

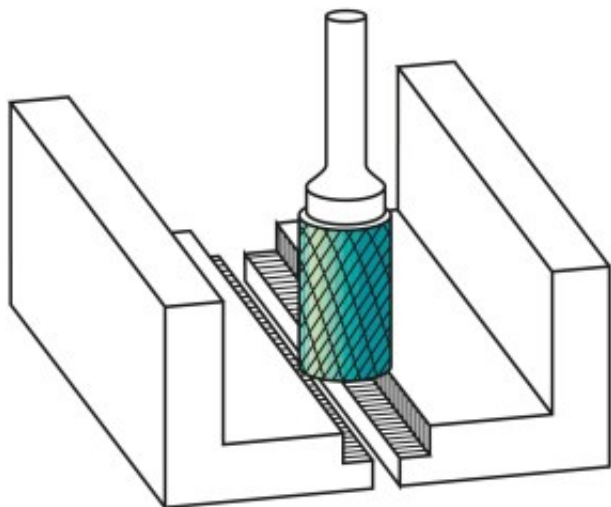
Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 04:18

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-zyb-hp-5-d14l212d26l150-mm-karnasch-113013040-p-14198.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia ZYB/ HP-5 d1=4/l2=12/d2=6/l1=50 mm Karnasch (113013040)

Cena brutto	77,58 zł
Cena netto	63,07 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113013040
Kod EAN	4046781013255

Opis produktu



Wyjątkowo delikatne nacięcie pojedyncze

Doskonałe wykończenie powierzchni

Preferowane do precyzyjnego usuwania zadziórów ze wszystkich metali żelaznych, takich jak:

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]: **4,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **12,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-5**

Kształt pilnika: **ZYB**