

Couples de serrage K1330



Surface de contact / support-tête en Inox A2 ou A4.

Coefficient de frottement du filetage et du support-tête $\mu_{ges} = 0,23$.

Force de précontrainte correspondant à 80 % de la limite d'élasticité à 0,2 % de Rp0,2 = 200 N/mm².

| K1330 | Coefficient de frottement μ_{ges} | Ø de perçage [mm] | Ø de la tête [mm] | Section de résistance As de la tige mince [mm ²] | Force de précontrainte FV [N] | Couple de serrage 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 |