

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din338-d4-25-l243-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000425-p-67412.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN338 d=4,25 / L2=43, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000425)

Cena brutto	61,50 zł
Cena netto	50,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231000425
Kod EAN	4046781968869
Magazyn producenta	200

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,25 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,25 mm**
Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **43,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS
Powłoka: Bronze Line
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h8
Typ uchwytu: Forma HA - walcowy
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: DIN 338
Kąt wierzchołkowy: 118°