

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d3-6-l239-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000360-p-67404.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=3,6 / L2=39, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000360)

Cena brutto	52,87 zł
Cena netto	42,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2231000360
Kod EAN	4046781968777
Magazyn producenta	200

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,60 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,60 mm**
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **39,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: HSS
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: 118°