

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 03:32

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-tre-hp-1-d1=6/l2=10/d2=6/l1=50mm-karnasch-113047020-p-14524.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki TRE/ HP-1 d1=6/l2=10/d2=6/l1=50mm Karnasch (113047020)

Cena brutto	<b>90,81 zł</b>
Cena netto	<b>73,83 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113047020</b>
Kod EAN	<b>4046781051431</b>
Magazyn producenta	<b>4</b>

### Opis produktu



**Do superstopów.** Wyjątkowo wytrzymałe nacięcie poprzeczne

Odporność na uderzenia (minimalizacja wyłamań zębów, odprysków, pęknięć głowicy)

Doskonała kontrola i cicha praca  
Średnia do dużej wydajność cięcia

Przeznaczone do najtrudniejszych superstopów + stali nierdzewnej, takich jak:

Titanium  
Inconel  
Hastelloy  
Waspaloy  
Duplex

Amanox, itp.

Przykład zastosowania: Obróbka **łopatek turbin lotniczych, turbin gazowych**

Średnica robocza [d1]: **6,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **10,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-1**

Kształt pilnika: **TRE**