

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:11

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-zya-hp-5-d1=10/l2=20/d2=6/l1=65mm-karnasch-115003090-p-15219.html>

## Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - ZYA/ HP-5 d1=10/l2=20/d2=6/l1=65mm Karnasch (115003090)

Cena brutto	<b>121,94 zł</b>
Cena netto	<b>99,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>115003090</b>
Kod EAN	<b>4046781020246</b>
Magazyn producenta	<b>11</b>

### Opis produktu



#### Wyjątkowo delikatne nacięcie pojedyncze

Doskonałe wykończenie powierzchni

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

Preferowane do precyzyjnego usuwania zadziorów 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]: **10,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**

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

Powłoka: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-5**

Kształt pilnika: **ZYA**