

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-drewna-na-szlifierke-katowa-125x22-23mm-geko-g78125-p-21405.html>



Tarcza do cięcia drewna na szlifierkę kątową 125X22,23mm GEKO G78125

Cena brutto	8,75 zł
Cena netto	7,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G78125
Kod producenta	G78125
Kod EAN	5901477149207
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza do cięcia drewna 125×22,23 mm GEKO G78125

Tarcza pilarska z zębami z węgla spiekane przeznaczone do zgrubnego cięcia drewna i materiałów drewnopochodnych. Wykonana ze stopu Mn65 o podwyższonej odporności na wysoką temperaturę i odkształcenia mechaniczne.

Średnica tarczy 125 mm

Otwór osadzenia 22,23 mm

Materiał korpusu Stop Mn65

Typ zębów Węgiel spiekany

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Tarcza przeznaczona do pilarek i bruzdownic wyposażonych w dodatkową osłonę zabezpieczającą. Może być stosowana w szlifierkach kątowych wyłącznie po zamontowaniu specjalnej osłony ochronnej do cięcia drewna. Użycie tarczy bez odpowiedniego zabezpieczenia stanowi zagrożenie dla użytkownika.

Charakterystyka techniczna

Stop stali manganowej Mn65

Korpus tarczy wykonany ze stopu o zawartości manganu około 0,65%. Mangan zwiększa hartowność stali i odporność na ścieranie, co pozwala na pracę w podwyższonych temperaturach bez utraty właściwości mechanicznych i odkształceń termicznych.

Zęby z węgliku spiekanego

Nakładki z węgliku wolframowo-kobaltowego (HM) charakteryzują się twardością przekraczającą 1500 HV. Zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, co wydłuża okresy między ostrzeniami i zmniejsza koszty eksploatacji.

Średnica 125 mm

Standardowy wymiar zgodny z szlifierkami kątowymi 125 mm oraz kompaktowymi pilarkami tarczowymi. Pozwala na cięcie materiałów o grubości do około 40 mm, w zależności od konstrukcji maszyny i głębokości cięcia.

Otwór montażowy 22,23 mm

Uniwersalny rozmiar otworu osadzenia stosowany w większości elektronarzędzi klasy 125 mm. Zapewnia stabilne mocowanie i koncentryczne prowadzenie tarczy podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G78125
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu osadzenia	22,23 mm
Materiał korpusu	Stop stali manganowej Mn65
Materiał zębów	Węglik spiekany (HM)
Przeznaczenie	Drewno i materiały drewnopochodne
Typ cięcia	Zgrubne
Wymagane zabezpieczenie	Osłona ochronna do cięcia drewna

Zastosowanie

- Cięcie drewna konstrukcyjnego i tarcicy
- Przycinanie desek i bali
- Obróbka płyt wiórowych i OSB
- Cięcie sklejki i płyt pilśniowych
- Prace przy montażu konstrukcji drewnianych

-
- Przycięcia elementów ogrodzeniowych
 - Obróbka palet i opakowań drewnianych
 - Prace rozbiórkowe w drewnie

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i kompatybilność

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy otworu osadzenia (22,23 mm) z wrzecionem maszyny. Tarcza musi być zamontowana na wrzecionie z odpowiednim pierścieniem dociskowym i nakrętką mocującą. Kierunek obrotów tarczy musi być zgodny ze strzałką oznaczoną na korpusie.

Wymagania bezpieczeństwa

Maszyna musi być wyposażona w osłonę ochronną dostosowaną do cięcia drewna, która zakrywa górną część tarczy i automatycznie zasłania odsłonięty fragment po zakończeniu cięcia. Standardowe osłony do szlifowania nie zapewniają wystarczającej ochrony przy cięciu drewna.

Parametry pracy

Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do średnicy tarczy zgodnie z zaleceniami producenta maszyny. Dla tarczy 125 mm typowa prędkość obwodowa wynosi 60-80 m/s. Zbyt niska prędkość powoduje rwanie materiału, zbyt wysoka – przegrzewanie tarczy i przypalanie drewna.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia i żywicę z powierzchni tarczy. Okresowo sprawdzać stan zębów – przy widocznym stępieniu lub wykruszeniach węglika tarcza wymaga ostrzenia lub wymiany. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.