

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 11:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d0-15l30-75-ha-dvc-x22-karnasch-22034100150075-p-7002.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=0,15/L3=0,75 HA DVC-X22 Karnasch (22034100150075)

Cena brutto	341,36 zł
-------------	------------------

Cena netto	277,53 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	22034100150075
----------------	-----------------------

Kod EAN	4046781523198
---------	----------------------

Magazyn producenta	18
--------------------	-----------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,15 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,80 mm**

Długość robocza [L3]: **0,75 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2² NANO-FINISH

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: k5

Typ uchwyty: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 140°