



Dados do pedido

Número do pedido	221905 42/4
GTIN	4056544199317
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	42 mm
Pastilha de corte reversível adequada	XD.. 1205
Tamanho da pastilha reversível	12
Parafuso para pastilha reversível	229908 (T15; 3,1 Nm)
Ø D_3	21 mm
Número de arestas de corte Z	4
#profundidade máxima de corte $a_{p\text{máx}}\#$	2,5 mm
Rosca de alojamento M	M16
Comprimento total L_{tot}	43 mm
Refrigeração interior	sim
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx}}$	20,3 mm

Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\min.}$	63 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\max.}$	0,85 grau
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\max.}$	82 mm
Modelo da haste	com rosca
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Aplicação de fresagem	Punção
Aplicação de fresagem	Aceleração
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Fresa de cópia