

HELICOIL® Plus
made by BOLLHOFF

Gewindereparatur-Sortiment, Inhalt: M2,5-M6



Bestelldaten

Bestellnummer	082820 M2,5-M6
GTIN	4250361202605
Artikelklasse	04D

Beschreibung

Ausführung:

Gewindereparatur-Sortiment bestehend aus verschiedenen Reparatursätzen für metrische ISO-Gewinde.

Hochfeste, frei durchlaufende HeliCoil®plus Gewindeeinsätze aus **Edelstahl mit hoher Verschleißfestigkeit, geringer Gewindereibung** in engen Toleranzen, **hoher Oberflächengüte** sowie **Korrosions- und Wärmebeständigkeit**. Die flexible Bauform ermöglicht eine gleichmäßige Last- und Spannungsverteilung und erzeugt dadurch **dauerhafte** Schraubverbindungen höchster Qualität **für alle Betriebslasten** (statisch, dynamisch) mit **idealer Kraftübertragung**. Unkomplizierte, schnelle Montage, es entsteht ein lehrenhaltiges, beidseitig nutzbares Innengewinde. **320-teilig**:(je 20 Einsätze 1×D; 1,5×D; 2×D – M2,5; M3; M4; M5; M6)

Verwendung:

Zur wirtschaftlichen **Instandsetzung beschädigter** oder **abgenutzter Gewinde** und als Konstruktionselement zur **Gewindepanzerung** beim Einsatz von Werkstoffen mit geringer Scherfestigkeit (z. B. Alu, Alu-Magnesium-Legierungen).

Lieferumfang:

Helicoil®plus Gewindeeinsätze verschiedener Abmessungen und Längen, 5 Spiralbohrer, 5 HSS-Handgewindebohrer, 5 Einbauspindeln, 5 Zapfenbrecher, 1 Kunststoffkoffer (L×B×H) 420×340×120 mm.

Hinweis:

TiCN beschichtete HSS-E-PM Maschinen-Gewindebohrer siehe Nr. 133550 und Nr. 138200.

- **Geeignete Grenzlehrdorne zur Gewindeprüfung siehe Nr. 486000ff.**
- **Selbstsichernde Einsätze, andere Abmessungen und UNC-/ UNF-Gewindeeinsätze sind auf Anfrage lieferbar.**

Technische Beschreibung

Anzahl Einsätze Gewindelänge 2xD	100
Anzahl Einsätze Gewindelänge 1,5xD	100
Anzahl Einsätze Gewindelänge 1xD	100
Produktart	Gewindereparatur