

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-250x30x40totwory-geko-g78136-p-19949.html>

Tarcza do drewna 250x30x40T(otwory) GEKO G78136

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 19,03 zł |
| Cena netto | 15,47 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | G78136 |
| Kod producenta | G78136 |
| Kod EAN | 5901477125560 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Tarcza do drewna 250x30x40T GEKO G78136

Tarcza pilarska z zębami z węgla spiekanego, przeznaczona do cięcia różnych rodzajów drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Wyposażona w otwory chłodzące, które odprowadzają ciepło podczas pracy i wydłużają żywotność narzędzia.

Średnica tarczy 250 mm

Otwór mocujący 30 mm

Liczba zębów 40T

Materiał zębów Węgiel spiekany

Charakterystyka techniczna

Zęby z węgla spiekanego

Płytki tnące wykonane z węgla spiekanego (widia) przylutowane indukcyjnie do korpusu tarczy. Materiał ten charakteryzuje się twardością przekraczającą 1500 HV, co zapewnia długotrwałą ostrość krawędzi tnącej nawet przy intensywnej pracy.

40 zębów tnących

Liczba zębów 40T stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Taka konfiguracja nadaje się zarówno do cięć wzdłużnych, jak i poprzecznych, zapewniając stosunkowo gładką powierzchnię bez konieczności dodatkowego szlifowania.

Otwory chłodzące

Otwory wentylacyjne w korpusie tarczy redukują temperaturę podczas pracy poprzez lepszą cyrkulację powietrza. Zapobiega to przegrzewaniu materiału ciętego, co mogłoby prowadzić do przypalania drewna oraz deformacji tarczy w wyniku naprężeń termicznych.

Średnica 250 mm

Tarcza o średnicy 250 mm jest kompatybilna z pilarkami tarczowymi stacjonarnymi oraz ukośnicami, które obsługują narzędzia tego rozmiaru. Głębokość cięcia zależy od konstrukcji pilarki, typowo wynosi około 80-90 mm przy cięciu prostopadłym.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------------|---|
| Model | G78136 |
| Średnica zewnętrzna | 250 mm |
| Średnica otworu mocującego | 30 mm |
| Liczba zębów | 40T |
| Materiał zębów tnących | Węglik spiekany (widia) |
| Metoda łączenia zębów | Lutowanie indukcyjne |
| Otwory chłodzące | Tak |
| Przeznaczenie | Drewno miękkie, twarde, płyty wiórowe, płyty stolarskie |

Zastosowanie

- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, modrzew)
- Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion)
- Obróbka płyt wiórowych i MDF
- Cięcie płyt stolarskich i laminowanych
- Formatowanie desek i belek
- Cięcia poprzeczne i wzdłużne włókien
- Praca na pilarence stacjonarnej
- Praca na ukośnicy z odpowiednim otworem wrzeciona

Sprawdzanie kompatybilności

Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu wrzeciona w pilarence – musi wynosić 30 mm. W przypadku wrzecion o średnicy 32 mm konieczne jest użycie pierścienia redukcyjnego. Sprawdź również maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w instrukcji pilarki – nie wszystkie urządzenia obsługują tarcze 250 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza jest prawidłowo zamocowana i obraca się w kierunku zgodnym ze strzałką na korpusie. Kierunek obrotów musi być zgodny z oznaczeniem na tarczy, w przeciwnym razie zęby będą pracować pod nieprawidłowym kątem.

Maksymalna prędkość obrotowa tarczy zależy od konstrukcji pilarki. Dla tarcz 250 mm typowa prędkość wynosi 4000-6000 obr/min. Nie należy przekraczać dopuszczalnych obrotów podanych w instrukcji pilarki.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić tarczę z żywicy i resztek drewna przy użyciu szczotki lub specjalnych środków czyszczących. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji korpusu. Tarcza nie wymaga smarowania.

Ostrzenie tarczy

Tarcze z węgla spiekanego można ostrzyć wielokrotnie przy użyciu specjalistycznych szlifierek z tarczami diamentowymi. Ostrzenie powinno być wykonywane przez profesjonalny serwis, który zachowa prawidłowe kąty zębów i ich wysokość. Nieprawidłowe ostrzenie może trwale uszkodzić tarczę.

Produkty powiązane

Do pracy z tą tarczą przydatne mogą być: pierścienie redukcyjne 30/32 mm, klucze do wymiany tarcz, środki do czyszczenia żywicy, ściernice diamentowe do ostrzenia węgla.