

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 21:22

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d6-7-l263-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000670-p-67441.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=6,7 / L2=63, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000670)

Cena brutto	117,67 zł
Cena netto	95,67 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231000670
Kod EAN	4046781969910

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **6,70 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,70 mm**
Długość całkowita [l1]: **101,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **63,00 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°