

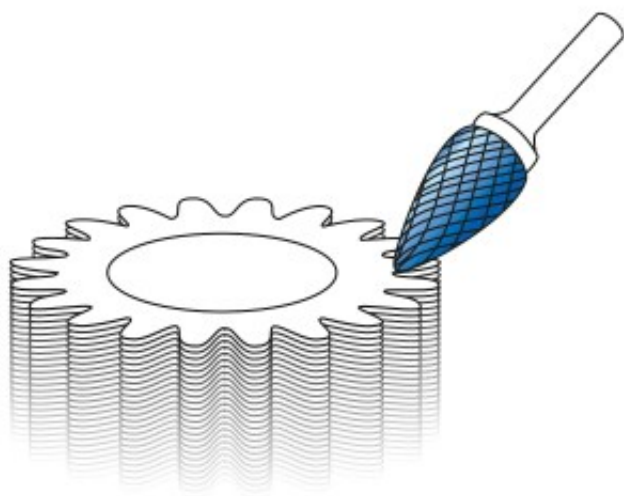
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:17

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spg-hp-5-d112-l225-d26l170mm-karnasch-113063060-p-14677.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/ HP-5 d1=12/ l2=25/ d2=6/ l1=70mm Karnasch (113063060)

Cena brutto	158,53 zł
Cena netto	128,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113063060
Kod EAN	4046781016676
Magazyn producenta	21

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]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-5**
Kształt pilnika: **SPG**