Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:26

Link do produktu: https://wiertools.pl/wiertlo-fi-11-75mm-mk-1-do-metalu-hss-din345-kat-118-5xd-typ-n-bohrcraft-profi-plus-14510301175-p-63650.html



Wiertło fi 11,75mm / MK 1 do metalu, HSS, DIN345, kąt 118°, 5xD, typ N, Bohrcraft Profi-Plus (14510301175)

Cena brutto	**66,90 zł**
Cena netto	**54,39 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**14510301175**
Kod EAN	**4014691185027**
Magazyn producenta	**23**

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.

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybkotnącej metodą frezowania

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

Parametry:
Średnica: 11,75 mm
Długość robocza: 101 mm
Długość całkowita: 182 mm
Norma: DIN 345
Uchwyt: MK1
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **11,75 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **MK1**
Długość całkowita [l1]: **182,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **101,00 mm**
Długość robocza [l3]: **101,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **5 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **oksydowana**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **MK1**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 345**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**