

Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 20:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d6-75-l269-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000675-p-67442.html>

## Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=6,75 / L2=69, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000675)

Cena brutto	<b>133,50 zł</b>
Cena netto	<b>108,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2231000675</b>
Kod EAN	<b>4046781969927</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **6,75 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,75 mm**  
Długość całkowita [l1]: **109,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **69,00 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°**