

Fresa de grande avanço Feedking, com rosca, Ø D/número de arestas de corte Z: 35/5mm



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 212905 35/5 |
| GTIN | 4045197549747 |
| Classe de artigo | 210 |

Descrição

Modelo:

Geometria **dinâmica** das arestas para os mais altos valores de avanço. Extrema suavidade de funcionamento graças ao **apoio de pastilhas reversíveis autoestabilizante**. Geometria **otimizada** para força de corte reduzida, reduzindo assim a **carga do fuso principal**.

Vantagem:

Particularmente económica devido a pastilhas reversíveis de **4 arestas de corte extremamente estáveis**.

Instrução:

Trabalhar sempre com refrigeração interna ao usar extensões. Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** com lâmina n.º **674252 tam. 9IP**.

Descrição técnica

| | |
|--|----------------------|
| Comprimento total L_{tot} | 42 mm |
| Rosca de alojamento M | M16 |
| Ø das lâminas D_c | 35 mm |
| Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis | 219810 (9IP; 2,2 Nm) |
| Ø D_1 h6 | 17 mm |
| Ø D_2 | 28,7 mm |
| Pastilha de corte reversível adequada | XD.. 070308 |

| | |
|---|-------------------|
| #profundidade máxima de corte $a_{p\text{ máx.}}$ # | 0,85 mm |
| $\varnothing D_3$ | 22 mm |
| Número de arestas de corte Z | 5 |
| Refrigeração interior | sim |
| Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$ | 21 mm |
| \varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{\text{mín.}}$ | 57 mm |
| Fresas circulares de perfuração a_p | 0,85 mm |
| Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$ | 0,82 grau |
| \varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{\text{máx.}}$ | 68 mm |
| Série | FeedKing |
| Modelo da haste | com rosca |
| Aplicação de fresagem | Fresagem circular |
| Aplicação de fresagem | Aceleração |
| Aplicação de fresagem | Punção |
| Divisão das lâminas | desigual |
| Estratégia de maquinagem | HPC |
| Substituição da ferramenta | PowerCard |
| Tipo de produto | Fresa de cópia |

Acessórios

| | |
|--|------------|
| Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças | 219810 |
| 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® 9IP | 674252 9IP |