

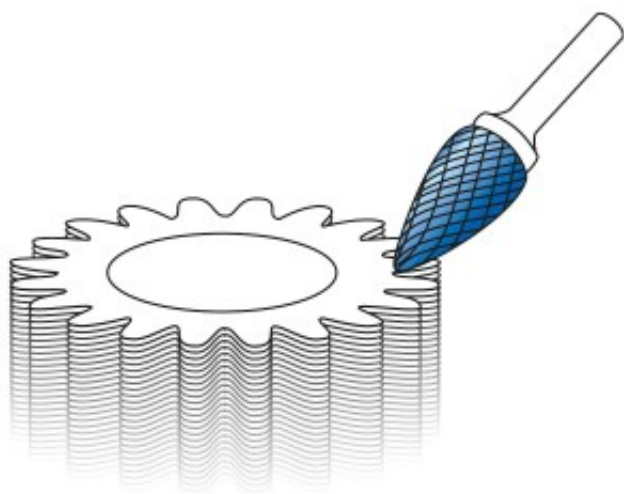
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:54

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spghp-3-d13-0l26d23l138mm-karnasch-113061010-p-14621.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/HP-3 d1=3,0/l2=6/d2=3/l1=38mm Karnasch (113061010)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 45,98 zł |
| Cena netto | 37,38 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 113061010 |
| Kod EAN | 4046781016171 |
| Magazyn producenta | 27 |

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]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **6,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **SPG**