

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co8-din-338-d11-5-l294-135-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232501150-p-67779.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co8, DIN 338 d=11,5 / L2=94, 135°, HA, Split Point -Valuetool Karnasch (2232501150)

Cena brutto	137,92 zł
Cena netto	112,13 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2232501150
Kod EAN	4046781970879
Magazyn producenta	49

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **11,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **94,00 mm**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS-E Co8
Powłoka: Bronze Line
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwyty: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierzchołkowy: 135°