



TARCZA KD1004 KRAFT&DELE

Cena brutto	7,15 zł
Cena netto	5,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1004
Kod producenta	KD1004
Kod EAN	5901638113047
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Tarcza pilarska widiowa do drewna 125 mm — Kraft&Dele KD1004

Tarcza pilarska z zębami z węglika spiekanego przeznaczona do cięcia drewna miękkiego, twardego, płyt wiórowych, stolarskich oraz lignofolu warstwowego. Współpracuje ze szlifierkami kątowymi i pilarkami tarczowymi o otworze montażowym 20 mm.

Średnica zewnętrzna 125 mm

Otwór montażowy 20 mm

Liczba zębów 20T

Maks. prędkość 6000 rpm

Charakterystyka techniczna

Zęby z węglika spiekanego (HM/TCT)

Końcówki zębów wykonane z węglika spiekanego są wielokrotnie twardsze od stali, co przekłada się na dłuższą żywotność krawędzi tnącej i możliwość cięcia twardszych gatunków drewna bez szybkiego stępienia.

Korpus ze stali odpornej na nagrzewanie

Materiał korpusu zachowuje kształt i naprężenie przy podwyższonej temperaturze generowanej podczas intensywnej pracy. Zmniejsza ryzyko odkształcenia tarczy, które mogłoby wpłynąć na prostoliniowość cięcia.

20 zębów — geometria pod szybkie cięcie

Mniejsza liczba zębów oznacza większą głębokość kieszeni wiórowej między nimi. Wióry są skutecznie odprowadzane, co zmniejsza tarcie i nagrzewanie się tarczy podczas cięcia wzdłuż włókien i poprzecznego.

Dodatkowe redukcje w zestawie

Dołączone pierścienie redukcyjne umożliwiają montaż tarczy na wrzecionach o różnych średnicach, co zwiększa kompatybilność z wieloma modelami narzędzi bez konieczności dokupowania adaptera.

Liczba zębów a jakość i szybkość cięcia

Tarcze z mniejszą liczbą zębów (np. 20T) pracują szybciej i są przeznaczone do cięć zgrubnych oraz wzdłużnych, gdzie priorytetem jest wydajność. Tarcze z większą liczbą zębów (40T, 60T) dają gładszą powierzchnię po cięciu kosztem nieco niższej prędkości posuwu — stosuje się je do cięć poprzecznych i wykończeniowych.

Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD1004
Typ tarczy	Widiowa (TCT — Tungsten Carbide Tipped)
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu montażowego	20 mm
Liczba zębów	20T
Maksymalna prędkość obrotowa	6000 rpm
Waga	0,4 kg
Zawartość zestawu	Tarcza widiowa, pierścienie redukcyjne

Zastosowanie

-
- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, jodła)
 - Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion)
 - Obróbka płyt wiórowych i MDF
 - Cięcie lignofolu warstwowego i sklejki
 - Cięcie elementów stolarskich i budowlanych
 - Prace zgrubne i szybkie cięcia wzdłużne
 - Cięcia poprzeczne w drewnie konstrukcyjnym

Kompatybilność i montaż

Tarcza o średnicy 125 mm i otworze 20 mm jest kompatybilna ze szlifierkami kątowymi (AGD) oraz pilarkami tarczowymi wyposażonymi w wrzeciono o tej średnicy. Przed montażem należy upewnić się, że maksymalna prędkość obrotowa narzędzia nie przekracza 6000 rpm — wartości tej nie należy przekraczać ze względów bezpieczeństwa. Dołączone redukcje umożliwiają dopasowanie tarczy do wrzecion o mniejszej średnicy.

Jak sprawdzić kompatybilność narzędzia

Parametry wrzeciona (średnica otworu, maks. prędkość obrotowa, dopuszczalna średnica tarczy) znajdują się na tabliczce znamionowej narzędzia lub w jego instrukcji obsługi. Przed pierwszym użyciem należy zweryfikować, czy wszystkie trzy wartości są zgodne z parametrami tarczy.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i zanieczyszczeń drzewnych — ich nagromadzenie na zębach zwiększa opory cięcia i przyspiesza zużycie. Do czyszczenia stosuje się specjalne środki do usuwania żywicy lub aceton. Tarcze widiowe nadają się do ostrzenia — po stępieniu można je oddać do punktu regeneracji narzędzi, co jest ekonomicznie uzasadnione w porównaniu z zakupem nowej tarczy. Tarczę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami mechanicznymi, które mogą uszkodzić lutowane końcówki zębów.