

HELICOIL® Plus
made by BOLLHOFF**Macho de roscar manual sobresselente 6H, Tosca M (xpasso): M2****Dados do pedido**

Número do pedido	082805 M2
GTIN	4250361208089
Classe de artigo	04D

Descrição**Versão:**

Insertos roscados HeliCoil®plus de passagem livre de alta resistência em **aço inoxidável com elevada resistência ao desgaste, atrito reduzido da rosca** em tolerâncias estritas, **elevada qualidade da superfície**, assim como resistência à **corrosão** e **ao calor**. O formato flexível permite uma distribuição uniforme de carga e tensão, criando assim **uniões roscadas permanentes** da mais alta **qualidade para todas as cargas operacionais** (estáticas, dinâmicas) com **a transmissão de força ideal**. Montagem rápida e simples, resultando numa rosca interior dentro das tolerâncias que pode ser usada em ambos os lados.

Broca de roscar manual de corte HSS para furos passantes.

Utilização:

Para a **reparação económica de** roscas danificadas ou **gastas** e como elemento de construção para a **blindagem de roscas** ao utilizar materiais com baixa resistência ao cisalhamento (p. ex. alumínio, liga de alumínio e magnésio).

Nota:

- **Calibres lisos passa não passa adequados para o controlo de roscas, ver n.º 486000 ss.**
- **Insertos autoblocantes, outras medidas e insertos roscados UNC / UNF estão disponíveis a pedido.**

Brocas de roscar para máquina HSS-E-PM com revestimento TiCN, ver n.º 133560 e n.º 138210.

Descrição técnica

Número de insertos roscados n.º 082800	60
#Ø do furo roscado	2,1 mm
Rosca M	M2
Material de corte	HSS

Ficha de dados

Classe de tolerância	6H
Passo de rosca	0,4 mm
Comprimento total L	40 mm
Refrigeração interior	não
Tipo da ferramenta de roscagem	Macho de roscar manual
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Machos de roscar