

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:14

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kel-hp-4-d18/l2=25/d2=6/l1=70mm-karnasch-113082025-p-14797.html>


## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KEL/ HP-4 d1=8/l2=25/d2=6/l1=70mm Karnasch (113082025)

Cena brutto	<b>124,92 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>101,56 zł</b>
------------	------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

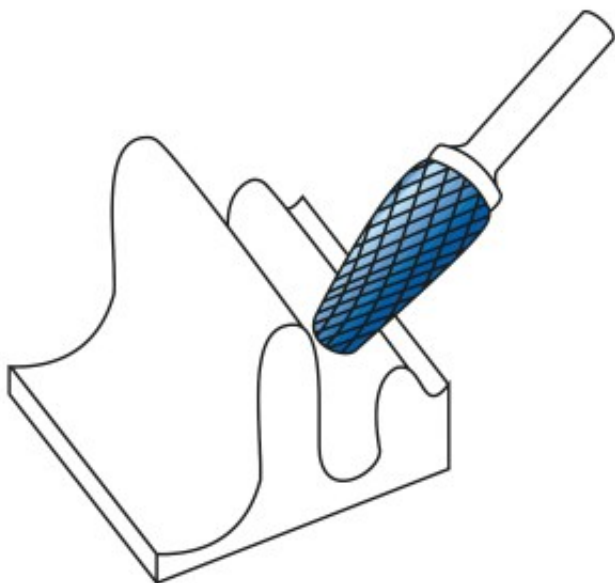
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>113082025</b>
----------------	------------------

Kod EAN	<b>4046781017499</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>35</b>
--------------------	-----------

### Opis produktu



#### Precyzyjne nacięcie krzyżowe

Doskonała kontrola (również w trudno dostępnych miejscach)

Płynna praca

Krótkie wióry

Dobre wykończenie powierzchni

Średnie tempo skrawania

Do wszystkich rodzajów stali:

Do bardzo twardej stali ok. 70 HRC

Stali nierdzewnych (INOX)

Żeliwa

Materiały żaroodporne, takie jak np. stopy na bazie niklu + stopy na bazie kobaltu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**  
Powłoka: **brak**  
Kąt wierzchołkowy: **14°**  
Typ nacięcia: **HP-4**  
Kształt pilnika: **KEL**