

Fresas de grande avanço MFH Harrier, com rosca, Ø D/número de arestas de corte Z: 35/3mm



Dados do pedido

Número do pedido	222060 35/3
GTIN	4960664712502
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

Comprimento total L_{tot}	40 mm
profundidade máxima de corte $a_{p\ máx.}$ com geometria LD	3,5 mm
Rosca de alojamento M	M16
Parafuso para pastilha reversível	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Pastilha de corte reversível adequada	SOMT1004
#profundidade máxima de corte $a_{p\ máx\#}$	1,5 mm
Tamanho da pastilha reversível	10
Ø D_3	18 mm
Ø das lâminas D_c	35 mm

Número de arestas de corte Z	3
Refrigeração interior	sim
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	17,4 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{mín.}}$	53 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$	1,19 grau
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{máx.}}$	68 mm
Modelo da haste	com rosca
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Punção
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Fresa de cópia

Acessórios

Parafuso tensor	229717
-----------------	--------