

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 23:24

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-skm-hp-2-d16/l220d26/l150mm-karnasch-113090030-p-14842.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SKM/ HP-2 d1=6/l2=20/d2=6/l1=50mm Karnasch (113090030)

Cena brutto	<b>79,67 zł</b>
Cena netto	<b>64,77 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113090030</b>
Kod EAN	<b>4046781043269</b>
Magazyn producenta	<b>17</b>

### Opis produktu



#### Najpowszechniej stosowane pojedyncze nacięcie

**Duża wydajność skrawania** z dobrym wykończeniem powierzchni

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]: **6,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**  
Powłoka: **brak**  
Kąt wierzchołkowy: **14°**  
Typ nacięcia: **HP-2**  
Kształt pilnika: **SKM**