

Garant**Fresa de canto GARANT Softcut 90° MTC curto, Haste Weldon, Ø D/número de arestas de corte Z: 16/3mm****Dados do pedido**

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 215605 16/3 |
| GTIN | 4045197409560 |
| Classe de artigo | 210 |

Descrição**Modelo:**

Fresas de canto de precisão de passo irregular para um funcionamento suave, máxima precisão e potência de corte. **Nova geração** de fresas de canto de pastilhas reversíveis de alto desempenho **com geometria com força de corte reduzida para utilização em MTC em condições instáveis** ou **para fusos com baixa potência de acionamento.**

Utilização:

Para fresagem de cantos com grandes profundidades, mesmo em material sólido. Uso universal em todos os materiais de aço, bem como em aços inoxidáveis e resistentes a ácidos.

Peça sobresselente:

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis n.º 219827 (6IP; 0,45 Nm).

Instrução:

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 0,45** com lâmina n.º **674252 tam. 6IP**. Ao utilizar pastilhas reversíveis com um raio de 2 mm, é necessário modificar o assento da pastilha.

Descrição técnica

| | |
|--|-----------------------|
| Pastilha de corte reversível adequada | AP.. 0602.. |
| Comprimento total L _{tot.} | 75 mm |
| Projeção L ₁ | 20 mm |
| Ø da haste D _s h6 | 16 mm |
| Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |

| | |
|--|-------------------|
| Ø das lâminas D_c | 16 mm |
| Número de arestas de corte Z | 3 |
| Comprimento de ramping L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$ | 12,85 mm |
| Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{a}x.}$ | 30 mm |
| Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{i}n.}$ | 30 mm |
| Fresas circulares de perfuração a_p | 0,9 mm |
| Ângulo de ramping $\alpha_{m\acute{a}x.}$ | 0,89 grau |
| Série | Softcut® |
| Ø D_3 | 14 mm |
| Modelo da haste | Haste Weldon |
| Ângulo de ajuste κ | 90 grau |
| Aplicação de fresagem | Fresagem de canto |
| Aplicação de fresagem | Fresagem circular |
| Aplicação de fresagem | Aceleração |
| Divisão das lâminas | desigual |
| Refrigeração interior | sim |
| Estratégia de maquinagem | MTC |
| Substituição da ferramenta | PowerCard |
| Tipo de produto | Fresa de canto |

Acessórios

| | |
|--|-------------|
| Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 0,45 | 211750 0,45 |
| Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças | 219827 |
| PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 6IP | 674252 6IP |