

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 14:55

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-m20-metryczny-hss-e-co5-tialn-din-376-b-6h-przelotowy-bohrcraft-profi-plus-41900302000-p-69340.html>

Gwintownik maszynowy M20 metryczny, HSS-E Co5 TiAlN, DIN 376 B, 6H, przelotowy, Bohrcraft Profi-Plus (41900302000)

Cena brutto	359,65 zł
Cena netto	292,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41900302000
Kod EAN	4014691278019

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: M20
Skok gwintu: 2,50 mm
Tolerancja: ISO2 6H
Kształt nakroju: B
Rodzaj gwintu: przelotowy
Kąt lini śrubowej:
Zarys gwintu: 60°
Kierunek skrawania: prawy
Powłoka: TiAlN
Średnica otworu: 17,5 mm
Długość całkowita: 140 mm
Długość gwintu: 30 mm
Uchwyt (kwadrat): 12,0 mm

Długość całkowita [I1]: **140,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [I2]: **30,00 mm**

Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M20**
Skok gwintu: **2,50 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
Powłoka: **TiAlN**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**
Typ uchwytu: **Kwadrat 12,0 mm**
Typ otworu: **przelotowy**
Średnica otworu: **17,50 mm**
Forma: **B**
Norma gwintu: **DIN 13**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN376**