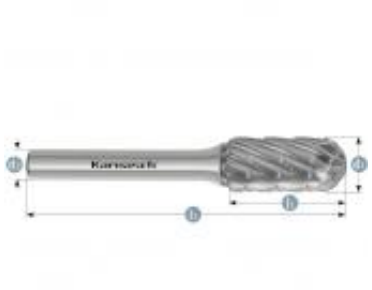
Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:19

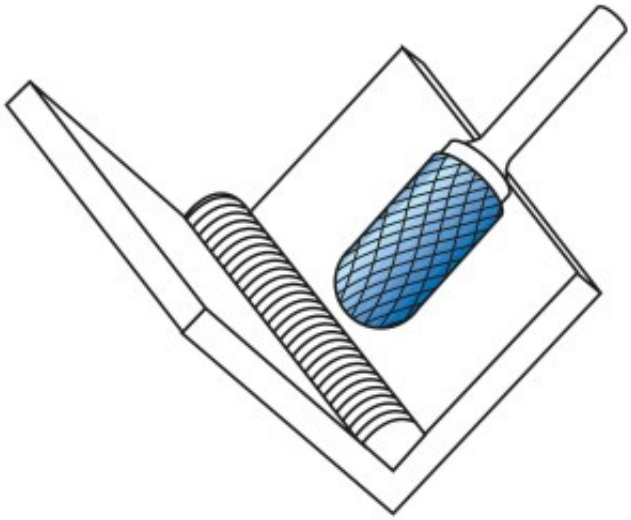
Link do produktu: https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-wrc-hp-3-pro-performance-82-d110-0l220d26l165mm-karnasch-114092030-p-15111.html



Pilnik obrotowy, węglik, bez powłoki WRC/ HP-3 PRO - Performance 82 d1=10,0/l2=20/d2=6/l1=65mm Karnasch (114092030)

Cena brutto	**154,54 zł**
Cena netto	**125,64 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**114092030**
Kod EAN	**4046781955821**
Magazyn producenta	**30**

Opis produktu



Nowe, rewolucyjne nacięcie **Universal-PRO HP-3 PRO Performance 82**
Do 82% więcej usuwanego materiału w porównaniu z uniwersalnym nacięciem HP-3.
Długa trwałość narzędzia idzie w parze z wysoką wydajnością.
Niemal bezwibracyjna i kontrolowana praca nawet w trudnych warunkach obróbki zgrubnej.

Do wszystkich rodzajów stali, takich jak:

- Żeliwo
- Stal
- Stal nierdzewna (INOX)
- Stopy na bazie niklu i stop tytanu

- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-3 PRO**
Kształt pilnika: **WRC**