

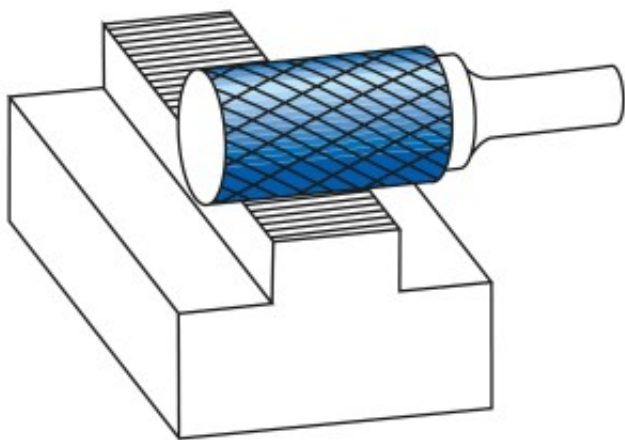
Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 18:47

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-zyahp-3-d18-0l220d26l1170-mm-karnasch-113001085-p-14051.html>


Pilnik obrotowy, węglik, bez pokrycia ZYA/HP-3 d1=8,0/l2=20/d2=6/l1=170 mm Karnasch (113001085)

Cena brutto	122,27 zł
Cena netto	99,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113001085
Kod EAN	4046781011985

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

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]: **8,00 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-3**
Kształt pilnika: **ZYA**