

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 01:28

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kelhp-3-d13-0l214d23l175mm-karnasch-113081011-p-14773.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KEL/HP-3 d1=3,0/l2=14/d2=3/l1=75mm Karnasch (113081011)

Cena brutto	73,80 zł
Cena netto	60,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113081011
Kod EAN	4046781091901
Magazyn producenta	5

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]: **3,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **KEL**