

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

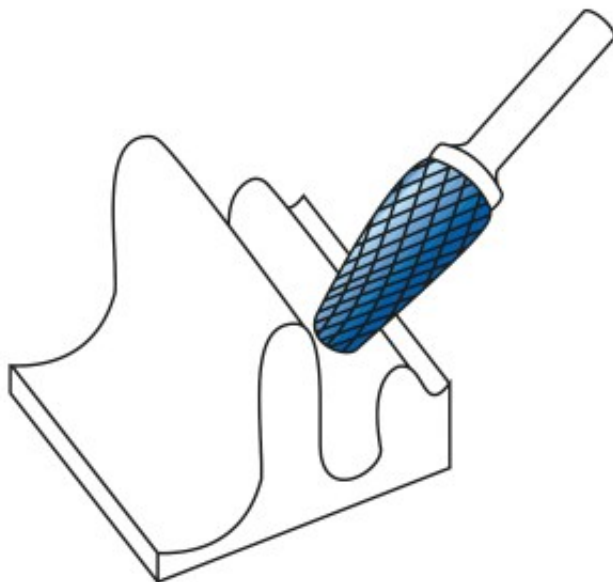
Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-kel-hp-4-d112/l2=32/d2=6/l1=182mm-karnasch-115082055-p-15903.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - KEL/ HP-4 d1=12/l2=32/d2=6/l1=182mm Karnasch (115082055)

Cena brutto	195,00 zł
Cena netto	158,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115082055
Kod EAN	4046781025364
Magazyn producenta	42

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

Opatentowana powłoka BLUE-TEC, zaprojektowana specjalnie dla pilników obrotowych, zapewnia wyjątkową trwałość narzędzia i doskonałą wydajność na wszystkich metalach.

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 uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **182,00 mm**

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

Powłoka: **Blue-Tec**

Kąt wierzchołkowy: **14°**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **KEL**