

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-drewna-600x32x60t-geko-g00180-p-17581.html>

Tarcza do drewna 600x32x60T GEKO G00180

Cena brutto	160,31 zł
Cena netto	130,33 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G00180
Kod producenta	G00180
Kod EAN	5901477101250
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza do drewna 600x32x60T GEKO G00180

Tarcza pilarska z węglikiem spiekany przeznaczona do cięcia drewna, płyt wiórowych i materiałów stolarskich. Średnica 600 mm i 60 zębów zapewniają równowagę między wydajnością cięcia a jakością wykończenia krawędzi.

Średnica tarczy 600 mm

Otwór montażowy 32 mm

Liczba zębów 60T

Materiał ostrzy Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Średnica 600 mm

Duża średnica umożliwia cięcie materiałów o znacznej grubości. Tarcze tego rozmiaru stosowane są w profesjonalnych piłach tarczowych stacjonarnych i formatowych, pozwalając na cięcie desek i belek o grubości do około 200 mm w zależności od konstrukcji piły.

60 zębów - precyzja wykończenia

Liczba zębów determinuje jakość cięcia. 60 zębów na tarczy 600 mm to rozwiązanie uniwersalne, zapewniające gładkie krawędzie

przy cięciu wzdłużnym i poprzecznym. Większa liczba zębów niż w tarczach do szybkiego przepiłu (30-40T) redukuje ryzyko wrywania włókien drewna.

Ostrza z węgliku spiekanego

Węglik spiekany (HM) zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca. Zęby z węgliku wytrzymują prace z materiałami zawierającymi kleje i żywice, typowe dla płyt wiórowych i MDF, bez szybkiej utraty właściwości tnących.

Otwór montażowy 32 mm

Średnica otworu montażowego musi odpowiadać średnicy wrzeciona piły. 32 mm to standardowy rozmiar w profesjonalnych piłach stacjonarnych o większej mocy. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w dokumentacji technicznej piły.

Specyfikacja techniczna

Model	G00180
Średnica zewnętrzna	600 mm
Średnica otworu montażowego	32 mm
Liczba zębów	60T
Materiał ostrzy	Węglik spiekany (HM)
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Przeznaczenie	Drewno lite, płyty wiórowe, płyty stolarskie

Zastosowanie

- Cięcie drewna litego wzdłuż i w poprzek włókien
- Formatowanie płyt wiórowych i OSB
- Cięcie płyt MDF i HDF
- Obróbka płyt laminowanych i forniowanych
- Prace stolarskie – produkcja mebli i stolarki budowlanej
- Cięcie elementów konstrukcyjnych w zakładach ciesielskich
- Przygotowanie elementów drewnianych w budownictwie
- Cięcie desek podłogowych i boazerii

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem tarczy należy zweryfikować trzy parametry: średnicę wrzeciona piły (musi wynosić 32 mm), maksymalną średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta piły (minimum 600 mm) oraz moc silnika – piły do tarcz 600 mm wymagają zazwyczaj mocy powyżej 3 kW dla efektywnej pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Tarcza wymaga prawidłowego napięcia i wyważenia na wrzecionie. Luz lub bicie powoduje nierówne cięcie i przyspieszone zużycie. Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do rodzaju ciętego materiału – drewno lite wymaga niższych obrotów niż płyty wiórowe.

Regularne czyszczenie tarczy z żywicy i pyłu drzewnego wydłuża żywotność ostrzy. Żywica gromadząca się na zębach zwiększa opór cięcia i powoduje przegrzewanie. Do czyszczenia stosuje się specjalistyczne środki rozpuszczające żywicę lub roztwór amoniaku.

Tępienie zębów objawia się zwiększonym oporem podczas cięcia, przypalaniem materiału i powstawaniem nierównych krawędzi. Zęby z węglika można ostrzyć wielokrotnie – profesjonalne ostrzenie przywraca parametry fabryczne tarczy.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas montażu tarczy należy odłączyć piłę od zasilania. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotu oznaczonym strzałką na korpusie. Praca z uszkodzoną tarczą (pęknięcia, brakujące zęby) stanowi zagrożenie dla operatora i może uszkodzić obrabiany materiał.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczami pilarskimi przydatne są: kliny rozszczepiające zapobiegające zakleszczeniu materiału, wkładki redukcyjne dostosowujące średnicę otworu do mniejszych wrzecion, środki do czyszczenia żywicy oraz osłony ochronne tarczy zgodne z normami bezpieczeństwa.