

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 13:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co5-din338-d2-9-l233-130-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232000290-p-67600.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co5, DIN338 d=2,9 / L2=33, 130°, HA, Split Point - Valuetool Karnasch (2232000290)

Cena brutto	181,73 zł
Cena netto	147,75 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2232000290
Kod EAN	4046781972163
Magazyn producenta	100

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,90 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **2,90 mm**
Długość całkowita [l1]: **61,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **33,00 mm**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS-E Co5
Powłoka: brak
Kąt lini śrubowej: 40°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwytu: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierchołkowy: 130°