

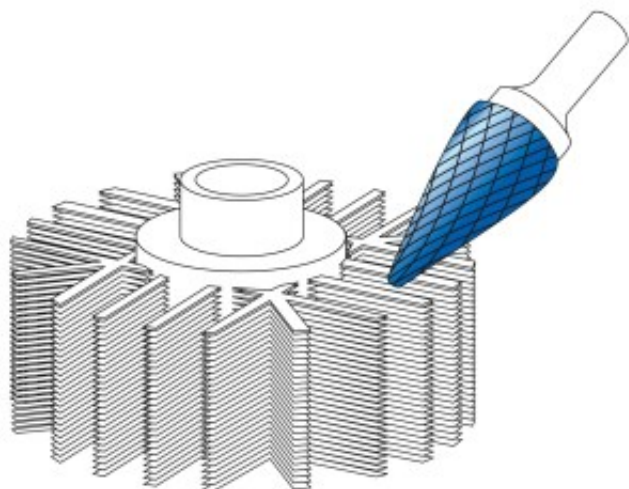
Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:38

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-skm-hp-2-d13l2=11/d2=3/l1=38-mm-karnasch-113090015-p-14840.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia SKM/ HP-2 d1=3/l2=11/d2=3/l1=38 mm Karnasch (113090015)

Cena brutto	44,48 zł
Cena netto	36,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113090015
Kod EAN	4046781043245

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane pojedyncze nacięcia

Duża wydajność skrawania z dobrym wykończeniem powierzchni

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Żeliwo
- Stal
- Stal nierdzewna (INOX)
- Stopy na bazie niklu i stop tytanu
- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **11,00 mm**

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **14°**

Typ nacięcia: **HP-2**

Kształt pilnika: **SKM**