Fresa de cópia 0° negativo, Haste Weldon, Ø D: 16Lmm



Dados do pedido

Número do pedido	212090 16L
GTIN	4045197192400
Classe de artigo	210

Descrição

Modelo:

Corpo da fresa de passo irregular para um funcionamento suave.

- · Alta precisão de planeza e concentricidade.
- · Reposicionamento contínuo da pastilha de corte reversível em caso de desgaste das arestas de corte.

Instrução:

 $a_{p \, máx} = 1.5 \, mm.$

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º 211750 tam. 1,2 com lâmina n.º 674252 tam. 8IP.

Descrição técnica

Comprimento total L _{tot.}	135 mm
Projeção L₁	26 mm
Ø das lâminas D _c	16 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219803 (8IP; 1,2 Nm)
$Ø$ D_3	9 mm
Comprimento Ø d₁	80 mm
Ø da haste D₅ h6	20 mm
Pastilha de corte reversível adequada	RD 0702
Número de arestas de corte Z	2
Refrigeração interior	sim
Ø das fresas circulares de perfuração D _{máx.}	30 mm

\varnothing das fresas circulares de perfuração $D_{min.}$	25 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\scriptscriptstyle{m\acute{a}x.}}$	3,89 grau
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	7,23 mm
Fresas circulares de perfuração a _p	1,5 mm
Ângulo de ajuste κ	15 - 28 grau
Modelo da haste	Haste Weldon
Fresa adequada para forma de placa	redondo
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Divisão das lâminas	desigual
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa de cópia

Acessórios

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 1,2	211750 1,2
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219803
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 6IP	674252 6IP