

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-hsse-co-z-powloka-tin-rozmiar-m14-din-371-dla-otworu-12-0mm-karnasch-201820050-p-12890.html>

Gwintownik HSSE-Co z powłoką TIN, rozmiar M14 - DIN 371 (dla otworu 12,0mm) Karnasch (201820050)

Cena brutto	153,73 zł
Cena netto	124,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201820050
Kod EAN	4046781079930
Magazyn producenta	11

Opis produktu

Gwintownik maszynowy Karnasch z powłoką HSS-Co Cobalt + TIN do otworów przelotowych. DIN 371/376. Metryczny DIN ISO 13

Stal kobaltowa + powłoka TIN dla znacznego wydłużenia żywotności, także przy obróbce na sucho [bez chłodzenia / z niewielkim chłodzeniem].

Doskonale do gwintowania w:

- Wysokostopowej stali chromowej, takiej jak stal nierdzewna [V2A / V4A]
- Stali kwasoodpornej
- Stali
- Żeliwie
- Materiałach nieżelaznych
- Tworzywach sztucznych (GFK/CFK)

Aby zapewnić najlepszą żywotność i wydajność podczas procesu gwintowania, zalecamy stosowanie pasty do gwintowania:

- [Uniwersalna pasta do obróbki metali, 125 g Karnasch \(601159\)](#)
- [Uniwersalna pasta do obróbki metali, 750 g Karnasch \(601157\)](#)

Długość całkowita [I1]: **110,00 mm**

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

Długość robocza [I3]: **79,00 mm**

Typ gwintu: **M**

Rozmiar gwintu: **M14**

Skok gwintu: **2,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**

Powłoka: **TiN**

Kąt lini śrubowej: **0°**

Typ uchwytu: **Kwadrat 9,00 mm**

Typ otworu: **przelotowy**

Średnica otworu: **12,0 mm**

Norma gwintu: **DIN 13**

Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 376**