

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 16:21

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


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

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 [L1]: **110,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **25,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **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**