



TARCZA TNĄCA KD1052

Cena brutto	41,54 zł
Cena netto	33,77 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1052
Kod producenta	KD1052
Kod EAN	5901638113528
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Tarcza pilarska widiowa do drewna 500 mm – Kraft&Dele KD1052

Tarcza pilarska z ostrzami z węgliku spiekanego (HM/widia) przeznaczona do cięcia drewna miękkiego i twardego, płyt wiórowych, stolarskich oraz lignofolu warstwowego. Współpracuje z pilarkami tarczowymi i pilarkośtolami wyposażonymi we wrzeciono o średnicy 32 mm.

Średnica zewnętrzna 500 mm
Otwór montażowy 32 mm
Liczba zębów 24T
Max. prędkość 3000 rpm

Charakterystyka produktu

Ostrza z węgliku spiekanego (HM)

Zęby tnące wykonane z węgliku spiekanego są znacznie twardsze od stali narzędziowej, co przekłada się na dłuższą żywotność krawędzi tnącej i możliwość cięcia twardszych materiałów bez szybkiej utraty ostrości. Dodatkowe hartowanie zębów zwiększa ich odporność na ścieranie.

Korpus ze stali odpornej na nagrzewanie

Tarcza wykonana ze stali o podwyższonej odporności termicznej zachowuje geometrię podczas intensywnej pracy. Odształcenia korpusu spowodowane nagrzewaniem wpływają na prostoliniowość cięcia — materiał korpusu ogranicza to ryzyko.

24 zęby — geometria do cięcia poprzecznego i wzdłużnego

Liczba 24 zębów na tarczy 500 mm plasuje ten wariant jako rozwiązanie ogólnego zastosowania. Mniejsza liczba zębów niż w tarczach wykończeniowych (60T) zapewnia szybsze cięcie z mniejszym oporem, przy zachowaniu akceptowalnej gładkości powierzchni cięcia w typowych pracach stolarskich i ciesielskich.

Redukcje montażowe w zestawie

Dołączone redukcje umożliwiają montaż tarczy na wrzecionach o średnicach mniejszych niż 32 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona maszyny — jest to parametr podawany w instrukcji obsługi pilarki lub na jej tabliczce znamionowej.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD1052
Typ ostrzy	Widiowa (węglik spiekany, HM)
Średnica zewnętrzna	500 mm
Średnica otworu (wrzeciono)	32 mm
Liczba zębów	24T
Maksymalna prędkość obrotowa	3000 rpm
Waga	4,2 kg
Zawartość zestawu	Tarcza, redukcje montażowe

Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką?

Tarcza 500 mm pasuje do pilarkostołów i pił tarczowych stołowych z wrzecionem 32 mm lub mniejszym (przy użyciu redukcji). Kluczowe parametry do weryfikacji: średnica wrzeciona maszyny, maksymalna średnica tarczy dopuszczona przez producenta pilarki oraz maksymalna prędkość obrotowa wrzeciona — nie powinna przekraczać 3000 rpm przy tej tarczy.

Zastosowanie

-
- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, jodła) wzdłużne i poprzeczne
 - Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion) na pilarkostołach
 - Formatowanie płyt wiórowych i MDF
 - Cięcie lignofolu warstwowego i sklejk
 - Prace stolarskie i ciesielskie wymagające powtarzalnych cięć
 - Obróbka elementów konstrukcji drewnianych
 - Produkcja mebli i elementów wykończeniowych z drewna

Użytkowanie i konserwacja

Maksymalna prędkość obrotowa tarczy wynosi 3000 rpm — przekroczenie tego limitu grozi uszkodzeniem narzędzia i stwarza zagrożenie bezpieczeństwa. Prędkość wrzeczona maszyny musi być zgodna lub niższa od dopuszczalnej wartości podanej na tarczy.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i zanieczyszczeń — nagromadzone osady zwiększają opory cięcia i powodują nadmierne nagrzewanie. Do czyszczenia stosuje się dedykowane środki do tarcz pilarskich lub rozcieńczalnik. Tarcze widiowe można regenerować przez ponowne ostrzenie u specjalisty, co przedłuży ich eksploatację w porównaniu do tarcz ze stali szybko tnącej.

Tarczę należy przechowywać w pozycji poziomej lub zawieszoną — unikać składowania w stosach bez separatorów, które mogą uszkodzić krawędzie tnące.