

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 09:57

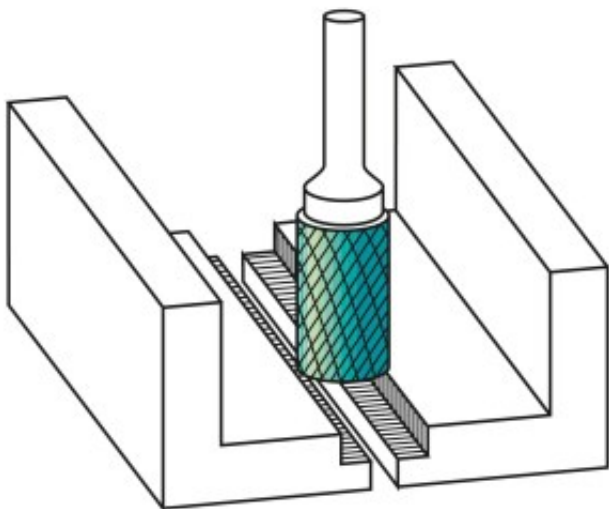
 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-zybhp-3-d112-0l225d26l170-mm-din-norm-karnasch-115011103-p-15289.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - ZYB/HP-3

d1=12,0/l2=25/d2=6/l1=70 mm DIN-NORM Karnasch (115011103)

Cena brutto	<b>156,36 zł</b>
Cena netto	<b>127,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>115011103</b>
Kod EAN	<b>4046781019486</b>

### Opis produktu



#### Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

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

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Żeliwo
- Stal

- Stal nierdzewna (INOX)
- Stopy na bazie niklu i stop tytanu
- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYB**