

**Garant****Ferramentas de rotação e perfuração "4 em 1" 1,5xD, direita, Ø DC: 14mm****Dados do pedido**

Número do pedido	268404 14
GTIN	4067263802228
Classe de artigo	21K

**Descrição****Modelo:**

Haste cilíndrica.

**Utilização:**

1. Faceamento de superfícies frontais.
2. Perfuração (abertura por perfuração e perfuração de material sólido) – base do furo plana.
3. Torneamento longitudinal interno.
4. Torneamento longitudinal externo.

**Instrução:**

- **Selecionar os maiores raios de canto e tamanhos de suporte possíveis.**
- **Tolerância do furo de 0,15 mm (para processos de perfuração com ferramentas acionada).**
- **Ao perfurar acima do Ø nominal, permanece o material residual.**
- **Ao perfurar, trabalhar sempre com refrigeração interna (pelo menos 5 bar).**

**Descrição técnica**

Ø haste D <sub>s</sub>	16 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	269028 48 (IP7; 0,9 Nm)
Comprimento total L	110 mm
Comprimento útil L <sub>1</sub>	21 mm
Pastilha de corte reversível adequada	ZCMX 07..
Ø nominal D	14 mm
Série	"4 em 1"

Tipo de inserto	direita
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Barra de mandrilar

---

## Acessórios

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis Tipo 41	269028 41
--	-----------