

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-1-mm-do-metalu-hss-g-din-340-kat-118-10xd-typ-n-split-point-bohrcraft-13500100310-p-62444.html>

Wiertło fi 3,1 mm do metalu, HSS-G, DIN 340, kąt 118°, 10xD, typ N, Split Point Bohrcraft (13500100310)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 3,60 zł |
| Cena netto | 2,93 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 13500100310 |
| Kod EAN | 4014691013962 |
| 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**

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

Parametry:

Średnica: 3,1 mm
Długość robocza: 69 mm
Długość całkowita: 106 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **3,10 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,10 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 uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 340**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**