

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 14:27

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d9-8-l287-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050980-p-67571.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=9,8 / L2=87, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050980)

Cena brutto	370,74 zł
Cena netto	301,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050980
Kod EAN	4046781971821

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,80 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **9,80 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°