

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 02:03

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-wrc-hp-4-d1=3/l2=14/d2=3/l1=38mm-karnasch-113022025-p-14286.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki WRC/ HP-4 d1=3/l2=14/d2=3/l1=38mm Karnasch (113022025)

Cena brutto	<b>49,74 zł</b>
Cena netto	<b>40,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113022025</b>
Kod EAN	<b>4046781013798</b>
Magazyn producenta	<b>17</b>

### Opis produktu



#### 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]: **3,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **WRC**