



## Dados do pedido

Número do pedido	221900 25/2
GTIN	2050002058439
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 das lâminas $D_c$	25 mm
Parafuso para pastilha reversível	229917 (T15; 2,1 Nm)
Comprimento total $L_{tot}$	200 mm
Ø da haste $D_s$ h6	25 mm
Projeção $L_1$	50 mm
Ø $D_3$	10 mm
Tamanho da pastilha reversível	09
#profundidade máxima de corte $a_{p\ máx}$ #	1,5 mm
Pastilha de corte reversível adequada	XD.. 0904
Número de arestas de corte Z	2
Refrigeração interior	sim
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{máx}$ .	48 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{mín}$ .	35 mm

Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$	1,55 grau
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	9,3 mm
Ângulo de ajuste $\kappa$	13 grau
Modelo da haste	Haste cilíndrica
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Punção
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Fresa de cópia

---

## Acessórios

Parafuso tensor	229917
-----------------	--------