

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 15:28

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-do-metalu-hss-co5-450-x-3-0-x-50-mm-bez-zebów-karnasch-51300450070-p-1802.html>


Piła tarczowa do metalu HSS-Co5 - 450 x 3,0 x 50 mm, bez zębów Karnasch (51300450070)

Cena brutto	2 787,52 zł
Cena netto	2 266,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	51300450070
Kod EAN	4046781090157

Opis produktu

Do cięcia stali nierdzewnej do 1200 N/mm² , żeliwa, brązu, stopów cynku, Inconelu.

Wykonane ze stali szybkotnącej **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: 450 mm

Grubość: 3,0 mm

Średnica wewnętrzna (otwór), tolerancja H7: 50 mm

Liczba i kształt zębów: bez zębów

Dodatkowe otwory: 4-15-80 + 4-14-85

Średnica robocza [d1]: **450,00 mm**

Średnica otworu: **50mm**