



Fresa de esquadrar HELI3MILL, Haste cilíndrica, Ø DC/número de arestas de corte Z: 40/4



Dados do pedido

Número do pedido	226488 40/4
GTIN	7291075313369
Classe de artigo	19D

Descrição

Versão:

Sistema de fresagem de canto fiável para uma ampla gama de aplicações. Versões em dois tamanhos de sistema com comprimentos de aresta de corte de 10 e 15 mm. As pastilhas de corte reversíveis Trigon apoiadas de forma ideal no assento garantem ressalto de 90° exatos. Ideal para operações de fresagem circular de perfuração e rampas.

Peça sobresselente:

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis n.º **229696 1** (IP20; 9,0 Nm).

Descrição técnica

Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{máx.}}$	79 mm
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	33 mm
Comprimento total $L_{\text{tot.}}$	130 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\text{mín.}}$	75 mm
Série	HELI3MILL
Fresas circulares de perfuração a_p	4 mm
Ø D_3	35,6 mm
Número de arestas de corte Z	4
Ø das lâminas D_c	40 mm

Ficha de dados

Ø da haste D _s h6	32 mm
Pastilha de corte reversível adequada	TD..1505..
Projeção L ₁	30 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\text{máx.}}$	2,1 grau
Designação do fabricante	HM390 ETD D040-4-C32-15
Modelo da haste	Haste cilíndrica
Ângulo de ajuste κ	90 grau
Aplicação de fresagem	Punção
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Refrigeração interior	sim
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Fresa de canto

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/226488-40/4>