

Dane aktualne na dzień: 04-10-2026 10:01

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-19-5mm-mk-2-do-metalu-hss-e-co5-din345-kat-130-5xd-typ-n-bohrcraft-profi-plus-14700301950-p-65370.html>

## Wiertło fi 19,5mm / MK 2 do metalu, HSS-E Co5, DIN345, kąt 130°, 5xD, typ N, Bohrcraft Profi-Plus (14700301950)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>298,73 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>242,87 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>14700301950</b>   |
| Kod EAN            | <b>4014691032390</b> |
| Magazyn producenta | <b>17</b>            |

### Opis produktu

Marka premium precyzyjnych narzędzi o najwyższej jakości. Zaawansowana technologicznie jakość zapewniająca niezwykle precyzyjną obróbkę.

Narzędzia Profi-Plus zostały zaprojektowane z myślą o **profesjonalnym zastosowaniu w przemyśle i rzemiośle**.

Nadają się jednak również do regularnych prac wiertniczych we wszystkich popularnych materiałach. Wiertła marki **Profi-Plus** charakteryzują się precyzją i długą żywotnością. Narzędzia te są idealnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy zastosowań.

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej z dodatkiem 5% kobaltu, metodą szlifowania - **HSS-E Co5**

Wiertło ze **stożkiem Morse'a** do wiercenia stali stopowych i niestopowych oraz staliwa, stali nierdzewnej i kwasoodpornej, stali **V2A i V4A**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Zastosowanie:</b> Stal | bardzo dobre |
| Stal                      | bardzo dobre |
| Stal                      | odpowiednie  |
| Stal nierdzewna, INOX     | bardzo dobre |
| Aluminium                 | odpowiednie  |

#### Parametry:

Średnica: 19,5 mm  
Długość robocza: 140 mm  
Długość całkowita: 238 mm  
Norma: DIN 345  
Uchwyt: MK2  
Kąt wierzchołka: 130°  
Typ: N  
Głębokość wiercenia: 5 x D  
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **19,50 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **MK2**  
Długość całkowita [l1]: **238,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **140,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **140,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki: **5 x D**

Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **25-30°**

Typ uchwytu: **MK2**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 345**

Kąt wierzchołkowy: **130° DIN 1412C**