

| Classi di resistenza | Ø filettatura (mm) | Esempi di acciai utilizzati |
|---|--------------------|-----------------------------|
| 4.8 | < 35,00 | C4C-C10C |
| 5.8 | < 15,00 | C4C-C10C |
| | < 35,00 | C4C-C10C-C20E2C |
| 6.8 | < 13,00 | C10C-C20E2C |
| 8.8* | < 11,00 | 19/20MnB4-30MnB4-35B2 |
| | < 21,00 | 30MnB4-35B2 |
| | < 27,00 | 30CrB4-34Cr4-34CrMo4 |
| | < 27,00 | 41 Cr4-42CrMo4 |
| 10.9* | < 16,00 | 30MnB4-35B2 |
| | < 20,00 | 30CrB4-34Cr4-34CrMo4 |
| | < 27,00 | 41 Cr4-42CrMo4 |
| 12.9* | < 18,00 | 30CrB4-34Cr4-34CrMo4 |
| | < 22,00 | 41 Cr4-42CrMo4 |
| * Bonifica obbligatoria e defosfatazione obbligatoria | | |