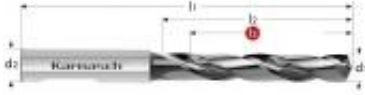


Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 20:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d11-9i340-he-dvc-x2-karnasch-2204021190040-p-8524.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=11,9/L3=40 HE DVC- X2 Karnasch (2204021190040)



Cena brutto	429,99 zł
Cena netto	349,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204021190040
Kod EAN	4046781532244

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,90 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **102,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **55,00 mm**

Długość robocza [L3]: **40,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: h7

Typ uchwyty: DIN 6535 HE

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°