

Garant**Utensile per foratura e tornitura "5 in 1" 2,25xD, sinistra, Ø DC: 25mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	268409 25
GTIN	4062406392659
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

Ø Nominale D	25 mm
Lunghezza codolo L _s	60 mm
Lunghezza utile L ₁	56 mm
Ø Codolo D _s	32 mm
Set di viti per inserti	269028 45 (IP20; 5 Nm)
Ø d ₂	40 mm

Inserto adatto	ZCMX 13..
Sporgenza totale L _A	73 mm
Tipo di impiego	sinistra
Passaggio interno per LR	sì
Tipo di prodotto	Barra alesatrice

Accessori

Set di viti per inserti Modello 45	269028 45
Set di viti per inserti Modello 43	269028 43