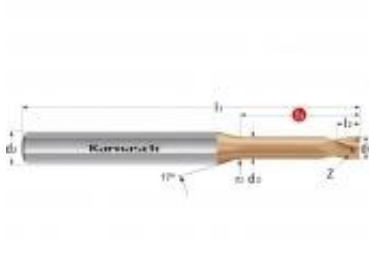


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-4-ostrozami-hschhc-d1-0l3z4-hxc-nano3-karnasch-306269010008-p-3987.html>

Frez z węglików spiekanych z 4 ostrzami HSC/HHC d=1,0/L3=8/Z=4 HXC-Nano3 Karnasch (306269010008)

Cena brutto	325,70 zł
-------------	------------------

Cena netto	264,80 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	306269010008
----------------	---------------------

Kod EAN	4046781516725
---------	----------------------

Magazyn producenta	8
--------------------	----------

Opis produktu

Frezy z węglików spiekanych z 4 krawędziami skrawającymi pokrytymi HXC NANO³ do stali

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,80 mm**

Długość robocza [l3]: **8,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **4**

Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**

Powłoka: **HXC-NANO²**

Kąt lini śrubowej: **20°**

Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **Karnasch**

Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**