

**Garant****Utensile per foratura e tornitura "4 in 1" 2,25xD, destra, Ø DC: 16mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	268408 16
GTIN	4062406272968
Classe articolo	21X

**Descrizione****Esecuzione:**

Codolo cilindrico **con battuta**.

**Uso:**

1. Tornitura in piano di superfici frontali.
2. Foratura (allargatura e foratura integrale) – fondo del foro piano.
3. Tornitura longitudinale interna.
4. Tornitura longitudinale esterna.

**Nota:**

- Scegliere raggi di testa e dimensioni del supporto più grandi possibili.
- Tolleranza del foro +0,15 mm (nei processi di foratura con utensile motorizzato).
- In caso di foratura superiore al Ø nominale, rimarranno tracce di materiale residuo.
- Durante le operazioni di foratura lavorare sempre usando il passaggio interno del lubrorefrigerante (minimo 5 bar).

**Descrizione tecnica**

Lunghezza codolo $L_s$	50 mm
Ø $d_2$	25 mm
Set di viti per inserti	269028 42 (IP9; 1,4 Nm)
Lunghezza utile $L_1$	36 mm
Ø Codolo $D_s$	20 mm
Ø Nominale $D$	16 mm

Inserto adatto	ZCMX 08..
Sporgenza totale L <sub>A</sub>	43 mm
Tipo di impiego	destra
Passaggio interno per LR	sì
Tipo di prodotto	Barra alesatrice

---

## Accessori

Set di viti per inserti Modello 42	269028 42
------------------------------------	-----------