

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:22

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co5-din-338-d10-5-l287-130-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232001050-p-67673.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co5, DIN 338 d=10,5 / L2=87, 130°, HA, Split Point - Valuetool Karnasch (2232001050)

Cena brutto	96,91 zł
Cena netto	78,79 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2232001050
Kod EAN	4046781972897
Magazyn producenta	47

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **133,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **87,00 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 wierzchołkowy: 130°