

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:22

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d2-1-l224-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050210-p-67494.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=2,1 / L2=24, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050210)

Dostępność	Na zapytanie
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050210
Kod EAN	4046781971067
Magazyn producenta	100

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,10 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **2,10 mm**
Długość całkowita [l1]: **49,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **24,00 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°