

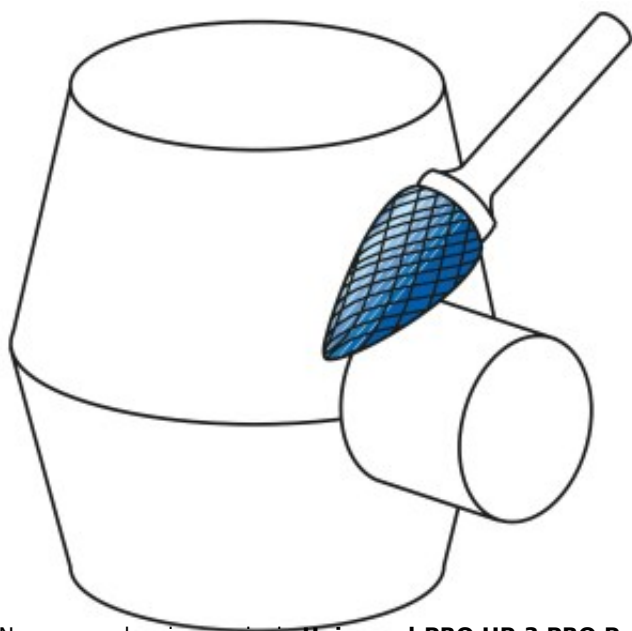
Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:37

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-h-hp-3-pro-performance-82-d16-0l214d26l150mm-karnasch-114097010-p-15134.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki H/ HP-3 PRO - Performance 82 d1=6,0/l2=14/d2=6/l1=50mm Karnasch (114097010)

Cena brutto	116,09 zł
Cena netto	94,38 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	114097010
Kod EAN	4046781956057
Magazyn producenta	20

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]: **6,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-3 PRO**
Kształt pilnika: **FLAME**