



TARCZA TNĄCA KD1010

Cena brutto	4,55 zł
Cena netto	3,70 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1010
Kod producenta	KD1010
Kod EAN	5901638113108
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Tarcza pilarska widiowa do drewna 160 mm — Kraft&Dele KD1010

Tarcza pilarska z segmentami z węgliką spiekanego (widia) przeznaczona do pilarek tarczowych ręcznych i stołowych. Obsługuje cięcia drewna miękkiego i twardego, płyt wiórowych, lignofolu warstwowego oraz materiałów stolarskich. Średnica 160 mm z otworem montażowym 20 mm i zestawem redukcji umożliwia montaż w szerokim zakresie pił.

Średnica zewnętrzna 160 mm
Otwór montażowy 20 mm
Liczba zębów 30T
Maks. prędkość 6000 rpm

Charakterystyka techniczna

Segmenty z węgliką spiekanego (widia)

Zęby tnące są zakończone lutowanymi płytkami z węgliką spiekanego. Materiał ten charakteryzuje się znacznie wyższą twardością i odpornością na ścieranie niż stal narzędziowa, co bezpośrednio przekłada się na żywotność tarczy przy intensywnej eksploatacji.

Hartowana stal tarczy

Korpus tarczy wykonano ze stali odpornej na nagrzewanie i odkształcenia. Stabilność wymiarowa podczas pracy z dużą prędkością obrotową ogranicza drgania i wpływa na prostoliniowość cięcia.

30 zębów — balans między prędkością a jakością

Liczba zębów determinuje charakter cięcia. Tarcza 30T to konfiguracja uniwersalna — cięcie przebiega wystarczająco szybko przy zachowaniu stosunkowo gładkiej powierzchni przekroju. Mniejsze zęby nie szarpią materiału, co zmniejsza ryzyko odpryskiwania włókien drewna.

Redukcje montażowe w zestawie

Dołączone redukcje pozwalają na dopasowanie otworu tarczy do wrzeciona pilarki o mniejszej średnicy niż standardowe 20 mm. Przed montażem należy sprawdzić w instrukcji pilarki dopuszczalną średnicę tarczy i maksymalną prędkość obrotową wrzeciona.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD1010
Typ	Widiowa (węglik spiekany)
Średnica zewnętrzna	160 mm
Średnica otworu montażowego	20 mm
Liczba zębów	30T
Maks. prędkość obrotowa	6000 rpm
Waga	0,4 kg

Zastosowanie

- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, jodła)
- Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion)
- Obróbka płyt wiórowych i MDF
- Cięcie lignofolu warstwowego i sklejk
- Prace stolarskie i ciesielskie
- Przycinanie elementów konstrukcji drewnianych
- Obróbka materiałów drewnopochodnych w produkcji mebli

Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką

Przed montażem należy zweryfikować trzy parametry w dokumentacji pilarki: maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy (min. 160 mm), średnicę wrzeciona (standardowo 20 mm lub mniejsza — wówczas stosuje się dołączone redukcje) oraz maksymalną prędkość obrotową wrzeciona (nie może przekraczać 6000 rpm). Tarcza jest przeznaczona wyłącznie do obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych — nie należy jej stosować do cięcia metalu, betonu ani ceramiki.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdej sesji pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i pyłu drzewnego — nagromadzone zanieczyszczenia zwiększają opory cięcia i powodują przegrzewanie się segmentów widiowych. Do czyszczenia stosuje się dedykowane preparaty do czyszczenia tarcz lub aceton. Tarcze widiowe można regenerować poprzez ostrzenie segmentów — zabieg ten wykonuje się w specjalistycznych serwisach ostrzenia narzędzi. Tarczę przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami, które mogą uszkodzić lutowanie segmentów.