

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 11:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-3-mm-do-metalu-hss-g-din-340-kat-118-10xd-typ-n-split-point-bohrcraft-13500100330-p-62446.html>

## Wiertło fi 3,3 mm do metalu, HSS-G, DIN 340, kąt 118°, 10xD, typ N, Split Point Bohrcraft (13500100330)

Cena brutto	<b>3,55 zł</b>
Cena netto	<b>2,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>13500100330</b>
Kod EAN	<b>4014691013979</b>
Magazyn producenta	<b>100</b>

### 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**

<b>Zastosowanie:</b> Stal	bardzo dobre
Aluminium	odpowiednie
Miedź	odpowiednie
Mosiądz, brąz	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

### Parametry:

Średnica: 3,3 mm  
Długość robocza: 69 mm  
Długość całkowita: 106 mm  
Norma: DIN 338  
Kąt wierzchołka: 118°  
Typ: N  
Głębokość wiercenia: 5xD  
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,30 mm**  
Długość całkowita [l1]: **106,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **69,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **69,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **10 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Typ uchwyty: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 340**  
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**