

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 09:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co5-din-338-d7-7-l275-130-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232000770-p-67648.html>

## Wiertło do metalu, HSS-Co5, DIN 338 d=7,7 / L2=75, 130°, HA, Split Point - Valuetool Karnasch (2232000770)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>441,29 zł</b>     |
| Cena netto     | <b>358,79 zł</b>     |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>2232000770</b>    |
| Kod EAN        | <b>4046781972644</b> |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,70 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **7,70 mm**  
Długość całkowita [l1]: **117,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **75,00 mm**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: HSS-E Co5**  
**Powłoka: brak**  
**Kąt lini śrubowej: 40°**  
**Klasa tolerancji: h8**  
**Typ uchwyty: Forma HA - walcowy**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: nie**  
**Norma narzędzia: DIN 338**  
**Kąt wierzchołkowy: 130°**