

## Wiertło spiralne kobaltowe długie HSS-Co DIN 1869 UF-L

Cechy produktu:

- **Rozmiar wiertła: 3,0 mm, 3,5 mm**



### Opis produktu:

#### Wiertło spiralne HSS-Co DIN 1869 UF-L I 3,0x150 mm

#### Uniwersalne rozwiązanie do głębokich otworów

Wiertło spiralne do szczególnie głębokich wierceń.

Dzięki ultracienkiemu profilowi rowka (szerszy kąt rowka, większy kąt boczny) nawet bardzo długie wiertła osiągają wymaganą stabilność (rdzeń jest wzmocniony, ale bez wznoszenia) i jednocześnie dobrze odprowadzają wióry.

Przy dużych głębokościach wiercenia (około 10 do 15 razy średnica - w zależności od materiału) zaleca się regularne chłodzenie wiertła.

Do materiałów o twardości do 1.200 N/mm<sup>2</sup>, aluminium, miedź, stopy AlSi, miękki brąz, miedź elektrolityczna, twardy mosiądz, stal nierdzewna, tytan i stopy tytanu.

### Dane techniczne:

- **Rodzaj uchwytu:** Cylindryczny
- **Wykończenie wiertła:** DIN 1412, forma UX
- **Wznoszenie rdzenia:** Normalne
- **Materiał:** HSS-Co 5%
- **Norma:** DIN 1869
- **Profil rowka:** Płaski profil rowka
- **Kąt spirali (kąt boczny):** 40°

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

- **Ostrze wiertła:** Norma fabryczna
- **Kąt ostrza:** 130°
- **Tolerancja:** h8
- **Pozostałe cechy konstrukcyjne:** Zgodnie z DIN 1414
- **Zastosowanie:** Brąz; stal nierdzewna; mosiądz; metale kolorowe



**GROSS**  
TECHNICAL SUPPORT

---

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

**GROSS Technical Support Sp. z o.o.**  
ul. Niemcewiczka 41b, 66-400 Gorzów Wielkopolski tel.: +48 22 290 40 40