

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-3-mm-do-metalu-hss-tin-din-338-kat-118-5xd-typ-n-split-point-etui-pcv-bohrcraft-11300100330-p-64082.html>

Wiertło fi 3,3 mm do metalu, HSS-TiN, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ N, Split Point, etui PCV Bohrcraft (11300100330)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 1,97 zł |
| Cena netto | 1,60 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 11300100330 |
| Kod EAN | 4014691009866 |
| Magazyn producenta | 100 |

Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

Podstawowe wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej metodą szlifowania - **HSS-G z powłoką TiN**

| | |
|---------------------------|--------------|
| Zastosowanie: Stal | bardzo dobre |
| Stal | bardzo dobre |
| Żeliwo | bardzo dobre |
| Miedź | odpowiednie |
| Mosiądz, brąz | odpowiednie |
| Tworzywa sztuczne | odpowiednie |

Parametry:

Średnica: 3,3 mm
Długość robocza: 36 mm
Długość całkowita: 65 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118° Split Point
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: TiN

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,30 mm**
Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**
Długość robocza [l3]: **36,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **5 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **TiN**
Kąt linii śrubowej: **25-30°**

Typ uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 338**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**