

Garant**Fresa de canto GARANT Softcut 90° MTC, Haste cilíndrica, Ø D/número de arestas de corte Z: 25/2Lmm****Dados do pedido**

Número do pedido	215565 25/2L
GTIN	4045197409058
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

Comprimento total L_{tot}	180 mm
Ø da haste D_s h6	20 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Pastilha de corte reversível adequada	AP.. 1335..
Projeção L_1	35 mm
Ø das lâminas D_c	25 mm

Número de arestas de corte Z	2
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	19,5 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{máx.}}$	48 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{mín.}}$	47 mm
Fresas circulares de perfuração a_p	1,9 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$	0,88 grau
Série	Softcut®
Ø D_3	22 mm
Modelo da haste	Haste cilíndrica
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 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