

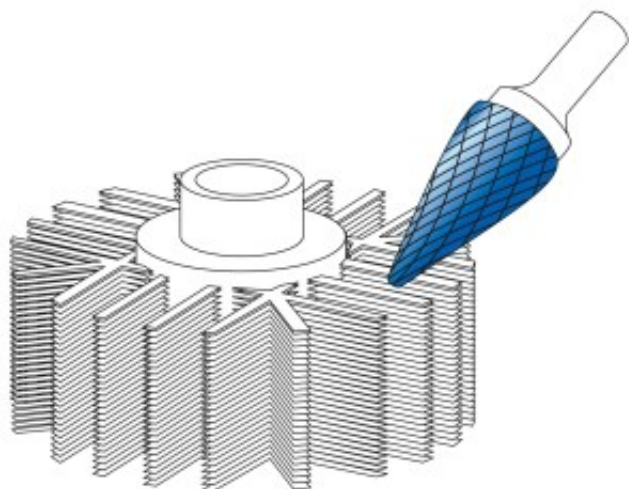
Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 06:22

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-skm-hp-1-d1=10/l2=20/d2=6/l1=65-mm-karnasch-113097040-p-14909.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia SKM/ HP-1 d1=10/l2=20/d2=6/l1=65 mm Karnasch (113097040)

Cena brutto	<b>138,76 zł</b>
Cena netto	<b>112,82 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>113097040</b>
Kod EAN	<b>4046781051691</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]: **10,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**

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

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **28°**

Typ nacięcia: **HP-1**

Kształt pilnika: **SKM**