

## Fresa de grande avanço Feedking, com rosca, Ø D/número de arestas de corte Z: 20/2mm



### Dados do pedido

Número do pedido	212905 20/2
GTIN	4045197320858
Classe de artigo	210

### Descrição

#### Modelo:

Geometria **dinâmica** das arestas para os mais altos valores de avanço. Extrema suavidade de funcionamento graças ao **apoio de pastilhas reversíveis autoestabilizante**. Geometria **otimizada** para força de corte reduzida, reduzindo assim a **carga do fuso principal**.

#### Vantagem:

Particularmente económica devido a pastilhas reversíveis de **4 arestas de corte extremamente estáveis**.

#### Instrução:

Trabalhar sempre com refrigeração interna ao usar extensões. Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** com lâmina n.º **674252 tam. 9IP**.

### Descrição técnica

#profundidade máxima de corte $a_{p\text{máx}}\#$	0,85 mm
Pastilha de corte reversível adequada	XD.. 070308
Ø D <sub>3</sub>	7 mm
Comprimento total L <sub>tot.</sub>	30 mm
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219810 (9IP; 2,2 Nm)
Ø D <sub>2</sub>	17,7 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	10,5 mm

Ø das lâminas $D_c$	20 mm
Rosca de alojamento M	M10
Número de arestas de corte Z	2
Refrigeração interior	sim
Comprimento de ramping L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	6 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{i}n.}$	27 mm
Fresas circulares de perfuração $a_p$	0,85 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{m\acute{a}x.}$	2,86 grau
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{a}x.}$	38 mm
Série	FeedKing
Modelo da haste	com rosca
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Punção
Divisão das lâminas	desigual
Estratégia de maquinagem	HPC
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa de cópia

## Acessórios

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219810
Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 2,2	211750 2,2
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 9IP	674252 9IP