

Åtdragningsmoment K1329



Kontaktyta / huvudanliggning av rostfritt stål A2 eller A4.

Friktionsvärde för gänga och huvudanliggning $\mu_{tot} = 0,23$.

Förspänningskraft baserad på 80 % av 0,2%-töjningsgräns av $R_{p0,2} = 200 \text{ N/mm}^2$.

K1329	Friktionskoefficient μ_{tot}	Hål- \emptyset [mm]	Huvud- \emptyset [mm]	Spänningstvårsnitt A_s för gängfristick [mm ²]	Förspänningskraft FV [N]	Åtdragningsmoment MA [Nm]
M3	0,23	3,4	8	3,80	608	0,7
M4	0,23	4,5	11	6,61	1 057	1,6
M5	0,23	5,5	14	10,75	1 720	3,2
M6	0,23	6,6	17	15,21	2 433	5,5
M8	0,23	9	20	28,27	4 524	12,8
M10	0,23	11	22	46,57	7 450	25,0
M12	0,23	13,5	27	69,40	11 104	45,2
M16	0,23	17,5	36	132,73	21 237	114,1
M20	0,23	22	36	211,24	33 799	211,2