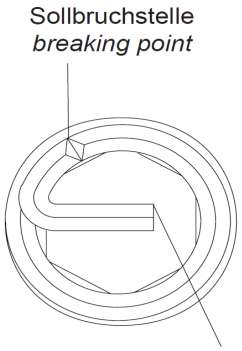
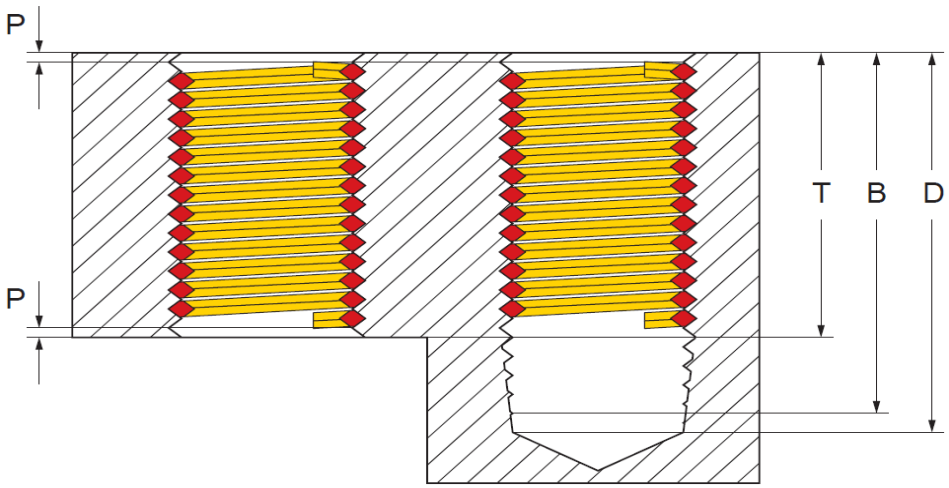
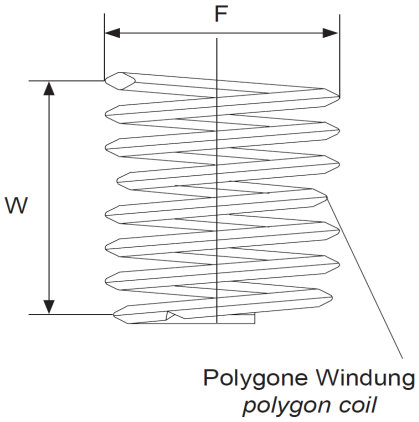
Prüfungszeichnung
quality test drawing

BaerCoil®

Artikelnr.: *Item no.*	2-B6308-15
Bezeichnung: *Description:*	BaerCoil® Gewindeeinsatz BaerCoil® Wire Thread Insert
Typ: *Type:*	Screw grip (Schraubensichernd) Screw grip (screw locking)
Innengewinde: *Internal thread:*	Harley 7/16 x 16
Richtung: *Direction:*	Rechts Right
Material: *Material:*	Rostfreier Edelstahl V2A Stainless steel AISI 304 (X5CrNi18-10, 1.4301)
Zugfestigkeit bei Raumtempertatur: *Tensile strength at room temperature:*	>1400 N/mm²
Temperaturbeständigkeit: *Temperature resistance:*	315°C langzeitig, 425°C kurzzeitig 315°C long-term, 425°C short-term







Innengewinde: *Internal thread:*	Harley 7/16 x 16
Länge: *Length:*	1,5 D
T (Länge im eingebauten Zustand): *T (length when installed):*	16,67 mm
P (Tiefe): *P (depth):*	Der Gewindeeinsatz muss 1/4 – 1/2 Umdrehungen unter der Oberfläche sitzen The thread insert must be located 1/4 - 1/2 turns below the surface
Gewindelängen-Berechnung: *Thread length calculation:*	1,5 D heißt 1,5 mal Durchmesser: 1,5 mal 11,11 mm = 16,67 mm Der Nenndurchmesser bei Harley 7/16 beträgt ca. 11,11 mm 1,5 D means 1,5 times diameter: 1,5 times 11,11 mm = 16,67 mm The nominal diameter for Harley 7/16 is approx. 11,11 mm