

HELICOIL® Plus
made by BOLLHOFF

Juego insertos roscados 100 piezas, 1,5×D, Tipo de rosca / tamaño de rosca: M4



Datos de pedido

Número de pedido	082818 M4
GTIN	4250361212017
Clase de artículo	04D

Descripción

Ejecución:

Insertos roscados métricos de alambre de acero inoxidable conformado en forma de muelle. Paso libre vuelta a vuelta; la espiga de arrastre se corta después del montaje en la entalladura (punto de rotura controlada). Construcción optimizada con zona de entrada novedosa que permite aplicar y enroscar el inserto como un tornillo.

Insertos roscados de alta resistencia y de paso libre HeliCoil plus® de acero fino con una **alta resistencia contra el desgaste, fricción reducida de la rosca** en tolerancias estrechas, **alta calidad de superficie**, así como elevada **resistencia a la corrosión y al calor**. La construcción flexible permite la distribución uniforme de la carga y la tensión, creando así unas conexiones de rosca **duraderas** de máxima calidad **para todas las cargas de servicio** (estáticas, dinámicas) con una **transmisión de fuerza ideal**. Montaje rápido y sencillo, se forma una rosca interior calibrada, utilizable por ambos lados.

Función:

IP20: existe protección contra la penetración de cuerpos extraños de $\varnothing < 12$ mm, pero se debe evitar el contacto, y no existe protección contra el agua.

Aplicación:

Para la **reparación rentable de roscas defectuosas o desgastadas** y como elemento constructivo para el **blindaje de roscas** en el uso de herramientas con una reducida resistencia al cizallamiento (p. ej. aluminio, aleaciones de aluminio-magnesio).

Nota:

Insertos autobloqueantes y otras dimensiones disponibles a petición.

- **Calibres tampón Pasa / No Pasa adecuados para comprobar roscas, ver n.º 486000 ss.**

- **Insertos autobloqueantes, otras dimensiones e insertos roscados UNC / UNF disponibles a petición.**

Contenido del juego: 100

Descripción técnica

Tipo de rosca	M4
Contenido del juego	100
Paso de rosca	0,7
Atributo del nombre de producto	1,5×D
Profundidad de la rosca máx.	1,5 × D
Tipo de producto	Inserto roscado

Accesorios

Husillo de montaje Tipo de rosca / tamaño de rosca M4	082808 M4
---	-----------