

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 02:57

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zybhp-3-d125-0l225d28l170mm-karnasch-113011140-p-14174.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYB/HP-3 d1=25,0/l2=25/d2=8/l1=70mm Karnasch (113011140)

Cena brutto	<b>425,11 zł</b>
Cena netto	<b>345,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113011140</b>
Kod EAN	<b>4046781012975</b>
Magazyn producenta	<b>8</b>

### Opis produktu



#### Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

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]: **25,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

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

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYB**