

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-400x30x60totwory-geko-g78157-p-19957.html>

## Tarcza do drewna 400x30x60T(otwory) GEKO G78157

Cena brutto	<b>56,91 zł</b>
Cena netto	<b>46,27 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G78157</b>
Kod producenta	<b>G78157</b>
Kod EAN	<b>5901477125645</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do drewna 400x30x60T GEKO G78157

Tarcza piły tarczowej z zębami z węgla spiekane, przeznaczona do obróbki różnych rodzajów drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Wyposażona w otwory chłodzące zapobiegające przegrzewaniu podczas intensywnej pracy.

Srednica tarczy 400 mm

Otwór mocujący 30 mm

Liczba zębów 60T

Materiał zębów Węgiel spiekany

### Charakterystyka techniczna

#### Zęby z węgla spiekane

Zęby wykonane z węgla spiekane (widia) charakteryzują się wysoką odpornością na ścieranie. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co przekłada się na mniejszą częstotliwość ostrzenia i dłuższą żywotność tarczy.

## 60 zębów tnących

Liczba zębów 60T klasyfikuje tę tarczę jako narzędzie uniwersalne. Zapewnia kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia powierzchni. Odpowiednia do cięć wzdłużnych i poprzecznych w różnych materiałach drewnopochodnych.

## System otworów chłodzących

Otwory w korpusie tarczy pełnią funkcję wentylacyjną, odprowadzając ciepło generowane podczas cięcia. Zmniejsza to ryzyko deformacji termicznej tarczy oraz zapobiega przypalaniu materiału w miejscu cięcia, szczególnie przy pracy z żywicami naturalnymi.

## Średnica 400 mm

Tarcza o średnicy 400 mm przeznaczona jest do pilarek stacjonarnych o odpowiedniej mocy. Pozwala na cięcie materiałów o znacznej grubości w jednym przejściu, co ma znaczenie przy obróbce grubych bali czy płyt konstrukcyjnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78157
Średnica zewnętrzna	400 mm
Średnica otworu mocującego	30 mm
Liczba zębów	60T
Materiał zębów	Węgiel spiekany (widia)
Sposób mocowania zębów	Lutowanie indukcyjne
Dodatkowe elementy	Otwory chłodzące w korpusie
Przeznaczenie	Drewno miękkie, twarde, materiały drewnopochodne

## Zastosowanie

- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, modrzew)
- Obróbka drewna twardego (dąb, buk, jesion)
- Formatowanie płyt wiórowych i MDF
- Cięcie płyt OSB i sklejek
- Obróbka płyt stolarskich laminowanych
- Cięcie drewna krzyżowo-włóknistego
- Prace w warsztatach stolarskich
- Produkcja elementów konstrukcyjnych

## Kompatybilność z maszyną

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy otworu (30 mm) z wrzecionem pilarki. W przypadku niezgodności konieczne

---

jest użycie pierścienia redukcyjnego. Należy również upewnić się, że osłony maszyny pozwalają na bezpieczną pracę z tarczą o średnicy 400 mm, a moc silnika jest wystarczająca do napędzania narzędzia tej wielkości.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan zębów oraz korpusu tarczy pod kątem pęknięć lub uszkodzeń mechanicznych. Tarcza powinna być mocowana zgodnie z kierunkiem obrotu wskazanym strzałką na korpusie.

Podczas pracy należy stosować odpowiednią prędkość obrotową zgodną z rodzajem obrabianego materiału. Zbyt niska prędkość może prowadzić do wyrywania włókien, zbyt wysoka do przegrzewania i przypalania materiału.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i zanieczyszczeń. Zęby z węglika spiekanego można ostrzyć wyłącznie przy użyciu ściernic diamentowych. Próby ostrzenia konwencjonalnymi metodami mogą prowadzić do uszkodzenia napawanych segmentów.

Przechowywanie powinno odbywać się w suchym miejscu, w sposób zabezpieczający tarczę przed uderzeniami mechanicznymi. Kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji korpusu stalowego.