

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-reczny-m16-1-wstepny-metryczny-hss-e-co5-din-352-vap-profi-plus-41101111600-p-65569.html>

## Gwintownik ręczny M16 #1, wstępny, metryczny, HSS-E Co5, DIN 352, VAP Profi-Plus (41101111600)



Cena brutto	<b>73,62 zł</b>
Cena netto	<b>59,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>41101111600</b>
Kod EAN	<b>4014691246575</b>
Magazyn producenta	<b>17</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**.

Gwintownik ręczny **nr #1 - zdzierak, wstępny** wykonany ze szybko tnącej stali stopowej z dodatkiem 5% kobaltu - **HSS-E Co5**.

Do wykonywania gwintów metrycznych zgodnych z **ISO DIN 13** przelotowych i nieprzelotowych, w stali zwykłej i niskostopowej stalach nierdzewnych, żeliwie i materiałach nieżelaznych.

Gwint wykonywany jest w trzech przejściach roboczych.

#### Parametry:

Norma: DIN 352  
Gwint: Metryczny  
Materiał: HSS-E Co5  
Średnica gwintu: M16  
Skok gwintu: 2,00 mm  
Tolerancja: ISO2 6H  
Średnica otworu: 14,0 mm  
Długość całkowita: 80 mm  
Długość gwintu: 32 mm  
Uchwyt (kwadrat): 9,0 mm  
Powłoka: oksydowana

Długość całkowita [I1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [I2]: **32,00 mm**  
Typ gwintu: **M**  
Rozmiar gwintu: **M16**  
Skok gwintu: **2,00 mm**  
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**  
Powłoka: **VAP**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Klasa tolerancji: **ISO2 6H**  
Typ uchwytu: **Kwadrat 9,0 mm**

Typ otworu: **przelotowy/nieprzelotowy**

Średnica otworu: **14,00 mm**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 352**