

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 21:04

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spg-hp-4-d112/l2=25/d2=8/l1=70mm-karnasch-113062065-p-14662.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/ HP-4 d1=12/l2=25/d2=8/l1=70mm Karnasch (113062065)

Cena brutto	<b>80,23 zł</b>
Cena netto	<b>65,23 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113062065</b>
Kod EAN	<b>4046781016515</b>
Magazyn producenta	<b>8</b>

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU!**



### WYPRZEDAŻ.

#### Precyzyjne nacięcie krzyżowe

Doskonała kontrola (również w trudno dostępnych miejscach)

Płynna praca

Krótkie wióry

Dobre wykończenie powierzchni

Średnie tempo skrawania

Do wszystkich rodzajów stali:

Do bardzo twardej stali ok. 70 HRC

Stali nierdzewnych (INOX)

Żeliwa

Materiały żaroodporne, takie jak np. stopy na bazie niklu + stopy na bazie kobaltu

Średnica robocza [d1]: **12,00 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-4**

Kształt pilnika: **SPG**