

Folha de serra circular fino, Ø×espessura: 225X2/Kmm**Dados do pedido**

Número do pedido	177000 225X2/K
GTIN	4045197244895
Classe de artigo	17B

Descrição**Modelo:**

Produto topo de gama alemão. Dentado de precisão e superfícies laterais finamente polidas. Aumento significativo da vida útil e proteção contra a incrustação de material graças à **superfície nitrurada.**

Utilização:

Em máquinas em funcionamento lento (aprox. 50 rpm).

Passo dos dentes t: (Forma de dente).

- **4 mm (BW) – Para perfis e tubos com 1,0 – 1,5 mm de espessura de parede.**
- **5/6 mm (Hz) – Para perfis médios, tubos e material sólido com 1,5 – 20 mm de espessura de parede ou secção transversal.**
- **7/8 mm (Hz) – Para perfis espessos e material sólido até aprox. 50 mm de espessura de parede ou secção transversal.**
- **10 – 16 mm (Hz) – Para secções transversais extra espessas e material sólido acima de 50 mm.**

Instrução:

- **Para aços inoxidáveis (p. ex., V2A), a velocidade de corte e a lubrificação corretas são essenciais (ver especificações no manual de maquinagem, n.º 110020).**
- **Os desvios de concentricidade e excentricidade lateral são significativamente inferiores aos permitidos pela norma DIN 1840, até 50% em alguns casos.**

Descrição técnica

Ø	225 mm
Divisão t	4 mm
indicado para marca de serra	Eisele
Espessura	2 mm
Ø do furo	32 mm
Número de dentes Z	180
Ø do furo arrastador	8 mm
Número de orifícios arrastadores	2
Círculo primitivo do orifício arrastador	45 mm
Óleo de corte	HSS
Refrigeração interior	não
Tipo de produto	Folha de serra circular

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX > 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		

máximo a molhado	adequado
seco	condicionalmente adequado
Ar	condicionalmente adequado