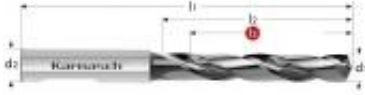


Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:33

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d15-5l345-he-dvc-x2-karnasch-2204021550045-p-8546.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=15,5/L3=45 HE DVC- X2 Karnasch (2204021550045)



| | |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto | 713,60 zł |
| Cena netto | 580,14 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 2204021550045 |
| Kod EAN | 4046781532466 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **15,50 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **16,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **115,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **65,00 mm**

Długość robocza [L3]: **45,00 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°