

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-do-metalu-hss-dmo5-450-x-3-5-x-40mm-180-hz-karnasch-51000450160-p-1473.html>

## Piła tarczowa do metalu HSS-DMo5 - 450 x 3,5 x 40mm, 180 HZ Karnasch (51000450160)

Cena brutto	<b>2 404,35 zł</b>
Cena netto	<b>1 954,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>51000450160</b>
Kod EAN	<b>4046781061737</b>
Magazyn producenta	<b>18</b>

### Opis produktu

#### Do cięcia stali do 800 N/mm<sup>2</sup>

Wykonane ze stali szybko tnącej **HSS-DMo5** zawierającej wanad, wolfram i molibden, co nadaje narzędziu doskonałe właściwości mechaniczne i wysoką wytrzymałość przy twardości **64 ± 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: 3,5 mm

Średnica wewnętrzna (otwór), tolerancja H7: 40 mm

Liczba i kształt zębów: 180 HZ

Dodatkowe otwory: 2-15-80 + 2-15-100 + 4-12-64

Średnica robocza [d1]: **450,00 mm**

Średnica otworu: **40mm**