

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:57

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kudhp-3-d112-0l211d28l156mm-karnasch-113031085-p-14390.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KUD/HP-3 d1=12,0/l2=11/d2=8/l1=56mm Karnasch (113031085)

Cena brutto	119,13 zł
Cena netto	96,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113031085
Kod EAN	4046781014542
Magazyn producenta	131

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]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **56,00 mm**

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

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **KUD**