

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:26

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-do-metalu-hss-co5-400-x-4-0-x-40-mm-bez-zebów-karnasch-51300400320-p-1790.html>

## Piła tarczowa do metalu HSS-Co5 - 400 x 4,0 x 40 mm, bez zębów Karnasch (51300400320)

Cena brutto	<b>886,06 zł</b>
Cena netto	<b>720,36 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>51300400320</b>
Kod EAN	<b>4046781065094</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: 400 mm

Grubość: 4,0 mm

Średnica wewnętrzna (otwór), tolerancja H7: 40 mm

Liczba i kształt zębów: bez zębów

Dodatkowe otwory: 2-15-80 + 4-12-64

Średnica robocza [d1]: **400,00 mm**

Średnica otworu: **40mm**