

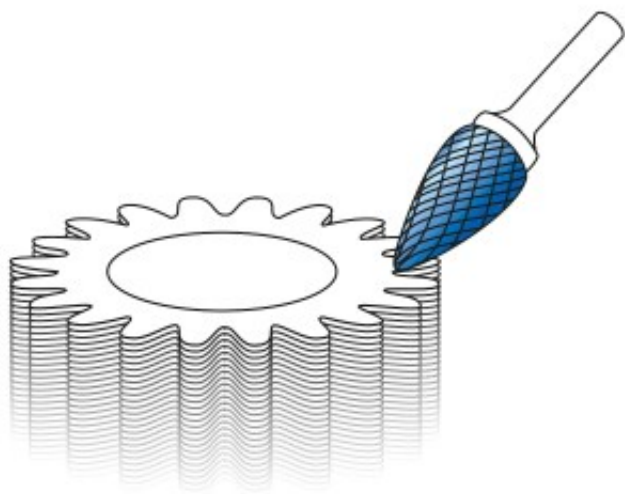
Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 16:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-spghp-3-d120-0l225d28l170-mm-karnasch-113061110-p-14649.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia SPG/HP-3 d1=20,0/l2=25/d2=8/l1=70 mm Karnasch (113061110)

Cena brutto	117,18 zł
Cena netto	95,26 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	113061110
Kod EAN	4046781016379

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]: **20,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

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

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **SPG**