

Placa de fresagem para rosca interior e exterior 55°, HB7735, Passos por polegada: 11



Dados do pedido

Número do pedido	218081 11
GTIN	4045197412775
Classe de artigo	21D

Descrição

Modelo:

Pastilhas de fresagem **estáveis** para **avanços elevados** e **alta produtividade**.

Dois gumes

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.

Instrução:

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

Avanço $f_z = \text{HB 7735}$ em INOX $> 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm/dente}$.

Descrição técnica

Utilização interior/exterior	Interior
Utilização interior/exterior	Exterior
Revestimento	TiAlN

Passos por polegada	11
Passo de rosca	2,309 mm
Número de arestas de corte Z	10
Tipo	HB7735
Óleo de corte	HM
Tipo de rosca	G-LH
Tipo de rosca	G
Tipo de rosca	BSW-LH
Tipo de rosca	BSP
Tipo de rosca	BSP-LH
Tipo de rosca	BSW
Ângulo do flanco	55 grau
Tamanho da placa	25 mm
Sentido de corte	direita e esquerda
Tipo de produto	Inserto de corte para fresagem

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Aço < 500 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	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