



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 221908 40/4L |
| GTIN | 4056544198211 |
| Classe de artigo | 28R |

Descrição

Descrição:

O design único das pastilhas de corte reversíveis e o seu ângulo de incidência no corpo da fresa reduz significativamente as forças radiais e dissipa-as na direção axial. Pastilhas de corte reversíveis particularmente grossas com 4 arestas de corte para as aplicações mais difíceis e elevada eficiência. A ferramenta tem vantagens especiais na fresagem plana e na fresagem de caixas profundas e também é adequada para operações de imersão e acabamento com chanfro Wiper retificado.

Descrição técnica

| | |
|---|----------------------|
| Ø do orifício de alojamento | 22 mm |
| Ø das lâminas D_c | 40 mm |
| Ø D_3 | 19 mm |
| Número de arestas de corte Z | 4 |
| #profundidade máxima de corte $a_{p\text{máx}}\#$ | 2,5 mm |
| Parafuso para pastilha reversível | 229919 (T15; 3,1 Nm) |
| Pastilha de corte reversível adequada | XD.. 1205 |

| | |
|--|-------------------|
| Comprimento total L_{tot} | 40 mm |
| Tamanho da pastilha reversível | 12 |
| Refrigeração interior | sim |
| Ø das fresas circulares de perfuração $D_{min.}$ | 59 mm |
| Ø das fresas circulares de perfuração $D_{máx.}$ | 78 mm |
| Comprimento de ramping L para $\alpha_{máx.}$ | 18,3 mm |
| Ângulo de ramping $\alpha_{máx.}$ | 0,94 grau |
| Ângulo de ajuste κ | 12 grau |
| Hélice Fz | 0,7 |
| Modelo da haste | com perfuração |
| Aplicação de fresagem | Aceleração |
| Aplicação de fresagem | Fresagem circular |
| Aplicação de fresagem | Punção |
| Estratégia de maquinagem | HPC |
| Tipo de produto | Fresa de cópia |