

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:53

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-skm-hp-4-d110l220d26-l165mm-karnasch-113092040-p-14871.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SKM/ HP-4 d1=10/l2=20/d2=6/ l1=65mm Karnasch (113092040)

Cena brutto	139,43 zł
-------------	------------------

Cena netto	113,36 zł
------------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

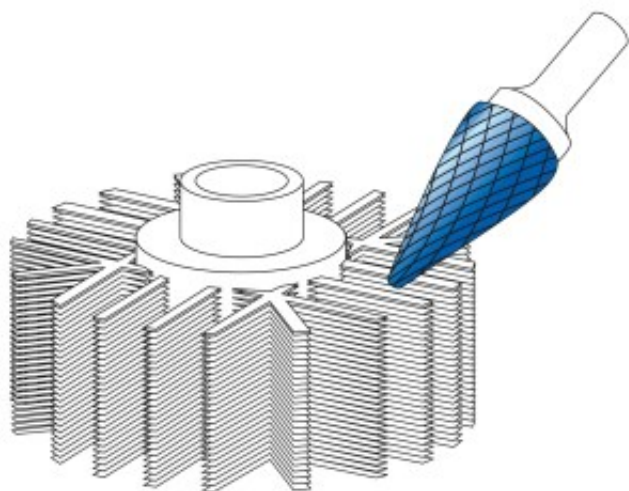
Czas wysyłki	3 - 5 dni
--------------	------------------

Kod producenta	113092040
----------------	------------------

Kod EAN	4046781018021
---------	----------------------

Magazyn producenta	16
--------------------	-----------

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]: **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-4**

Kształt pilnika: **SKM**