

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 03:31

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-tre-hp-3-pro-performance-82-d110-0l215d26l160mm-karnasch-114094030-p-15121.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki TRE/ HP-3 PRO - Performance 82 d1=10,0/l2=15/d2=6/l1=60mm Karnasch (114094030)

Cena brutto	125,64 zł
Cena netto	102,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	114094030
Kod EAN	4046781955920
Magazyn producenta	7

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]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **15,00 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-3 PRO**
Kształt pilnika: **TRE**