

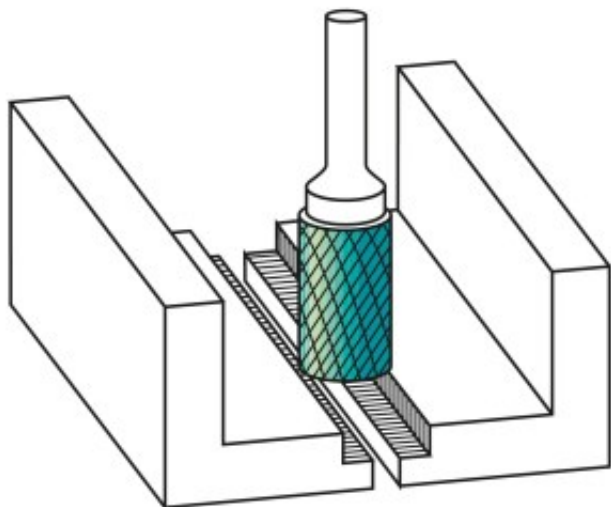
Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 05:25

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-zyb-hp-5-d12l211d23l138-mm-karnasch-113013010-p-14192.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia ZYB/ HP-5 d1=2/l2=11/d2=3/l1=38 mm Karnasch (113013010)

Cena brutto	22,39 zł
Cena netto	18,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113013010
Kod EAN	4046781013194

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]: **2,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **11,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-5**

Kształt pilnika: **ZYB**