

Garant**Fresa de canto GARANT Softcut 90° MTC, com perfuração, Ø D/número de arestas de corte Z: 42/5mm****Dados do pedido**

Número do pedido	215575 42/5
GTIN	4045197750754
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

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 das lâminas D_c	42 mm
Número de arestas de corte Z	5
Ø do orifício de alojamento	16 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{m\acute{a}x.}$	0,47 grau
Fresas circulares de perfuração a_p	1,8 mm
Comprimento de ramping L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	36,5 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{i}n.}$	81 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{a}x.}$	82 mm
Série	Softcut®
Ø D_3	39 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
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP	674252 8IP