

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 02:57

 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 | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 113011035 |
| Kod EAN | 4046781012760 |
| Magazyn producenta | 16 |

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**