

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d8-2-l275-130-ha-split-point-bronze-line-valuetool-karnasch-2231050820-p-67555.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=8,2 / L2=75, 130°, HA, Split Point, Bronze Line - Valuetool Karnasch (2231050820)

Cena brutto	280,71 zł
Cena netto	228,22 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231050820
Kod EAN	4046781971661
Magazyn producenta	150

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,20 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,20 mm**
Długość całkowita [l1]: **117,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **75,00 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°