

Dane aktualne na dzień: 14-03-2025 23:59

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-3-2-mm-do-metalu-hss-tin-din-338-kat-118-5xd-typ-n-split-point-etui-pcv-bohrcraft-11300100320-p-64081.html>

## Wiertło $\varnothing$ 3,2 mm do metalu, HSS-TiN, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ N, Split Point, etui PCV Bohrcraft (11300100320)

Cena brutto	<b>1,97 zł</b>
Cena netto	<b>1,58 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>11300100320</b>
Kod EAN	<b>4014691009859</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 z powłoką TiN**

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

#### Parametry:

Średnica: 3,2 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]: **3,20 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **3,20 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 lini śrubowej: **25-30°**  
Typ uchwytu: **walcowy**

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