

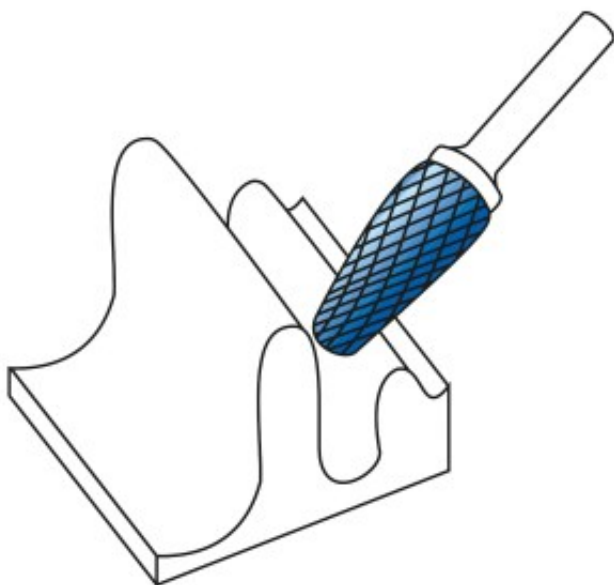
Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 00:45

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-kel-hp-3-pro-performance-82-d112-0l230d26l175-mm-karnasch-114098040-p-15142.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia KEL/ HP-3 PRO - Performance 82 d1=12,0/l2=30/d2=6/l1=75 mm Karnasch (114098040)

Cena brutto	164,02 zł
Cena netto	133,37 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	114098040
Kod EAN	4046781956132

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]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **30,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3 PRO**

Kształt pilnika: **KEL**