

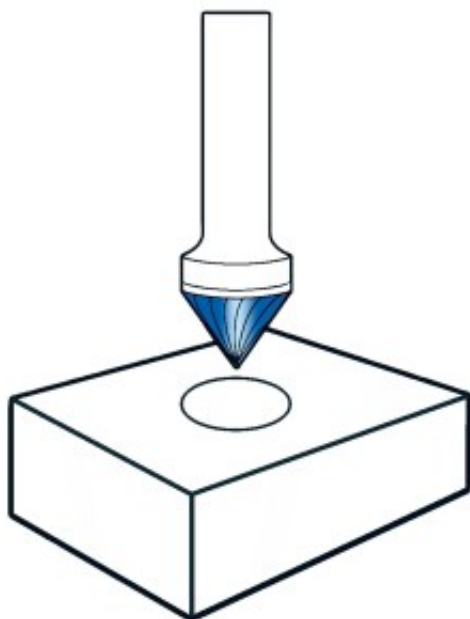
Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 08:32

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-ksk-hp-2-d13121-5d231138-mm-karnasch-113110005-p-14931.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia KSK/ HP-2 d1=3/l2=1,5/d2=3/l1=38 mm Karnasch (113110005)

| | |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto | 44,48 zł |
| Cena netto | 36,18 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 113110005 |
| Kod EAN | 4046781044150 |

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane pojedyncze nacięcia

Duża wydajność skrawania z dobrym wykończeniem powierzchni

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]: **3,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
Powłoka: **brak**
Kąt wierzchołkowy: **90°**
Typ nacięcia: **HP-2**
Kształt pilnika: **KSK**