

锁紧扭矩

A2 或 A4 不锈钢制的接触面/顶部支撑。

螺纹和球头支撑的摩擦系数 $\mu_{ges} = 0.23$.

包括使用 07300-03 Hygienic USIT® 密封垫片 (垫片孔径 = di) 。

预紧力基于 0.2 % 屈服点 ($Rp0.2 = 200 \text{ N/mm}^2$) 的 80%。

	摩擦系数 μ_{ges}	孔径 \emptyset [mm]	应力断面 [mm^2]	预紧力 FV [N]	锁紧扭矩 MA [Nm]
M3	0,23	4,2	5,03	805	1,05
M4	0,23	4,2	8,78	1405	2,04
M5	0,23	5,2	14,2	2272	3,89
M6	0,23	6,2	20,1	3216	6,61
M8	0,23	8,2	36,6	5856	15,68
M10	0,23	10,2	58	9280	30,87
M12	0,23	12,2	84,3	13488	53,63
M16	0,23	16,2	157	25120	131,65