

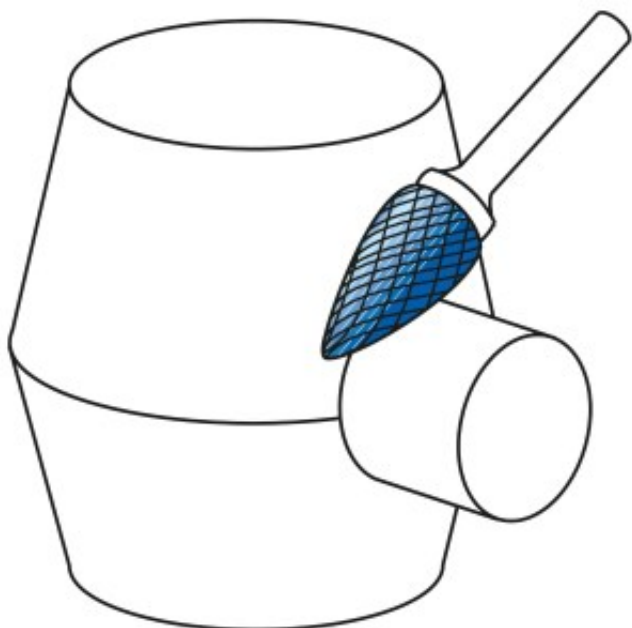
Dane aktualne na dzień: 13-03-2025 21:34

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-plomien-hp-5-d110l220d26l165-mm-karnasch-113073020-p-14741.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia płomień/ HP-5 d1=10/l2=20/d2=6/l1=65 mm Karnasch (113073020)

Cena brutto	<b>103,48 zł</b>
Cena netto	<b>84,13 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>113073020</b>
Kod EAN	<b>4046781017031</b>

### Opis produktu



#### Wyjątkowo delikatne nacięcie pojedyncze

Doskonałe wykończenie powierzchni

Preferowane do precyzyjnego usuwania zadziorów 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]: **65,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**  
Powłoka: **brak**  
Typ nacięcia: **HP-5**  
Kształt pilnika: **FLAME**