

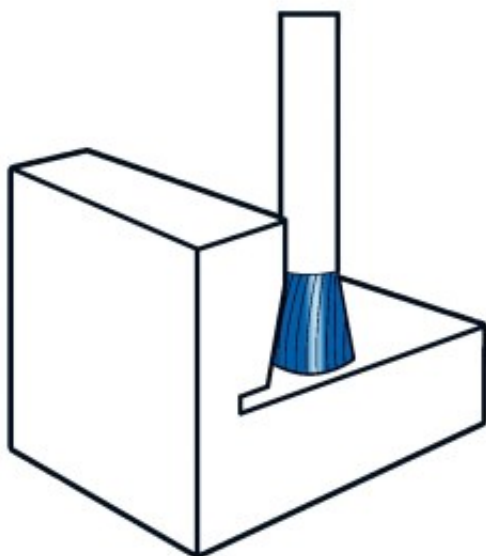
Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 22:02

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-wknhp-3-d16-0l27d23l139-mm-karnasch-113096010-p-14898.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia WKN/HP-3 d1=6,0/l2=7/d2=3/l1=39 mm Karnasch (113096010)

Cena brutto	75,01 zł
Cena netto	60,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113096010
Kod EAN	4046781018267

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]: **6,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **39,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **7,00 mm**
Powłoka: **brak**
Kąt wierzchołkowy: **10°**
Typ nacięcia: **HP-3**
Kształt pilnika: **WKN**