RKMPro Tools Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:18

Link do produktu: https://wiertools.pl/wiertlo-fi-21-0mm-mk-2-do-metalu-hss-din341-kat-118-10xd-typ-n-bohrcraft-profi-plus-14550302100-p-63799.html



Wiertło fi 21,0mm / MK 2 do metalu, HSS, DIN341, kąt 118°, 10xD, typ N, Bohrcraft Profi-Plus (14550302100)

Cena brutto	**389,92 zł**
Cena netto	**317,01 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**14550302100**
Kod EAN	**4014691218664**
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 szybkotnącej metodą frezowania

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

Parametry:
Średnica: 21,0 mm
Długość robocza: 184 mm
Długość całkowita: 282 mm
Norma: DIN 341
Uchwyt: MK2
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 10 x D
Powłoka: oksydowane

Średnica robocza [d1]: **21,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **MK2**
Długość całkowita [l1]: **282,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **184,00 mm**
Długość robocza [l3]: **184,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **10 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **oksydowana**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **MK2**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 341**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**