

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:16

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-wrc-hp-4-d13/l2=30/d2=6/l1=60mm-karnasch-113022043-p-14289.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki WRC/ HP-4 d1=30/l2=30/d2=6/l1=60mm Karnasch (113022043)

Cena brutto	173,86 zł
Cena netto	141,35 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113022043
Kod EAN	4046781052629
Magazyn producenta	34

Opis produktu



Precyzyjne nacięcie krzyżowe

Doskonała kontrola (również w trudno dostępnych miejscach)

Płynna praca

Krótkie wióry

Dobre wykończenie powierzchni

Średnie tempo skrawania

Do wszystkich rodzajów stali:

Do bardzo twardej stali ok. 70 HRC

Stali nierdzewnych (INOX)

Żeliwa

Materiały żaroodporne, takie jak np. stopy na bazie niklu + stopy na bazie kobaltu

Średnica robocza [d1]: **3,00 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-4**

Kształt pilnika: **WRC**