

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 13:29

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din338-d8-1-l275-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000810-p-67456.html>


Wiertło do metalu, HSS, DIN338 d=8,1 / L2=75, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000810)

Cena brutto	157,37 zł
Cena netto	127,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231000810
Kod EAN	4046781970077
Magazyn producenta	150

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,10 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **8,10 mm**
 Długość całkowita [l1]: **117,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **75,00 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°