

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-4-8mm-do-metalu-hss-r-din-340-kat-118-10xd-typ-n-bohrcraft-13400100480-p-62179.html>

## Wiertło fi 4,8mm do metalu, HSS-R, DIN 340, kąt 118°, 10xD, typ N Bohrcraft (13400100480)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>4,92 zł</b>       |
| Cena netto         | <b>4,00 zł</b>       |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>13400100480</b>   |
| Kod EAN            | <b>4014691063882</b> |
| Magazyn producenta | <b>100</b>           |

### Opis produktu

Podstawowe wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej (HSS) metodą walcowania (R)  
Wersja wydłużona

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

### Parametry:

Średnica: 4,8 mm  
Długość robocza: 87 mm  
Długość całkowita: 132 mm  
Norma: DIN 340  
Kąt wierzchołka: 118°  
Głębokość wiercenia: 10xD  
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **4,80 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,80 mm**  
Długość całkowita [l1]: **132,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **87,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **87,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **10 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-R**  
Powłoka: **oksydowana**  
Kąt lini śrubowej: **25-30°**  
Typ uchwytu: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 340**  
Kąt wierzchołkowy: **118°**