

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 20:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d1-45l38-70-ha-dvc-x2-karnasch-2203410145087-p-7064.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=1,45/L3=8,70 HA DVC-X2² Karnasch (2203410145087)

Cena brutto	339,69 zł
-------------	------------------

Cena netto	276,16 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	2203410145087
----------------	----------------------

Kod EAN	4046781511287
---------	----------------------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,45 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **54,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **10,40 mm**

Długość robocza [L3]: **8,70 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°