



Dados do pedido

Número do pedido	221900 32/4
GTIN	4056544196972
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

Parafuso para pastilha reversível	229918 (T15; 2,1 Nm)
Comprimento total L_{tot}	250 mm
Tamanho da pastilha reversível	09
Projeção L_1	70 mm
Número de arestas de corte Z	4
Pastilha de corte reversível adequada	XD.. 0904
\varnothing da haste D_s h6	32 mm
$\varnothing D_3$	17 mm
\varnothing das lâminas D_c	32 mm
#profundidade máxima de corte $a_{p,max}$ #	1,5 mm
Refrigeração interior	sim
\varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{máx.}$	62 mm
\varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{mín.}$	49 mm

Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$	0,88 grau
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	16,3 mm
Ângulo de ajuste κ	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