

Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 03:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d10-5-l287-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231051050-p-67575.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=10,5 / L2=87, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231051050)

Cena brutto	216,43 zł
Cena netto	175,97 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231051050
Kod EAN	4046781971869

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **133,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **87,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS
Powłoka: Bronze Line
Kąt lini śrubowej: 40°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwytu: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierzchołkowy: 130°