

Garant**Ferramentas de rotação e perfuração "4 em 1" 2,25xD, direita, Ø DC: 14mm****Dados do pedido**

Número do pedido	268408 14
GTIN	4067263802242
Classe de artigo	21K

Descrição**Modelo:**

Haste cilíndrica **com encosto**.

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 _s	16 mm
Projeção L _A	38,5 mm
Pastilha de corte reversível adequada	ZCMX 07..
Comprimento da haste L _s	45 mm
Comprimento útil L ₁	31,5 mm
Ø nominal D	14 mm

Ø d ₂	20 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	269028 48 (IP7; 0,9 Nm)
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 40	269028 40
--	-----------