

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 14:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d1-l212-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000100-p-67375.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=1 / L2=12, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000100)

Cena brutto	34,77 zł
Cena netto	28,26 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231000100
Kod EAN	4046781968463

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **1,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **34,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **12,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS
Powłoka: Bronze Line
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwyty: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierzchołkowy: 118°