

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:01

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din338-d3-2-l236-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050320-p-67505.html>


Wiertło do metalu, HSS, DIN338 d=3,2 / L2=36, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050320)

Cena brutto	98,93 zł
Cena netto	80,43 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050320
Kod EAN	4046781971166
Magazyn producenta	70

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,20 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **3,20 mm**
 Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 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°