

**HELICOIL® Plus**  
made by BOLLHOFF**Kit de réparation de filetages DIN 8140, Filetage M (×Pas): M3****Données de commande**

N° commande	082800 M3
GTIN	4250361200021
Classe d'article	04D

**Description****Exécution:**

Inserts filetés continus et solides HeliCoil®plus en **acier inoxydable présentant une grande résistance à l'usure, un faible frottement du filetage** dans des tolérances étroites, une **qualité de surface élevée** ainsi qu'une **résistance à la corrosion** et à la **chaleur**. La construction souple permet une répartition uniforme de la charge et de la tension et produit ainsi des vissages **durables** de qualité optimale pour **toutes les charges de service** (statiques et dynamiques) avec une **transmission idéale de la force**. Montage rapide et simple; possibilité de réaliser des filetages intérieurs utilisables des deux côtés et calibrés.

Kit de réparation complet pour chaque taille de filetage métrique dans un coffret en plastique.

**Utilisation:**

Pour la **réparation économique de filets endommagés** ou **usés** et comme élément de construction pour le **renforcement de filetages** en cas d'utilisation de matériaux présentant une faible résistance au cisaillement (p. ex. alliages d'aluminium et de magnésium-aluminium).

**Livraison:**

- **1 taraud main HSS.**
- **1 broche de montage.**
- **1 coffret en plastique LxlxH 180x165x45 mm (jusqu'à la réf. M8) ou 245x225x50 mm (à partir de la réf. M10),**
- **20 (jusqu'à la réf. M6) ou 10 (à partir de la réf. M8) touches filetées continues de chaque en acier inoxydable dans chaque longueur (1xD / 1,5xD / 2xD).**

1 foret hélicoïdal.

1 brise-tenon

**Remarque(s):**

Taraud machine HSS-E-PM à revêtement TiCN, voir 133550 et 138200.

- **Tampon fileté double approprié pour le contrôle de filetage, voir 486000 et suivants.**
- **Des inserts autobloquants, d'autres dimensions et des inserts filetés UNC / UNF sont disponibles sur demande.**

---

## Description technique

Ø perçage	3,2 mm
Filetage M	M3
Nombre de touches filetés	60
Type de produit	Réparation de filetages

---

## Accessoires

Taraud main de rechange 6H Filetage M (xPas) M3	082805 M3
---	-----------