



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 231702 6 |
| GTIN | 7291075290691 |
| Classe de artigo | 23K |

Descrição

Modelo:

Sistema de perfuração de cabeça intercambiável SUMOCHAM para **perfuração altamente eficiente** com arestas de corte intercambiáveis. **Mecanismo de fixação único** para fixação confortável do inserto de corte sem parafuso de aperto adicional. **Vários usos do material** graças a um programa abrangente de insertos de corte. **Estabilidade ideal da ferramenta** com canais de refrigeração torcidos em simultâneo para uma **elevada precisão de concentricidade** e o **menor desvio axial possível** do furo. **Outras versões disponíveis:** Elemento de base com haste redonda, elemento de base para processamento de chanfros em furos ao instalar um anel de chanfro, elemento de base especialmente concebido para utilização em tornos multifuso, de torneamento cilíndrico e de produção.

Classe de tolerância: IT8-IT9, precisão de concentricidade: 0,03 mm.

Utilização:

Com insertos de corte n.º 231740 – 231790.

Material fornecido:

Corpo base com chave de montagem para insertos de corte.

Instrução:

- **Selecionar fundamentalmente uma estratégia com velocidades de corte médias e valores de avanço elevados.**
- **Sem marcha rápida e sem rotação do fuso para a esquerda em recuo.**
- **Marcação da perfuração em superfícies convexas/côncavas: Necessário raio de curvatura $> 15 \times D_C$, reduzir o avanço até 50%.**
- **Para furos cruzados, o diâmetro máximo admissível é 1/4 do diâmetro nominal D_C .**
- **As furações de conjuntos requerem condições estáveis, reduzir as lacunas entre os elementos da peça de trabalho.**
- **Entrada e saída do furo oblíquas possíveis até uma inclinação de 7° com avanço reduzido (aprox. 20 – 30%).**
- **Convenção de designação: DCN [Tamanho]-[L₁]-[ØD_s]A-[L/D]**

Exemplos:

N.º 231702 6 DCN 060-009-12A-1.5D**N.º 231705 6 DCN 060-018-12A-3D****Descrição técnica**

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Comprimento da haste L_s | 45 mm |
| Ø haste D_s | 12 mm |
| área de Ø D_c | 6 - 6,4 mm |
| Comprimento útil L_1 | 9 mm |
| Série | SUMOCHAM |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| #Designação do artigo Iscar | DCN 060-009-12A-1.5D |
| Designação do fabricante | DCN 060-009-12A-1.5D |
| Versão | 1,5xD |
| Haste | ISO 9766 |
| Aplicação de perfuração | abaulado |
| Aplicação de perfuração | Perfuração transversal |
| Aplicação de perfuração | Furação de conjuntos |
| Aplicação de perfuração | concavo |
| Refrigeração interior | sim |
| Tipo de produto | Broca para pastilhas reversíveis |