

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 22:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co8-din-338-d4-9-l252-135-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232500490-p-67722.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co8, DIN 338 d=4,9 / L2=52, 135°, HA, Split Point -Valuetool Karnasch (2232500490)

Cena brutto	286,49 zł
Cena netto	232,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2232500490
Kod EAN	4046781969651
Magazyn producenta	140

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,90 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,90 mm**
Długość całkowita [l1]: **86,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **52,00 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°