

**HELICOIL® Plus**  
made by BOLLHOFF
**Juego reparación para roscas DIN 8140, Rosca M (xAltura de paso): M8X1**

**Datos de pedido**

Número de pedido	082800 M8X1
GTIN	4250361200090
Clase de artículo	04D

**Descripción**
**Ejecución:**

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.

Juego de reparación completo para 1 tamaño de rosca métrica en maletín de plástico.

**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).

**Suministro:**

- **1 macho para roscar a mano HSS.**
- **1 husillo de montaje.**
- **1 maletín de plástico L x Anch x Alt 180 x 165 x 45 mm (hasta tamaño M8) o 245 x 225 x 50 mm (a partir de tamaño M10).**
- **20 (hasta tamaño M6) y 10 (a partir de tamaño M8) insertos roscados de paso libre de acero fino en cada longitud (1D / 1,5D / 2D).**

1 broca espiral.

1 útil para romper espigas.

**Nota:**

Machos de roscar a máquina HSS-E-PM recubiertos de TiCN, ver n.º 133550 y n.º 138200.

- **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.**

---

## Descripción técnica

Rosca M	M 8×1
Ø de agujero para roscar	8,3 mm
Número insertos roscados	30
Tipo de producto	Reparación de roscas

---

## Accesorios

Macho para roscar a mano repuesto 6H Rosca M (×Altura de paso) M8X1

082805 M8X1