

Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 07:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-m22-metryczny-hss-e-co5-tialn-din-376-b-6h-nieprzelotowy-bohrcraft-profi-plus-41920302200-p-69348.html>

Gwintownik maszynowy M22 metryczny, HSS-E Co5 TiAlN, DIN 376 B, 6H, nieprzelotowy, Bohrcraft Profi-Plus (41920302200)

Cena brutto	431,52 zł
Cena netto	350,84 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41920302200
Kod EAN	4014691278170

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 we wszystkich popularnych materiałach. Produkty marki **Profi-Plus** charakteryzują się precyzją i długą żywotnością. Narzędzia te są idealnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy zastosowań.

Gwintownik wykonany ze stopowej stali szybko tnącej z dodatkiem 5% kobaltu - **HSS-E Co5** z powłoką **TiAlN**

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13**, w stalach ulepszanych cieplnie

Zastosowanie:

Stal do ulepszania cieplnego	bardzo dobre
Stal narzędziowa	bardzo dobre
Stal nierdzewna	odpowiednie

Parametry:

Norma: DIN376
Gwint: Metryczny
Materiał: HSS-E Co5
Średnica gwintu: M22
Skok gwintu: 2,50 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Kształt nakroju: C
Rodzaj gwintu: nieprzelotowy
Kąt lini śrubowej: 40°
Zarys gwintu: 60°
Kierunek skrawania: prawy
Powłoka: TiAlN
Średnica otworu: 19,5 mm
Długość całkowita: 140 mm
Długość gwintu: 25 mm
Uchwyt (kwadrat): 14,5 mm

Długość całkowita [I1]: **140,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **25,00 mm**

Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M22**
Skok gwintu: **2,50 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
Powłoka: **TiAlN**
Kąt lini śrubowej: **40°**
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
Typ uchwytu: **Kwadrat 14,5 mm**
Typ otworu: **nieprzelotowy**
Średnica otworu: **19,50 mm**
Forma: **C**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN376**