

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 01:28

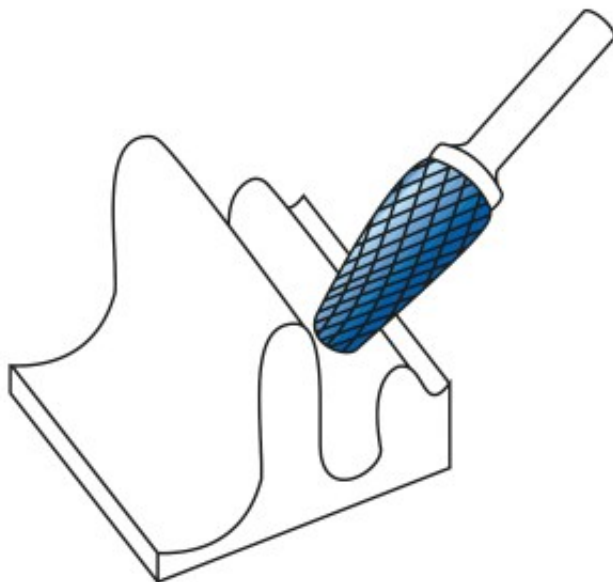
 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kel-hp-5-d112/l2=32/d2=8/l1=77mm-karnasch-113083050-p-14814.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KEL/ HP-5 d1=12/l2=32/d2=8/l1=77mm Karnasch (113083050)

Cena brutto	82,95 zł
Cena netto	67,44 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113083050
Kod EAN	4046781017673
Magazyn producenta	6

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU!



WYPRZEDAŻ.

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]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **77,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **32,00 mm**
Powłoka: **brak**
Kąt wierzchołkowy: **14°**
Typ nacięcia: **HP-5**
Kształt pilnika: **KEL**