

Utahovací momenty



Kontaktní plocha / dosedací plocha hlavy z nerezové oceli A2 nebo A4.

Součinitel tření pro závit a dosedací plochu hlavy $\mu_{ges} = 0,23$.

Vč. použití těsnicí podložky K1326 Hygienic USIT® (\emptyset otvoru podložky = di).

Síla předpětí zvolena jako 80 % z 0,2% meze kluzu $R_p 0,2 = 200 \text{ N/mm}^2$.

	Součinitel tření μ_{ges}	\emptyset otvoru [mm]	Upínaný průřez [mm ²]	Síla předpětí FV [N]	Utahovací moment 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