

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:15

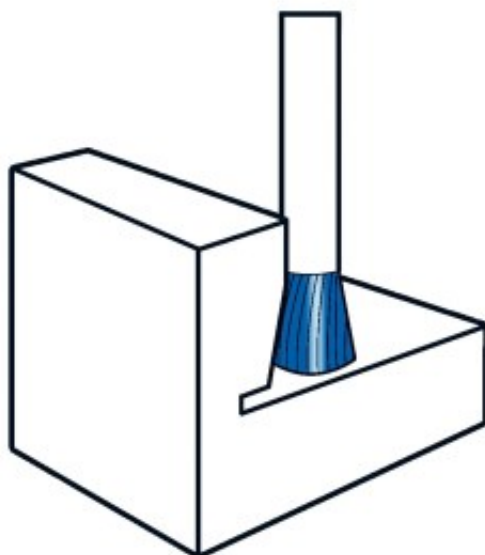
 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-wknhp-3-d116-0l219d28l164mm-karnasch-113096040-p-14904.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki WKN/HP-3 d1=16,0/l2=19/d2=8/l1=64mm Karnasch (113096040)

Cena brutto	125,95 zł
Cena netto	102,40 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113096040
Kod EAN	4046781018328
Magazyn producenta	0

Opis produktu

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



WYPRZEDAŻ.

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]: **16,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **64,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **19,00 mm**

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **18°**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **WKN**