

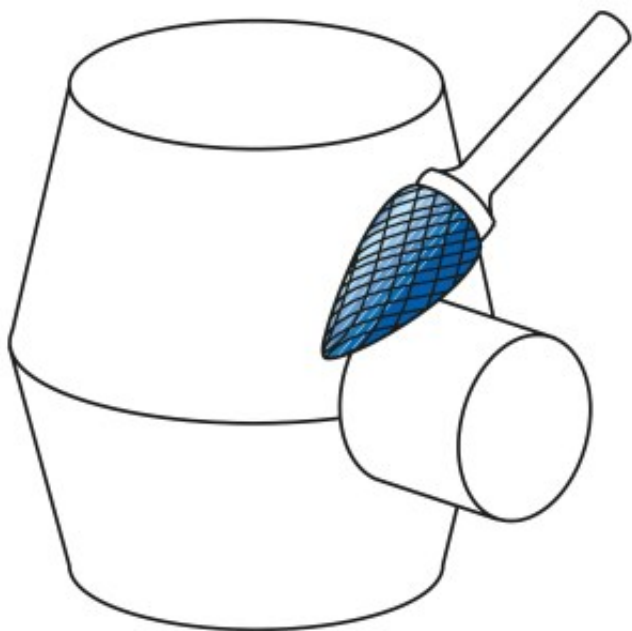
Dane aktualne na dzień: 19-02-2026 05:02

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-plomienhp-3-d116-0l236d26l182-mm-valuetool-karnasch-113071036-p-14726.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia płomień/HP-3 d1=16,0/l2=36/d2=6/l1=82 mm VALUETOOL Karnasch (113071036)

Cena brutto	220,47 zł
Cena netto	179,24 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113071036
Kod EAN	4046781592682

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]: **16,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **82,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **FLAME**