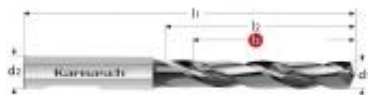


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 22:34

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d12-0l356-he-dvc-x2-karnasch-2204021200056-p-8527.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=12,0/L3=56 HE DVC- X2 Karnasch (2204021200056)

Cena brutto	557,89 zł
Cena netto	453,57 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204021200056
Kod EAN	4046781532275

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **118,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **71,00 mm**

Długość robocza [L3]: **56,00 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°