

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 11:51

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spg-hp-5-d110l220d26l1170mm-karnasch-113063050-p-14675.html>

## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/ HP-5 d1=10/l2=20/d2=6/l1=170mm Karnasch (113063050)

Cena brutto	<b>77,51 zł</b>
Cena netto	<b>63,02 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113063050</b>
Kod EAN	<b>4046781016652</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

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



#### **WYPRZEDAŻ.**

#### **Wyjątkowo delikatne nacięcie pojedyncze**

Doskonałe wykończenie powierzchni

Preferowane do precyzyjnego usuwania zadziórów ze wszystkich metali żelaznych, takich jak:

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]: **10,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **170,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**  
Powłoka: **brak**  
Typ nacięcia: **HP-5**  
Kształt pilnika: **SPG**