

**HELICOIL® Plus**  
made by BOLLHOFF**Jeu d'inserts filetés, 100 pièces, 1,5×D, Type de filetage / taille: M3****Données de commande**

N° commande	082818 M3
GTIN	2050001671547
Classe d'article	04D

**Description****Exécution:**

Inserts filetés métriques en fil d'acier inoxydable, enroulé comme un ressort. En continu d'une spire à l'autre, le tenon d'entraînement est détaché au niveau de l'encoche (position de rupture) après le montage. Construction optimisée avec nouvelle zone d'insertion permettant de poser et de serrer la touche comme une vis.

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.

**Fonctionnement:**

IP20: Protection contre la pénétration de corps étrangers de  $\varnothing < 12$  mm, mais tout contact doit être évité, et pas de protection contre l'eau.

**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).

**Remarque(s):**

Touches autobloquantes et autres dimensions disponibles sur demande.

- **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.**

Contenu du kit: 100

## Description technique

Contenu du kit	100
Type de filetage	M3
Pas de filetage	0,5
Attribut des noms de produit	1,5×D
Profondeur de filetage max.	1,5×D
Type de produit	Inserts filetés

## Accessoires

Broche de montage Type de filetage / taille M3	082808 M3
--	-----------