

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:51

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kel-hp-1-d13/l2=14/d2=3/l1=38mm-karnasch-113087010-p-14833.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KEL/ HP-1 d1=3/l2=14/d2=3/l1=38mm Karnasch (113087010)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 51,11 zł |
| Cena netto | 41,55 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 113087010 |
| Kod EAN | 4046781018618 |
| Magazyn producenta | 27 |

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]: **3,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **8°**

Typ nacięcia: **HP-1**

Kształt pilnika: **KEL**