

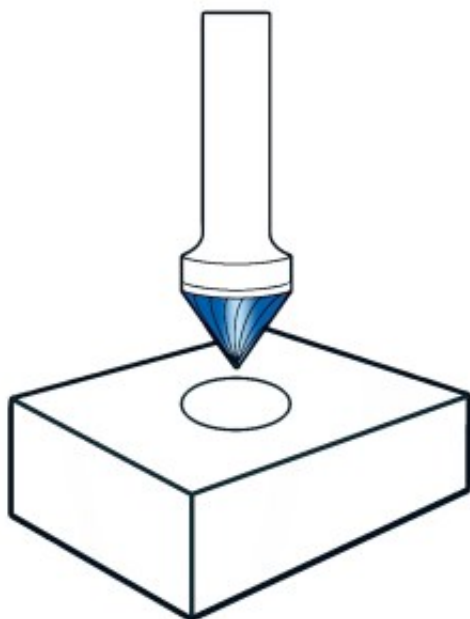
Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:08

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-kskhp-3-d110-0l25d26l153-mm-karnasch-113111015-p-14937.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia KSK/HP-3 d1=10,0/l2=5/d2=6/l1=53 mm Karnasch (113111015)

Cena brutto	77,41 zł
Cena netto	62,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113111015
Kod EAN	4046781044211

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

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]: **10,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **53,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,00 mm**
Powłoka: **brak**
Kąt wierzchołkowy: **90°**
Typ nacięcia: **HP-3**
Kształt pilnika: **KSK**