

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 09:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-maszynowy-m12-metryczny-hss-e-co5-din-376-c-skretny-6h-zolty-pierscien-bohrcraft-profi-plus-41490301200-p-66462.html>

## Gwintownik maszynowy M12 metryczny, HSS-E Co5, DIN 376 C, skretny, 6H, żółty pierścień, Bohrcraft Profi-Plus (41490301200)

Cena brutto	<b>116,16 zł</b>
Cena netto	<b>94,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41490301200</b>
Kod EAN	<b>4014691265880</b>

### 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 aluminium oraz stopach aluminium, miedzi oraz materiałach termoplastycznych dających długi wiór.

#### Pierścień koloru żółtego.

##### Zastosowanie:

Aluminium- długi wiór	bardzo dobre
Miedź, stopy miedzi	bardzo dobre
Tworzywa termoplastyczne	bardzo dobre

##### Parametry:

Norma: DIN 376

Gwint: Metryczny

Materiał: HSS-E Co5

Średnica gwintu: M12

Skok gwintu: 1,75 mm

Tolerancja: ISO2 6H

Kształt nakroju: C

Rodzaj gwintu: przelotowy, nieprzelotowy

Kąt lini śrubowej: 40°

Zarys gwintu: 60°

Kierunek skrawania: prawy

Powłoka:

Średnica otworu: 10,2 mm

Długość całkowita: 110 mm

Długość gwintu: 18 mm

Uchwyt (kwadrat): 7,0 mm

Długość całkowita [l1]: **110,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **18,00 mm**  
Typ gwintu: **M**  
Rozmiar gwintu: **M12**  
Skok gwintu: **1,75 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 7,0 mm**  
Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**  
Średnica otworu: **10,20 mm**  
Forma: **C**  
Norma gwintu: **DIN 13**  
Zarys gwintu: **60°**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 376**