

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:02

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-48-5mm-mk-4-do-metalu-hss-din345-kat-118-5xd-typ-n-bohrcraft-14500304850-p-63629.html>

Wiertło fi 48,5mm / MK 4 do metalu, HSS, DIN345, kąt 118°, 5xD, typ N Bohrcraft (14500304850)



Cena brutto	432,74 zł
Cena netto	351,82 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	14500304850
Kod EAN	4014691022476
Magazyn producenta	8

Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

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

Wiertło standardowe ze **stożkiem Morse'a** do wiercenia w stali i staliwach (stopowych i niestopowych).

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

Parametry:

Średnica: 48,5 mm
Długość robocza: 220 mm
Długość całkowita: 369 mm
Norma: DIN 345
Uchwyt: MK4
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: oksydowana

Średnica robocza [d1]: **48,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **MK4**
Długość całkowita [l1]: **369,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **220,00 mm**
Długość robocza [l3]: **220,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **5 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **oksydowana**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**

Typ uchwytu: **MK4**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 345**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**