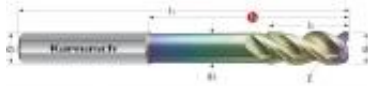


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:13

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-z-faza-katowa-i-zmiennym-katem-rowka-dlugi-hschpc-d12-013731226-mmz3-nhc-7000-karnasch-3062231200073-p-3158.html>

Frez trzpieniowy z węgliku z fazą kątową i zmiennym kątem rowka, długi HSC/HPC d=12,0/L3=73/L2=26 mm/Z=3 NHC 7000 Karnasch (3062231200073)

Cena brutto	1 222,79 zł
-------------	--------------------

Cena netto	994,14 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	3062231200073
----------------	----------------------

Kod EAN	4046781570222
---------	----------------------

Magazyn producenta	13
--------------------	-----------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **120,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **26,00 mm**

Długość robocza [L3]: **73,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **3**

Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**

Powłoka: **NHC 7000**

Kąt lini śrubowej: **zmienny**

Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **Karnasch**

Tolerancja średnicy: **-0,016/-0,043 mm**