



Dados do pedido

Número do pedido	222065 125/7
GTIN	4960664707782
Classe de artigo	250

Descrição

Descrição:

A fresa de grande avanço MFH Harrier permite tempos de processamento curtos graças aos altos valores de avanço a altas profundidades de corte. A combinação de arestas de corte convexas e o ângulo de incidência reduz a força de corte e minimiza a tendência para vibrar.

Utilização:

Para aumentar a produtividade no faceamento, fresagem de caixa e de ranhuras. Devido à força de corte reduzida, as grandes saliências durante a fresagem de imersão não são um problema.

Descrição técnica

Pastilha de corte reversível adequada	SOMT1405
Ø do orifício de alojamento	40 mm
Parafuso para pastilha reversível	229719 (20IP; 4,5 Nm)
#profundidade máxima de corte $a_{p\text{ máx}}\#$	2 mm
Comprimento total L_{tot}	63 mm
profundidade máxima de corte $a_{p\text{ máx}}$ com geometria LD	5 mm
Ø das lâminas D_c	125 mm

Tamanho da pastilha reversível	14
Ø D ₃	101 mm
Número de arestas de corte Z	7
Refrigeração interior	sim
Ø das fresas circulares de perfuração D _{min.}	226 mm
Ø das fresas circulares de perfuração D _{máx.}	248 mm
Comprimento de ramping L para $\alpha_{máx.}$	100 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{máx.}$	0,21 grau
Ângulo de ajuste κ	10 grau
Hélice Fz	0,7
Modelo da haste	com perfuração
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	229719
-----------------	--------