

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:02

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-trehp-3-d12-0/l2=22/d2=8/l1=67mm-karnasch-115041040-p-15597.html>


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

d1=12,0/l2=22/d2=8/l1=67mm  
 Karnasch (115041040)

Cena brutto	<b>196,07 zł</b>
Cena netto	<b>159,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>115041040</b>
Kod EAN	<b>4046781023025</b>
Magazyn producenta	<b>106</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]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **67,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **22,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **TRE**