

Garant

Fresa de canto GARANT Softcut 90° MTC, com perfuração, Ø D/número de arestas de corte Z: 50/6mm

**Dados do pedido**

Número do pedido	215575 50/6
GTIN	4045197409362
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 219826 (8IP; 2,2 Nm).

Instrução:

Ao utilizar pastilhas reversíveis com um raio superior a 2 mm, é necessário modificar o assento da pastilha.

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** com lâmina n.º **674252 tam. 8IP**.

Descrição técnica

Ø das lâminas D_c	50 mm
Pastilha de corte reversível adequada	AP.. 1335..
Comprimento total L_{tot}	40 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Ø do orifício de alojamento	22 mm
Número de arestas de corte Z	6
Ângulo de ramping $\alpha_{m\acute{a}x}$	0,39 grau
Fresas circulares de perfuração a_p	1,8 mm
Comprimento de ramping L para $\alpha_{m\acute{a}x}$	44,5 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{i}n}$	97 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{a}x}$	98 mm
Série	Softcut®
Ø D_3	47 mm
Modelo da haste	com perfuração
Ângulo de ajuste κ	90 grau
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Aplicação de fresagem	Fresagem de canto
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 2,2	211750 2,2
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219826

PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP

674252 8IP