

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 09:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-m20-metryczny-hss-e-co5-din-376-c-skretny-6h-nieprzelotowy-zielony-pierścien-bohrcraft-profi-plus-41680302000-p-66381.html>



Gwintownik maszynowy M20 metryczny, HSS-E Co5, DIN 376 C, skrotny, 6H, nieprzelotowy, zielony pierścień Bohrcraft Profi-Plus (41680302000)

Cena brutto	242,83 zł
Cena netto	197,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	41680302000
Kod EAN	4014691257410

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**

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13**, w stalach konstrukcyjnych niskostopowych
Pierścień koloru zielonego.

Zastosowanie:

Stal konstrukcyjna	bardzo dobre
Stal konstrukcyjna	bardzo dobre
Stal automatowa	bardzo dobre
Stal do ulepszania cieplnego	odpowiednie
Żeliwo ciągliwe	bardzo dobre
Aluminium- długi wiór	odpowiednie
Aluminium- krótki wiór	bardzo dobre
Miedź, stopy miedzi	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

Parametry:

Norma: DIN 376
Gwint: Metryczny
Materiał: HSS-E Co5
Średnica gwintu: M20
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:

Średnica otworu: 17,50 mm

Długość całkowita: 140 mm

Długość gwintu: 25 mm

Uchwyt (kwadrat): 12,0 mm

Długość całkowita [l1]: **140,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**

Typ gwintu: **M**

Rozmiar gwintu: **M20**

Skok gwintu: **2,50 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **40°**

Klasa tolerancji: **ISO2 6H**

Typ uchwytu: **Kwadrat 12,0 mm**

Typ otworu: **nieprzelotowy**

Średnica otworu: **17,50 mm**

Forma: **C**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 376**