

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-400x30x40totwory-geko-g78156-p-19956.html>

## Tarcza do drewna 400x30x40T(otwory) GEKO G78156

Cena brutto	<b>50,00 zł</b>
Cena netto	<b>40,65 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G78156</b>
Kod producenta	<b>G78156</b>
Kod EAN	<b>5901477125638</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do drewna 400x30x40T GEKO G78156

Tarcza pilarska z węglnikami spiekanyymi i systemem otworów chłodzących, przeznaczona do cięcia drewna miękkiego, twardego oraz materiałów płytowych. Rozwiązanie dla stolarni i zakładów wymagających precyzyjnego cięcia materiałów o różnej strukturze włókien.

Średnica tarczy 400 mm

Otwór mocujący 30 mm

Liczba zębów 40T

Materiał ostrza Węglik spiekany

### Charakterystyka techniczna

#### Węgliki spiekane indukcyjnie lutowane

Zęby tnące wykonane z węglika spiekane (HM) przyspawane metodą indukcyjną zapewniają trwałe połączenie z korpusem. Technologia ta minimalizuje ryzyko odspojenia ostrzy podczas intensywnej pracy i zapewnia stabilność geometrii krawędzi tnącej.

## System otworów chłodzących

Otwory w korpusie tarczy odprowadzają ciepło generowane podczas cięcia i redukują opór powietrza. Rozwiązanie to obniża temperaturę roboczą tarczy i materiału, co zapobiega przypalaniu krawędzi i deformacji termicznej korpusu przy długotrwałej pracy.

## 40 zębów - uniwersalne zastosowanie

Liczba 40 zębów na tarczy 400 mm stanowi kompromis między prędkością cięcia a jakością wykończenia. Taki rozstaw sprawdza się przy cięciu drewna litego, płyt wiórowych i MDF, zapewniając wystarczająco gładką krawędź bez nadmiernego obciążenia silnika.

## Kompatybilność z piłami tarczowymi

Otwór mocujący 30 mm pasuje do większości profesjonalnych pilarek tarczowych i formatówek. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wału pilarki oraz maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy zgodnie z instrukcją urządzenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G78156
Średnica tarczy	400 mm
Średnica otworu mocującego	30 mm
Liczba zębów	40T
Materiał zębów	Węglik spiekany (HM)
Metoda lutowania	Indukcyjna
Otwory chłodzące	Tak
Przeznaczenie	Drewno miękkie, twarde, krzyżowo-włókniste, płyty wiórowe, stolarskie

## Zastosowanie

- Cięcie wzdłużne i poprzeczne drewna litego iglastego (sosna, świerk)
- Obróbka drewna liściastego twardego (dąb, buk, jesion)
- Formatowanie płyt wiórowych surowych i laminowanych
- Cięcie płyt MDF i HDF o różnej grubości
- Obróbka materiałów krzyżowo-włóknistych (sklejka, płyta OSB)
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnego cięcia
- Produkcja mebli i elementów konstrukcyjnych
- Cięcie materiałów drewnopochodnych w zakładach stolarskich

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Sprawdzenie kompatybilności**

Przed montażem należy upewnić się, że średnica otworu mocującego (30 mm) odpowiada średnicy wału pilarki. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy musi być zgodna z parametrami urządzenia. Niedopasowanie może prowadzić do drgań, nadmiernego hałasu lub uszkodzenia tarczy.

## **Kierunek obrotów i montaż**

Tarcza musi być montowana zgodnie z kierunkiem obrotów wskazanym strzałką na korpusie. Zęby powinny wchodzić w materiał od strony stołu pilarki. Tarcza powinna być dokręcona z odpowiednim momentem – zbyt luźny montaż powoduje wibracje, zbyt mocny może uszkodzić korpus.

## **Konserwacja i ostrzenie**

Tarcza wymaga okresowego ostrzenia przez specjalistyczny serwis. Próby samodzielnego ostrzenia bez odpowiedniego sprzętu mogą zaburzyć geometrię zębów. Po każdym użyciu należy usunąć żywicę i zanieczyszczenia specjalnym środkiem czyszczącym. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji.

## **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas pracy należy stosować osłony pilarki i środki ochrony indywidualnej (okulary, ochronniki słuchu). Nie należy przeciążać tarczy materiałami o grubości przekraczającej możliwości pilarki. Pęknięta lub uszkodzona tarcza musi być natychmiast wymieniona – kontynuacja pracy stwarza zagrożenie dla operatora.