

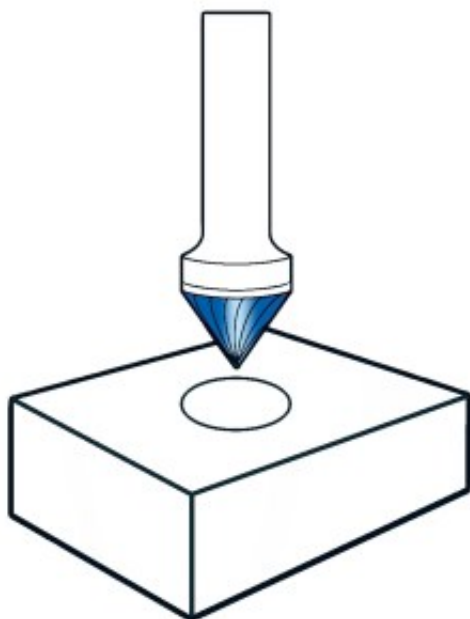
Dane aktualne na dzień: 12-01-2026 05:45

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-kskhp-3-d116-0l28d26l157-mm-karnasch-113111030-p-14940.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia KSK/HP-3 d1=16,0/l2=8/d2=6/l1=57 mm Karnasch (113111030)

Cena brutto	123,57 zł
Cena netto	100,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113111030
Kod EAN	4046781044242

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]: **57,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **8,00 mm**
Powłoka: **brak**
Kąt wierzchołkowy: **90°**
Typ nacięcia: **HP-3**
Kształt pilnika: **KSK**