

Placa de fresagem para rosca interior 60°, HB7735, Passo: 1,25mm



Dados do pedido

Número do pedido	218058 1,25	
GTIN	4045197447326	
Classe de artigo	21D	

Descrição

Versão:

Pastilhas de fresagem estáveis para avanços elevados e alta produtividade.

Um gume

Utilização:

Para rosca interior métrica de 60° conforme DIN/ISO R 262 (DIN 13) Classe de tolerância 6H.

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	
Perfil inteiro	sim	
Revestimento	TiAlN	
Passo de rosca	1,25 mm	

Número de arestas de corte Z	20		
Tipo	HB7735		
Óleo de corte	HM		
Tipo de rosca	M-LH		
Tipo de rosca	M		
Tipo de rosca	MF		
Tipo de rosca	MF-LH		
Ângulo do flanco	60 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		
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Óleo	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

Ar condicionalmente adequado