

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-kd949-p-61665.html>



TARCZA DO DREWNA KD949

Cena brutto	28,52 zł
Cena netto	23,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD949
Kod producenta	KD949
Kod EAN	5901638112118
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Tarcza pilarska widiowa do drewna 400 mm — Kraft&Dele KD949

Tarcza pilarska z ostrzami z węgliką spiekanego (widia) przeznaczona do cięcia drewna miękkiego i twardego, płyt wiórowych, stolarskich oraz lignofolu warstwowego. Średnica 400 mm i 42 zęby zapewniają równowagę między wydajnością a jakością powierzchni cięcia.

Średnica zewnętrzna 400 mm
Otwór montażowy 32 mm
Liczba zębów 42T
Maks. prędkość 3700 rpm

Charakterystyka techniczna

Ostrza z węgliką spiekanego (widia)

Zęby tnące wykonane ze spiekanego węgliką wolframu są wielokrotnie twardsze od stali. Oznacza to znacznie dłuższą żywotność tarczy w porównaniu do tarcz ze stali narzędziowej — ostrza zachowują właściwości tnące po wielu godzinach pracy i nadają się do ponownego ostrzenia.

Korpus ze stali odpornej na nagrzewanie

Tarcza pilarska podczas pracy nagrzewa się od tarcia. Korpus wykonany ze stali o podwyższonej odporności termicznej minimalizuje ryzyko odkształceń geometrycznych, które mogłyby powodować drgania, odchylenia cięcia lub pęknięcia tarczy.

42 zęby — jakość cięcia

Większa liczba zębów przy danej średnicy przekłada się na gładszą powierzchnię cięcia i mniejsze ryzyko wyrywania włókien drewna. Zęby o mniejszym podziale nie szarpią materiału, co jest szczególnie istotne przy cięciu płyt wiórowych z okleiną i lignofolu.

Redukcje w zestawie

Tarcza dostarczana jest z dodatkowymi pierścieniami redukcyjnymi, umożliwiającymi montaż na wrzecionach o różnych średnicach. Przed zakupem należy sprawdzić, czy średnica wrzeciona piły mieści się w zakresie obsługiwanym przez dołączone redukcje.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD949
Typ tarczy	Widiowa (węglik spiekany)
Średnica zewnętrzna	400 mm
Średnica otworu montażowego	32 mm
Liczba zębów tnących	42T
Maksymalna prędkość obrotowa	3700 rpm
Waga	1,8 kg

Kompatybilność z piłą — jak sprawdzić

Tarcza 400 mm wymaga piły formatowej lub stołowej z odpowiednio dużą osłoną i mocowaniem. Należy zweryfikować trzy parametry w dokumentacji piły: maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy (min. 400 mm), średnicę wrzeciona (32 mm lub mniejszą, jeśli zostanie użyta redukcja) oraz maksymalną prędkość obrotową wrzeciona (nie wyższą niż 3700 rpm).

Zastosowanie

-
- Cięcie wzdłużne i poprzeczne drewna miękkiego (sosna, świerk, jodła)
 - Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion, grab)
 - Obróbka płyt wiórowych i MDF
 - Cięcie lignofolu warstwowego i sklejki
 - Formatowanie elementów stolarskich i ciesielskich
 - Prace przy produkcji mebli i stolarce budowlanej
 - Cięcie materiałów drewnopochodnych w tartakach i zakładach stolarskich

Użytkowanie i konserwacja

Maksymalna prędkość obrotowa 3700 rpm nie może być przekraczana — praca z wyższą prędkością grozi pęknięciem tarczy i stanowi zagrożenie dla operatora. Przed montażem należy sprawdzić, czy tarcza nie ma widocznych pęknięć, odkształceń ani uszkodzonych zębów.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i pyłu drzewnego — nagromadzone zanieczyszczenia zwiększają opory cięcia i przyspieszają zużycie ostrzy. Do czyszczenia stosuje się dedykowane środki do usuwania żywicy lub naftę. Tarcze widiowe nadają się do regeneracji — po stępieniu ostrzy można zlecić ich ponowne ostrzenie w serwisie specjalistycznym.