

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-50-0-mm-mk-4-do-metalu-hss-din-341-kat-118-10xd-typ-n-bohrcraft-profi-plus-14550305000-p-63836.html>

## Wiertło fi 50,0 mm / MK 4 do metalu, HSS, DIN 341, kąt 118°, 10xD, typ N, Bohrcraft Profi-Plus (14550305000)

Cena brutto	<b>3 010,89 zł</b>
Cena netto	<b>2 447,88 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>14550305000</b>
Kod EAN	<b>4014691219043</b>
Magazyn producenta	<b>0</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 ze **stożkiem Morse'a** do wiercenia w stali i staliwach (stopowych i niestopowych) oraz materiałach nieżelaznych i tworzywach sztucznych. **Wersja wydłużona**.

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej metodą frezowania

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

#### Parametry:

Średnica: 50,0 mm  
Długość robocza: 321 mm  
Długość całkowita: 470 mm  
Norma: DIN 341  
Uchwyt: MK4  
Kąt wierzchołka: 118°  
Typ: N  
Głębokość wiercenia: 10 x D  
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **50,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **MK4**  
Długość całkowita [l1]: **470,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **321,00 mm**

Długość robocza [l3]: **321,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki: **10 x D**

Materiał narzędzia: **HSS-G**

Powłoka: **oksydowana**

Kąt lini śrubowej: **25-30°**

Typ uchwytu: **MK4**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 341**

Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**