

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 02:57

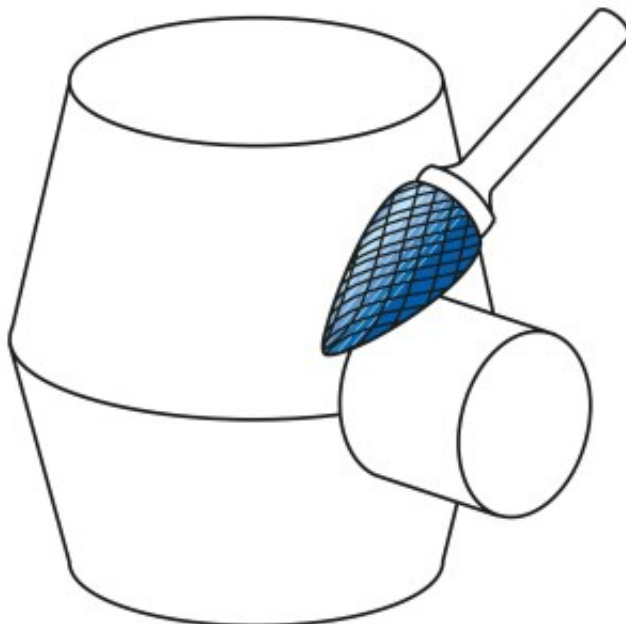
Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-plomien-hp-4-d112/l2=32/d2=8/l1=77mm-karnasch-113072030-p-14735.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki płomień/ HP-4 d1=12/l2=32/d2=8/l1=77mm Karnasch (113072030)

Cena brutto	113,25 zł
Cena netto	92,07 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113072030
Kod EAN	4046781016973
Magazyn producenta	0

Opis produktu

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



WYPRZEDAŻ. **Precyzyjne nacięcie krzyżowe**

Doskonała kontrola (również w trudno dostępnych miejscach)

Płynna praca
Krótkie wióry
Dobre wykończenie powierzchni
Średnie tempo skrawania
Do wszystkich rodzajów stali:
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**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **FLAME**