



## TARCZA KD1045 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>44,77 zł</b>
Cena netto	<b>36,40 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD1045</b>
Kod producenta	<b>KD1045</b>
Kod EAN	<b>5901638113450</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Tarcza pilarska widiowa do drewna 400 mm - Kraft&Dele KD1045

Tarcza pilarska z segmentami z węgliką spiekanego (widiowa) przeznaczona do poprzecznego i wzdłużnego cięcia drewna miękkiego, twardego, płyt wiórowych, lignofolu warstwowego oraz materiałów stolarskich. Średnica 400 mm i otwór mocujący 32 mm kwalifikują ją do pił stołowych i pilarek formatowych klasy semi-profesjonalnej i profesjonalnej.

Średnica zewnętrzna 400 mm

Otwór mocujący 32 mm

Liczba zębów 30T

Maks. prędkość 3700 rpm

### Charakterystyka techniczna

#### Segmenty z węgliką spiekanego (widia)

Zęby tnące zakończone są lutowanymi płytkami z węgliką spiekanego. Materiał ten charakteryzuje się wielokrotnie wyższą twardością niż stal narzędziowa, co przekłada się na odporność na ścieranie i wydłużoną żywotność krawędzi tnących w porównaniu z tarczami ze stali szybko tnącej.

### Korpus ze stali odpornej na nagrzewanie

Tarcza wykonana jest ze stali o podwyższonej odporności na odkształcenia termiczne. Podczas intensywnego cięcia korpus nie ulega wypaczeniu, co zapobiega bocznym odchyleniom linii cięcia i zmniejsza ryzyko zakleszczenia tarczy w materiale.

### 30 zębów - kompromis między prędkością a jakością

Liczba zębów determinuje charakter cięcia. Tarcze z mniejszą liczbą zębów (np. 20-24T) pracują szybciej, lecz pozostawiają chropowatą krawędź. Wariant 30T oferuje zrównoważone parametry: akceptowalną prędkość posuwu przy jednoczesnym zachowaniu stosunkowo gładkiego cięcia, odpowiedniego do typowych prac budowlanych i stolarskich.

### Redukcje montażowe w zestawie

Do tarczy dołączone są dodatkowe redukcje, umożliwiające montaż na wrzecionach o średnicy mniejszej niż 32 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona pilarki oraz dopuszczalną średnicę tarczy podaną przez producenta maszyny.

## Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD1045
Typ	Widiowa (z segmentami z węgla spiekanego)
Średnica zewnętrzna	400 mm
Średnica otworu (wrzeciona)	32 mm
Liczba zębów	30T
Maksymalna prędkość obrotowa	3700 rpm
Waga	4 kg
Zawartość zestawu	Tarcza, redukcje montażowe, opakowanie kartonowe

### Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką?

Należy zweryfikować trzy parametry w instrukcji obsługi pilarki: maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy (min. 400 mm), średnicę wrzeciona (32 mm lub mniejszą, jeśli dostępna redukcja) oraz maksymalną prędkość obrotową wrzeciona (nie może przekraczać 3700 rpm). Przekroczenie dopuszczalnej prędkości grozi pęknięciem tarczy.

## Zastosowanie

- 
- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, jodła) na pile stołowej
  - Obróbka drewna twardego (dąb, buk, jesion) – cięcia poprzeczne i wzdłużne
  - Cięcie płyt wiórowych surowych i laminowanych
  - Obróbka lignofolu warstwowego i sklejki
  - Formatowanie elementów stolarskich i meblarskich
  - Prace ciesielskie – przycinanie belek i desek konstrukcyjnych
  - Cięcie materiałów drewnopochodnych w warsztatach budowlanych

## Użytkowanie i konserwacja

---

Po każdej sesji roboczej zaleca się usunięcie żywicy i nagaru z powierzchni zębów przy użyciu dedykowanego środka do czyszczenia tarcz pilarskich lub rozpuszczalnika. Zalegające zanieczyszczenia zwiększają opory cięcia i przyspieszają zużycie segmentów widiowych. Tarczę należy przechowywać w pozycji pionowej lub zawieszoną, bez kontaktu z innymi narzędziami metalowymi, aby uniknąć uszkodzenia krawędzi tnących.

W przypadku stwierdzenia pęknięć korpusu, wybitych lub poluzowanych segmentów widiowych albo trwałego odkształcenia tarczy, należy ją bezwzględnie wycofać z użytkowania. Tarcza nie nadaje się do cięcia metali, materiałów murowych ani tworzyw sztucznych wzmocnianych włóknem szklanym.