

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 11:04

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-388-d1164-l247-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231001164-p-67910.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 388 d=11/64" / L2=47, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (22310011/64)

Cena brutto	64,52 zł
Cena netto	52,45 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	22310011/64
Kod EAN	4046781968883

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11/64"**

Średnica uchwyty [d2]: **11/64"**

Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **47,00 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°