



	Gewinde thread		Abmessungen in mm dimensions in mm						Gewicht weight
	T1	T2	SW 1/ Hex 1	SW 2/ Hex 2	Ød1	L1 ±1	L2	L3	kg
360 740 525	G 1" A	G 1" A	41	41	23	62	19	19	0,317
360 740 526	G 1 1/4" A	G 1 1/4" A	50	50	31	66	20	20	0,464
360 740 527	G 1 1/2" A	G 1 1/2" A	55	55	37	64	20	20	0,492
360 740 528	G 2" A	G 2" A	70	70	49	66	20	20	0,732
360 740 529	G 2 1/2" A	G 2 1/2" A	85	95	63	80	23	23	1,476
360 740 530	G 3" A	G 3" A	95	105	75	74	23	23	1,476

Beschreibung:

Verschraubung für zöllige Einschraubgewinde einerseits mit PTFE-Dichtung und Kontermutter auf zöllige Einschraubgewinde. 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 for imperial thread with PTFE sealing and a counter nut on one side to imperial thread without PTFE sealing. 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