

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 17:05

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zybhp-3-d13-0l214d23l1100mm-karnasch-113011035-p-14141.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYB/HP-3 d1=3,0/l2=14/d2=3/l1=100mm Karnasch (113011035)

Cena brutto	102,53 zł
Cena netto	83,36 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113011035
Kod EAN	4046781012760
Magazyn producenta	0

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]: **100,00 mm**

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

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYB**