

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-2-3-mm-do-metalu-hss-g-din-338-kat-118-5xd-typ-n-split-point-bohrcraft-profi-basic-11210100230-p-62643.html>

## Wiertło fi 2,3 mm do metalu, HSS-G, DIN 338, kąt 118°, 5xD, typ N, Split Point Bohrcraft Profi-Basic (11210100230)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>2,19 zł</b>       |
| Cena netto         | <b>1,78 zł</b>       |
| Dostępność         | <b>Niedostępny</b>   |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>11210100230</b>   |
| Kod EAN            | <b>4014691237351</b> |
| Magazyn producenta | <b>0</b>             |

### Opis produktu

Jakość przemysłowa do precyzyjnej obróbki

**Wiertła do dużych obciążeń** i długiej żywotności.

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej metodą szlifowania - **HSS-G**

Narzędzia marki **Profi-Basic** przeznaczone są do użytku profesjonalnego w przemyśle i rzemiośle. Nadają się jednak również do normalnych prac wiertniczych we wszystkich popularnych materiałach.

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

#### Parametry:

Średnica: 2,3 mm  
Długość robocza: 27 mm  
Długość całkowita: 53 mm  
Norma: DIN 338  
Kąt wierzchołka: 118° Split Point  
Typ: N  
Głębokość wiercenia: 5xD  
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **2,30 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **2,30 mm**  
Długość całkowita [l1]: **53,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **27,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **27,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki: **5 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **oksydowana**  
Kąt lini śrubowej: **25-30°**  
Typ uchwyty: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 338**  
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**