

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d3-7-l239-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050370-p-67510.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=3,7 / L2=39, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050370)

Cena brutto	113,50 zł
Cena netto	92,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050370
Kod EAN	4046781971210
Magazyn producenta	190

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,70 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,70 mm**
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **39,00 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°