

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 01:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-spghp-d18l220d26l165mm-karnasch-114037015-p-14993.html>

## Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SPG/HP- d1=8/l2=20/d2=6/l1=65mm Karnasch (114037015)

Cena brutto	<b>114,32 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>92,94 zł</b>
------------	-----------------

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

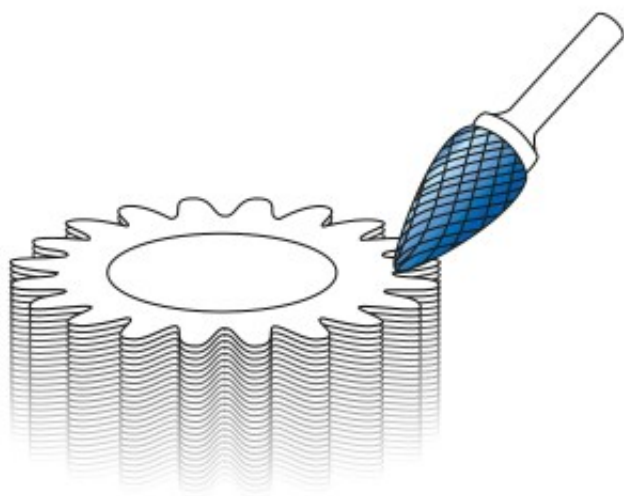
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>114037015</b>
----------------	------------------

Kod EAN	<b>4046781096012</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>4</b>
--------------------	----------

### Opis produktu



#### Specjalne nacięcie do stali nierdzewnej

Nacięcie pojedyncze z wyjątkowo **wysoką wydajnością obróbki**

Wyjątkowo wysoka wydajność obróbki i żywotność dla:

Wszystkich stali austenitycznych

Stali nierdzewnych

Stali kwasoodpornych.

Do stopów na bazie niklu i stopu tytanu (zmniejszyć prędkość aby uniknąć iskrzenia)

**Wysokiej jakości powierzchnia.**

Brak kolorów wyżarzania na obrabianym przedmiocie dzięki **niskiemu poziomowi nagrzewania.**

Średnica robocza [d1]: **8,00 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-9**  
Kształt pilnika: **SPG**