

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-46-0-mm-mk-4-do-metalu-hss-din-341-kat-118-10xd-typ-n-bohrcraft-profi-plus-14550304600-p-63832.html>

Wiertło fi 46,0 mm / MK 4 do metalu, HSS, DIN 341, kąt 118°, 10xD, typ N, Bohrcraft Profi-Plus (14550304600)

Cena brutto	2 543,09 zł
Cena netto	2 067,55 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	14550304600
Kod EAN	4014691219005
Magazyn producenta	0

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

Zastosowanie: Stal	bardzo dobre
Stal	odpowiednie
Żeliwo	odpowiednie
Aluminium	odpowiednie
Miedź	odpowiednie
Mosiądz	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

Parametry:

Średnica: 46,0 mm
Długość robocza: 310 mm
Długość całkowita: 459 mm
Norma: DIN 341
Uchwyt: MK4
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 10 x D
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **46,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **MK4**
Długość całkowita [l1]: **459,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **310,00 mm**

Długość robocza [l3]: **310,00 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**