

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-205x20x60totwory-geko-g78055-p-19938.html>

Tarcza do drewna 205x20x60T(otwory) GEKO G78055

Cena brutto	14,39 zł
Cena netto	11,70 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78055
Kod producenta	G78055
Kod EAN	5901477101496
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza do drewna 205x20x60T z otworami chłodzącymi GEKO G78055

Tarcza pilarska z zębami z węgla spiekanego, przeznaczona do precyzyjnego cięcia drewna miękkiego, twardego oraz materiałów płytowych. Wyposażona w system otworów chłodzących zapobiegających przegrzewaniu podczas intensywnej pracy.

Średnica tarczy 205 mm

Otwór mocujący 20 mm

Liczba zębów 60T

Materiał zębów Węgiel spiekany

Charakterystyka techniczna

60 zębów z węgla spiekanego

Duża liczba zębów zapewnia gładkie, precyzyjne cięcie z minimalnym wykruszaniem materiału. Zęby wykonane z węgla spiekanego (widia) charakteryzują się zwiększoną odpornością na ścieranie i zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa. Przyłutowanie indukcyjne gwarantuje trwałe połączenie zębów z korpusem tarczy.

Otwory chłodzące w korpusie

System otworów w korpusie tarczy pełni funkcję wentylacyjną, odprowadzając ciepło generowane podczas cięcia. Zapobiega to przegrzewaniu zarówno samej tarczy, jak i ciętego materiału, co eliminuje ryzyko przypalania drewna oraz odkształceń termicznych korpusu. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy długotrwałej pracy.

Uniwersalność materiałowa

Tarcza przystosowana do obróbki drewna miękkiego (sosna, świerk), twardego (dąb, buk), płyt wiórowych, MDF oraz płyt stolarskich. Odpowiedni kąt nachylenia zębów umożliwia efektywne cięcie zarówno wzdłuż, jak i w poprzek włókien drewna bez nadmiernego obciążania silnika pilarki.

Otwór mocujący 20 mm

Średnica otworu 20 mm jest standardem w pilarkach tarczowych o średnicy tarczy 200-210 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w pilarence. W przypadku wrzeciona o mniejszej średnicy (np. 16 mm) konieczne jest zastosowanie pierścienia redukcyjnego.

Specyfikacja techniczna

Model	G78055
Średnica zewnętrzna	205 mm
Średnica otworu mocującego	20 mm
Liczba zębów	60T
Materiał zębów	Węglik spiekany (widia)
Typ lutowania	Indukcyjne
Otwory chłodzące	Tak
Przeznaczenie	Drewno miękkie, twarde, płyty wiórowe, płyty stolarskie

Zastosowanie

- Cięcie drewna konstrukcyjnego (belki, łąty, deski)
- Obróbka drewna miękkiego: sosna, świerk, modrzew
- Cięcie drewna twardego: dąb, buk, jesion
- Formatowanie płyt wiórowych i OSB
- Cięcie płyt MDF i HDF
- Obróbka płyt stolarskich i sklejek

-
- Prace wykończeniowe wymagające gładkiego cięcia
 - Cięcie drewna krzyżowo-włóknistego

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem tarczy należy sprawdzić trzy parametry pilarki: średnicę wrzeciona (powinna wynosić 20 mm lub umożliwiać montaż pierścienia redukcyjnego), maksymalną średnicę tarczy (minimum 205 mm) oraz maksymalne obroty (RPM). Tarcze z dużą liczbą zębów wymagają odpowiedniej mocy silnika – dla 60 zębów zalecana moc to minimum 1200-1400 W.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan zębów – pęknięcia lub wykruszenia dyskwalifikują tarczę z dalszej pracy. Podczas montażu tarcza musi być dokręcona zgodnie z momentem zalecanym przez producenta pilarki, zbyt luźny montaż powoduje wibracje i nierówne cięcie.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i zanieczyszczeń za pomocą szczotki z miękkiego włosia lub specjalnego środka do czyszczenia tarcz. Nie należy używać drucianej szczotki, która może uszkodzić lutowanie zębów. Tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zawieszona lub ułożona płasko, z dala od wilgoci.

Tępienie zębów objawia się zwiększonym oporem podczas cięcia, zadymieniem materiału oraz powstawaniem przypalonych krawędzi. Ostrość można przywrócić poprzez szlifowanie w specjalistycznym serwisie – tarcze z węgliku spiekanego nadają się do wielokrotnego ostrzenia.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: pierścienie redukcyjne (jeśli średnica wrzeciona różni się od 20 mm), środek do czyszczenia tarcz pilarskich, klucz dynamometryczny do prawidłowego dokręcania nakrętki mocującej oraz okulary ochronne i rękawice robocze.