

**HELICOIL® Plus**  
made by **BOLLHOFF****Juego insertos roscados 10 y 20 piezas, 1,5×D, Tipo de rosca / tamaño de rosca: M2****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 082812 M2     |
| GTIN              | 4250361200236 |
| 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.

**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:**

Juego de 20 piezas.

**Nota:**

Insertos autobloqueantes y otras dimensiones disponibles a petición.

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

## Descripción técnica

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Tipo de rosca                   | M2              |
| Contenido del juego             | 20              |
| 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 M2 | 082808 M2 |
|---|-----------|