

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 02:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d15-0l363-he-dvc-x2-karnasch-2204021500063-p-8545.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=15,0/L3=63 HE DVC- X2 Karnasch (2204021500063)



Cena brutto	831,55 zł
Cena netto	676,05 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204021500063
Kod EAN	4046781532459

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **15,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **16,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **133,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **83,00 mm**

Długość robocza [L3]: **63,00 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°