

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:16

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kskhp-3-d110-0l25d26l153mm-karnasch-113111015-p-14937.html>


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

Cena brutto	90,74 zł
Cena netto	73,77 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113111015
Kod EAN	4046781044211
Magazyn producenta	36

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**