

Dane aktualne na dzień: 07-05-2025 07:01

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-stopniowe-wysokowydajne-z-faza-90-m-16l338-5-mm-dvc-x2-karnasch-22047116-p-9711.html>


Wiertło pełnowęglikowe, stopniowe, wysokowydajne, z fazą 90° M 16/L3=38,5 mm DVC-X2 Karnasch (22047116)

Cena brutto	646,90 zł
Cena netto	525,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	22047116
Kod EAN	4046781531452

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **14,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **18,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **123,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **73,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **38,50 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Materiał narzędzia: **Ultradroby węgiel spiekany**
 Powłoka: **DVC-X2**
 Kąt lini śrubowej: **30°**
 Klasa tolerancji: **m7**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Kąt wierzołkowy: **140°**