

Fresa de canto GARANT Softcut 90° MTC curto, Haste Weldon, Ø D/número de arestas de corte Z: 16/4mm



Dados do pedido

Número do pedido	215605 16/4
GTIN	4045197409577
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
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Ø da haste D _s h6	16 mm
Comprimento total L _{tot.}	75 mm
Projeção L₁	20 mm

Ø das lâminas D _c	16 mm
Número de arestas de corte Z	4
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	12,85 mm
Ø das fresas circulares de perfuração D _{máx.}	30 mm
\varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{\text{mín.}}$	30 mm
Fresas circulares de perfuração a _p	0,9 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\scriptscriptstyle{m\acute{a}x.}}$	0,89 grau
Série	Softcut®
\emptyset 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