

HELICOIL® Plus
made by BOLLHOFF**Ersatz-Handgewindebohrer 6H, Gewinde M (×Steigung): M4****Bestelldaten**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 082805 M4 |
| GTIN | 4250361208126 |
| Artikelklasse | 04D |

Beschreibung**Ausführung:**

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.

HSS-Einschnitt-Handgewindebohrer für Durchgangsbohrungen.

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).

Hinweis:

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

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

Technische Beschreibung

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Kernloch-Ø | 4,2 mm |
| Anzahl Gewindeeinsätze Nr. 082800 | 60 |
| Gewinde M | M4 |
| Produktart | Gewindebohrer |

