

HELICOIL® Plus  
made by BOLLHOFF**Sada závitových vložek 100dílná, 1,5×D, Druh / velikost závitu: M5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	082818 M5
GTIN	4250361212055
Třída artiklu	04D

**Popis****Provedení:**

Metrické závitové vložky z nerezového drátu z ušlechtilé oceli tvarovaného do pružiny. Závit po závitu volně průchozí, unášecí čep je po zapuštění na zářez (místo bezpečného lomu) oddělen. Optimalizovaná konstrukce s novým rozsahem zavádění, který umožňuje použití jako šroub - přiložit a zašroubovat.

Velmi pevné, volně průchozí závitové vložky z ušlechtilé oceli s **vysokou odolností vůči opotřebení, nízkým třením závitu** s úzkými tolerancemi, **vysokou kvalitou povrchu i odolností vůči korozi a vysokým teplotám**. Osvědčená kvalita z drátu s kosočtvercovým profilem, který je tvarován do pružné šroubovice. Díky tomu vzniká oboustranně použitelný vnitřní závit. Pružná konstrukce umožňuje rovnoměrné rozložení zátěže a pnutí a vytváří tak **trvalé šroubové spojení nejvyšší kvality pro všechna provozní zatížení** (statické, dynamické) s **ideálním přenosem síly**. Jednoduše uspořádaný rozsah zavádění zaručuje **nekomplikanou rychlou montáž**, protože závitovou vložku lze přiložit a vestavěným vřetenem zašroubovat jako šroub bez nástrojové objímky a zaváděcí patrony.

**Funkce:**

IP20: Je dána ochrana proti vnikání cizích těles s  $\varnothing < 12$  mm, avšak by mělo být zabráněno dotyku, není dána ochrana před vodou.

**Použití:**

K hospodárné **obnově poškozených** nebo **opotřebovaných závitů** a jako konstrukční prvek k **pancéřování závitů** při použití materiálů s malou pevností ve stříhu (např. hliníkové a hořčíkové slitiny).

**Upozornění:**

Samojistící vložky a další rozměry možno dodat na poptávku.

- **Vhodné mezní kalibrační trny pro kontrolu závitů viz č. 486000 a násl.**
- **Samozajišťovací vložky, jiné rozměry a závitové vložky UNC / UNF k dodání na poptávku.**

Obsah sady: 100

## Technický popis

Druh závitu	M5
Obsah sady	100
Stoupání závitu	0,8
Atribut názvu produktu	1,5×D
Maximální hloubka závitu	1,5×D
Druh produktu	Závitová vložka

## Příslušenství

Vestavné vřeteno Druh / velikost závitu M5	082808 M5
--	-----------