

Dane aktualne na dzień: 14-03-2025 18:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-33-5-mm-mk-4-do-metalu-hss-din-345-kat-118-5xd-typ-n-bohrcraft-14500303350-p-63599.html>

Wiertło ø 33,5 mm / MK 4 do metalu, HSS, DIN 345, kąt 118°, 5xD, typ N Bohrcraft (14500303350)



| | |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto | 190,70 zł |
| Cena netto | 155,03 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 14500303350 |
| Kod EAN | 4014691022179 |

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: 33,5 mm
Długość robocza: 185 mm
Długość całkowita: 334 mm
Norma: DIN 345
Uchwyt: MK4
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **33,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **MK4**
Długość całkowita [l1]: **334,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **185,00 mm**
Długość robocza [l3]: **185,00 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**