

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:17

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-plomien-hp-5-d112/l2=32/d2=6/l1=77mm-karnasch-113073025-p-14742.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki płomień/ HP-5 d1=12/l2=32/d2=6/l1=77mm Karnasch (113073025)

Cena brutto	236,82 zł
Cena netto	192,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113073025
Kod EAN	4046781017048
Magazyn producenta	122

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]: **77,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **32,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-5**

Kształt pilnika: **FLAME**