

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d1-1-l214-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050110-p-67484.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=1,1 / L2=14, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050110)

Cena brutto	113,50 zł
Cena netto	92,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050110
Kod EAN	4046781970961
Magazyn producenta	90

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **1,10 mm**
Długość całkowita [l1]: **36,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS
Powłoka: Bronze Line
Kąt lini śrubowej: 40°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwyty: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierzchołkowy: 130°