłączenie odkurzacza**

Frezarka wyposażona jest w gniazdo wylotu pyłu przystosowane do podłączenia standardowego odkurzacza warsztatowego. Praca bez odciągu pyłu przy intensywnym frezowaniu MDF lub drewna iglastego może prowadzić do szybkiego zapychania się szczelin wentylacyjnych silnika, co skraca żywotność urządzenia. Zalecane jest stosowanie odkurzacza podczas każdej sesji roboczej.