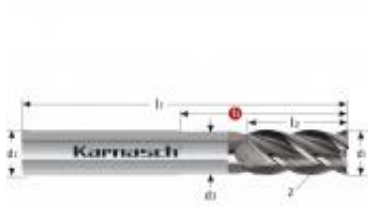


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-fazowaniem-naroznym-dlugi-hschpc-d4-0z4-trzpien-ha-ufx-1-nano-karnasch-3063420400-p-4290.html>

Frez z węglików spiekanych z fazowaniem narożnym, długi HSC/HPC d=4,0/Z=4 trzpień HA UFX-1 Nano Karnasch (3063420400)

Cena brutto	187,32 zł
-------------	------------------

Cena netto	152,29 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	3063420400
----------------	-------------------

Kod EAN	4046781564948
---------	----------------------

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

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **57,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **13,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **4**

Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**

Powłoka: **UFX-1 NANO**

Kąt lini śrubowej: **45°**

Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **DIN 6527L**

Tolerancja średnicy: **-0,020/-0,038 mm**