

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:15

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zybhp-3-d11-5l26d23l138mm-karnasch-113011005-p-14133.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYB/HP-3 d1=1,5/l2=6/d2=3/l1=38mm Karnasch (113011005)

Cena brutto	45,41 zł
-------------	-----------------

Cena netto	36,92 zł
------------	-----------------

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

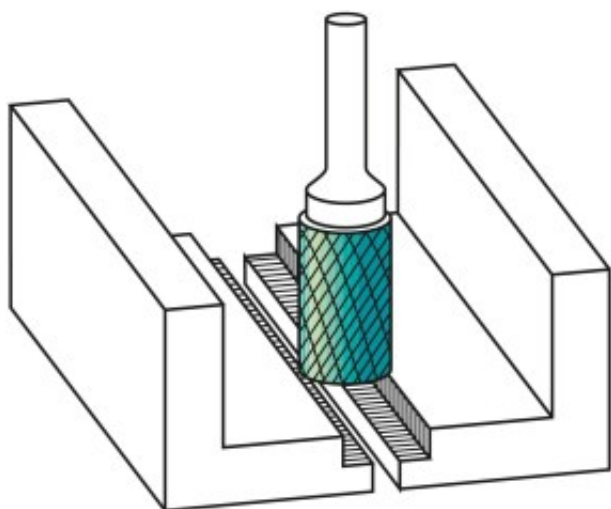
Czas wysyłki	3 - 5 dni
--------------	------------------

Kod producenta	113011005
----------------	------------------

Kod EAN	4046781012708
---------	----------------------

Magazyn producenta	4
--------------------	----------

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Żeliwo
- Stal
- Stal nierdzewna (INOX)
- Stopy na bazie niklu i stop tytanu

- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **6,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYB**