

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 19:25

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kud-hp-2-d14l23-4d23l138mm-karnasch-113030045-p-14358.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KUD/ HP-2 d1=4/l2=3,4/d2=3/l1=38mm Karnasch (113030045)

Cena brutto	109,58 zł
Cena netto	89,09 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113030045
Kod EAN	4046781041623
Magazyn producenta	14

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]: **4,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **3,40 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-2**
Kształt pilnika: **KUD**