

Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 01:03

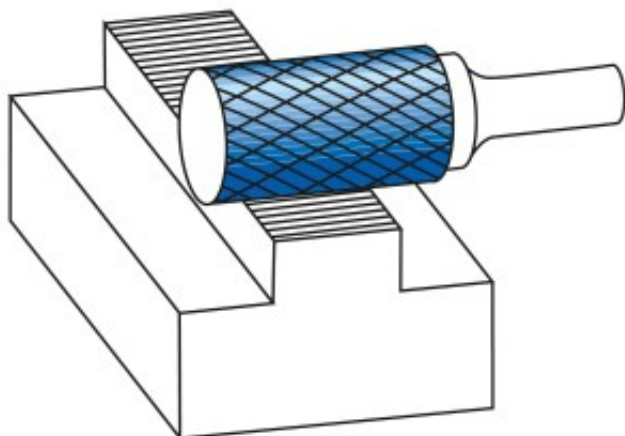
 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-zya-hp-4-d110l220d26l165-mm-karnasch-115002090-p-15200.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - ZYA/ HP-4

d1=10/l2=20/d2=6/l1=65 mm
Karnasch (115002090)

Cena brutto	128,36 zł
Cena netto	104,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115002090
Kod EAN	4046781020048

Opis produktu



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]: **10,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **ZYA**