



	Gewinde thread		Abmessungen in mm dimensions in mm							Gewicht weight
	T1	T2	SW 1 / Hex 1	SW 2 / Hex 2	Ød1	Ød2	L1 ±1	L3	L4	kg
360 740 002	G 1" A	G 1" A	41	41	23	23	62	19	19	0,316
360 740 003	G 1 1/4" A	G 1 1/4" A	50	50	31	31	66	20	20	0,463
360 740 004	G 1 1/2" A	G 1 1/2" A	55	55	37	37	64	20	20	0,488
360 740 008	G 2" A	G 2" A	70	60	49	49	66	20	20	0,617
360 740 005	G 2" A	G 2" A	70	70	49	49	66	20	20	0,714
360 740 701	G 2 1/2" A	G 2" A	80	70	68	49	77	25	23	1,207
360 740 006	G 2 1/2" A	G 2 1/2" A	95	85	63	63	80	23	23	1,401
360 740 007	G 3" A	G 3" A	105	95	75	75	74	23	23	1,613

### Beschreibung:

Verschraubung mit beidseitigem zölligen Einschraubgewinde, PTFE-Dichtung und einerseits Kontermutter. Dank PTFE-Dichtung in allen Verdrehwinkeln ab Mindesteinschraubtiefe dicht\*. Drehmomentanzug nicht anwendbar/notwendig. Die Montageanweisung für PTFE-Verschraubungen ist zu beachten

### Werkstoff:

Stahl (Edelstahl auf Anfrage)

### Oberfläche:

DSP/ZnNi

Max. Betriebsdruck 25 bar mit 4-facher Sicherheit

Im Bedarfsfall kann die Verwendung für höhere Betriebsdrücke geprüft werden

\* Bei dynamisch schwingenden Anwendungen ist unter Umständen ein Sichern gegen Lösen mittels Kontermutter empfehlenswert

### Description:

Straight screw fitting with both-sided imperial thread, PTFE sealing and one-sided counter nut. Thanks to the PTFE sealing the fitting is hermetically sealed in any angle of twist, as the minimal length of engagement is achieved\*. Screw torque inapplicable. Please consider the mounting instructions for components with thread seals made of PTFE

### Material:

Steel (stainless steel on request)

### Surface:

DSP/ZnNi

Max. working pressure 25 bar with safety factor 4

If necessary the use for higher working pressures can be tested

\* For dynamic vibrating applications possibly locking by the counter nut is recommended