Garant

Placa de fresagem para rosca interior e exterior 55°, HB7735, Passos por polegada: 14



Dados do pedido

Número do pedido	218078 14
GTIN	4045197447678
Classe de artigo	21D

Descrição

Versão:

Pastilhas de fresagem estáveis para avanços elevados e alta produtividade.

Um gume

Utilização:

Para rosca interior e exterior de 55° conforme a norma B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982. Classe de tolerância Medium Class A.

Nota:

Certifique-se sempre de que as pastilhas de fresagem roscada estão do mesmo lado durante a montagem, caso contrário, ocorrerão distorções da rosca! (Versão lateral com ou sem marcação).

Avanço $f_z = HB 7720 \text{ em aço} < 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm/dente.}$

Avanço $f_z = HB 7735 \text{ em INOX} > 900 \text{ N/mm}^2 = 0.15 \text{ mm/dente.}$

Descrição técnica

Utilização interior/exterior	Interior
Utilização interior/exterior	Exterior

Passos por polegada	14	
Revestimento	TiAIN	
Passo de rosca	1,814 mm	
Número de arestas de corte Z	13	
Perfil de rosca	Perfil inteiro	
Tipo	HB7735	
Óleo de corte	НМ	
Tipo de rosca	G	
Tipo de rosca	G-LH	
Tipo de rosca	BSP-LH	
Tipo de rosca	BSP	
Tipo de rosca	BSW	
Tipo de rosca	BSW-LH	
Ângulo do flanco	55 grau	
Tamanho da placa	24 mm	
Sentido de corte	direita e esquerda	
Tipo de produto	Inserto de corte para fresagem	

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aço < 500 N/mm²	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm²	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm²	condicionalmente adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	adequado		
Aço < 55 HRC	condicionalmente adequado		
Aço < 60 HRC	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		



GG(G)	adequado	
CuZn	condicionalmente adequado	
Óleo	condicionalmente adequado	
máximo a molhado	adequado	
mínimo a molhado	adequado	
seco	condicionalmente adequado	
Ar	condicionalmente adequado	