

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:52

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-hsse-co-z-powloka-tin-rozmiar-m10-din376-dla-otworu-8-5mm-karnasch-201820030-p-12888.html>


Gwintownik HSSE-Co z powłoką TIN, rozmiar M10 - DIN376 (dla otworu 8,5mm) Karnasch (201820030)

Cena brutto	108,49 zł
Cena netto	88,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201820030
Kod EAN	4046781079916
Magazyn producenta	67

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].

Doskonałe 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]: **100,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **20,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **63,00 mm**
 Typ gwintu: **M**
 Rozmiar gwintu: **M10**
 Skok gwintu: **1,50 mm**
 Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**
 Powłoka: **TiN**
 Kąt lini śrubowej: **0°**
 Typ uchwytu: **Kwadrat 5,50 mm**
 Typ otworu: **przelotowy**
 Średnica otworu: **8,5 mm**
 Norma gwintu: **DIN 13**

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