

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 12:25

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/gwintownik-hsse-co-z-powloka-tin-rozmiar-m27-din371-dla-otworu-24-0mm-karnasch-201820110-p-12898.html>


## Gwintownik HSSE-Co z powłoką TIN, rozmiar M27 - DIN371 (dla otworu 24,0mm) Karnasch (201820110)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>503,55 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>409,39 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>201820110</b>     |
| Kod EAN            | <b>4046781079992</b> |
| Magazyn producenta | <b>9</b>             |

### 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]: **160,00 mm**  
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **36,00 mm**  
 Długość robocza [L3]: **115,00 mm**  
 Typ gwintu: **M**  
 Rozmiar gwintu: **M27**  
 Skok gwintu: **3,00 mm**  
 Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**  
 Powłoka: **TiN**  
 Kąt lini śrubowej: **0°**  
 Typ uchwytu: **Kwadrat 16,00 mm**  
 Typ otworu: **przelotowy**  
 Średnica otworu: **24,0 mm**  
 Norma gwintu: **DIN 13**

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