

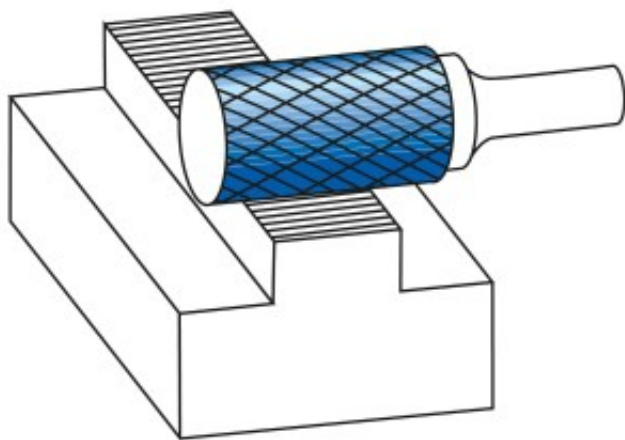
Dane aktualne na dzień: 11-02-2026 20:46

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-zyahp-2-d110l220d26l165-mm-karnasch-113000090-p-14027.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia ZYA/HP-2 d1=10/l2=20/d2=6/l1=65 mm Karnasch (113000090)

Cena brutto	89,40 zł
Cena netto	72,67 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113000090
Kod EAN	4046781040602

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]: **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-2**

Kształt pilnika: **ZYA**