

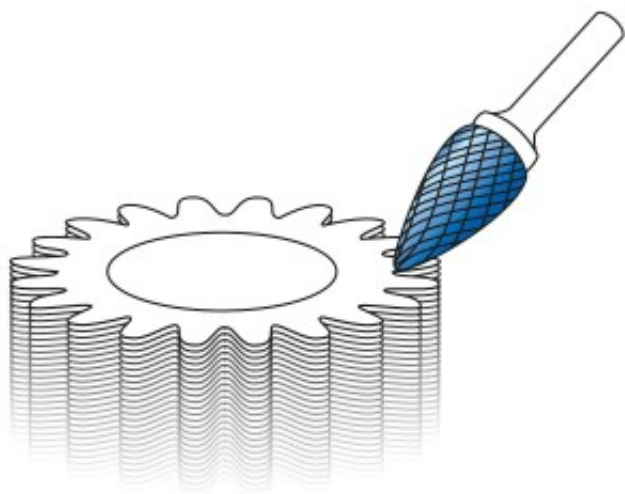
Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 04:18

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-pokrycia-spg-hp-1-d110l220d26l165-mm-karnasch-113067045-p-14701.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, bez pokrycia SPG/ HP-1 d1=10/l2=20/d2=6/l1=65 mm Karnasch (113067045)

Cena brutto	112,70 zł
Cena netto	91,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113067045
Kod EAN	4046781051554

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**
Typ nacięcia: **HP-1**
Kształt pilnika: **SPG**