

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:30

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spghp-3-d112-0l225d26l170mm-din-norm-karnasch-113061063-p-14637.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/HP-3 d1=12,0/l2=25/d2=6/l1=70mm DIN- NORM Karnasch (113061063)

Cena brutto	136,79 zł
Cena netto	111,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	113061063
Kod EAN	4046781018717
Magazyn producenta	200

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]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **SPG**