

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-metalu-115x10-geko-g00028-p-17526.html>

## Tarcza do metalu 115x1.0 GEKO G00028

Cena brutto	<b>22,27 zł</b>
Cena netto	<b>18,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00028</b>
Kod producenta	<b>G00028</b>
Kod EAN	<b>5901477123375</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do metalu 115x1.0 GEKO G00028

Tarcza tnąca przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnej, blachy oraz profili metalowych. Ścierniwo z tlenku glinu wzmocnione włóknem szklanym zapewnia trwałość i efektywność w pracy z szybkoobrotowymi szlifierkami kątowymi.

Średnica 115 mm
Grubość 1.0 mm
Materiał ścierny Tlenek glinu
Model G00028

### Charakterystyka

#### Ścierniwo z tlenku glinu

Ziarna ściernie wykonane z tlenku glinu charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten utrzymuje ostrość krawędzi tnących dłużej niż standardowe ścierniwa, co przekłada się na większą liczbę cięć przed wymianą tarczy.

#### Wzmocnienie włóknem szklanym

Struktura tarczy zawiera tkanę z włókna szklanego, która zwiększa wytrzymałość mechaniczną i odporność na pękanie podczas

pracy. Wzmocnienie to zapewnia bezpieczną pracę przy wysokich obrotach szlifierki.

### Grubość 1.0 mm

Cienka tarcza minimalizuje stratę materiału podczas cięcia i zmniejsza obciążenie silnika narzędzia. Mniejszy opór przekłada się na szybsze tempo pracy i niższe zużycie energii.

### Wiązanie żywicą syntetyczną

Żywica syntetyczna łączy ziarna ściernie w stabilną strukturę, zapewniając równomierne zużycie tarczy. Ten typ spoiwa dobrze sprawdza się przy cięciu metali, utrzymując odpowiednią twardość i elastyczność.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00028
Średnica zewnętrzna	115 mm
Grubość tarczy	1.0 mm
Materiał ścierny	Tlenek glinu (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Wzmocnienie	Tkanina z włókna szklanego
Przeznaczenie	Cięcie metalu (stal konstrukcyjna, blacha, rury, profile)
Typ narzędzia	Szlifierka kąтова 115 mm

## Zastosowanie

- Cięcie stali konstrukcyjnej - belki, kątowniki, ceowniki
- Obróbka blach stalowych - cięcie na wymiar, wyrównywanie krawędzi
- Skracanie rur stalowych - instalacje wodne, gazowe, ogrzewcze
- Cięcie profili metalowych - ramy, konstrukcje spawane
- Prace remontowe i budowlane - demontaż elementów stalowych
- Prace montażowe - przygotowanie elementów do spawania
- Przycinanie prętów zbrojeniowych
- Obróbka elementów stalowych w warsztatach ślusarskich

## Użytkowanie i konserwacja

### Kompatybilność z narzędziem

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych z tarczą 115 mm. Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego i

---

maksymalne obroty szlifierki - nie mogą być niższe niż maksymalne obroty tarczy podane na etykiecie.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas cięcia należy używać ochrony oczu, rękawic i odzieży roboczej. Tarcza może pękać przy niewłaściwym użyciu - nie wolno wywierać nadmiernego nacisku bocznego ani używać tarczy do szlifowania. Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza nie ma pęknięć lub uszkodzeń.

### **Przechowywanie**

Tarczę należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od wilgoci i bezpośredniego kontaktu z chemikaliami. Wilgoć może osłabić spoiwo żywiczne i zmniejszyć wytrzymałość tarczy. Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu lub w miejscu chronionym przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z tarczami tnącymi przydadzą się: osłony ochronne do szlifierek, tarcze o różnych grubościach (1.6 mm, 2.0 mm) do grubszych materiałów, tarcze diamentowe do cięcia betonu i kamienia, a także tarcze lamelkowe do szlifowania i wygładzania powierzchni po cięciu.