

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 16:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-do-metalu-hss-co5-275-x-2-5-x-40-mm-180-bw-karnasch-51300275500-p-1676.html>

## Piła tarczowa do metalu HSS-Co5 - 275 x 2,5 x 40 mm, 180 BW Karnasch (51300275500)

Cena brutto	<b>767,29 zł</b>
Cena netto	<b>623,82 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>51300275500</b>
Kod EAN	<b>4046781063885</b>

### Opis produktu

**Do cięcia stali nierdzewnej do 1200 N/mm<sup>2</sup> , żeliwa, brązu, stopów cynku, Inconelu.**

Wykonane ze stali szybko tnącej **HSS-Co5** zawierającej wolfram, molibden i kobalt. Kobalt zapobiega krytycznemu wzrostowi granulacji i zachowuje wysoki stopień wytrzymałości w znacznych temperaturach roboczych. Jest to ważne podczas cięcia materiałów o wysokiej wytrzymałości, takich jak stal nierdzewna i metale, które są bardzo gorące w obszarze cięcia.

**Twardość stali tarczowej wynosi 65 ± 1 HRC.**

Powierzchnia „poddana obróbce parą” jest modyfikowana przez wystawienie na działanie dwutlenku węgla w wysokich temperaturach około 350 ° C. W rezultacie:

- Powstające na powierzchni mikropory pozwalają na lepsze rozprowadzenie chłodziwa.
- Twardość powierzchni sięga 900 HV.
- Cienka warstwa powierzchniowa zmniejsza siłę tarcia. Współczynnik tarcia wynosi 0,6.

Parametry piły:

Średnica tarczy: 275 mm

Grubość: 2,5 mm

Średnica wewnętrzna (otwór), tolerancja H7: 40 mm

Liczba i kształt zębów: 180 BW

Dodatkowe otwory: 2-8-55 + 4-12-64

Średnica robocza [d1]: **275,00 mm**

Średnica otworu: **40mm**