

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co8-din-338-d12-8-l2-101-135-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232501280-p-67784.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co8, DIN 338 d=12,8 / L2=101, 135°, HA, Split Point -Valuetool Karnasch (2232501280)

Cena brutto	223,42 zł
Cena netto	181,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2232501280
Kod EAN	4046781970800
Magazyn producenta	45

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,80 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,80 mm**
Długość całkowita [l1]: **151,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **101,00 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°