

| EQUIVALENCIAS | | | COMPOSICIÓN QUÍMICA | | | | | | | | | |
|---------------|-------|-----|---------------------|--------|--------|---------|---------|---------------|----|-------------|----------------|------------------|
| EN | AISI | ACX | C | Si | Mn | P | S | Cr | Ni | Mo | Ti | Otros |
| 1.4016 | 430 | 490 | ≤ 0,040 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | - | - | N ≤ 0,033 |
| 1.4016 | 430 | 500 | ≤ 0,080 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | - | - | N ≤ 0,045 |
| 1.4510 | 430Ti | 515 | ≤ 0,050 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | - | ≥ 0,20+4 (C+N) | - |
| 1.4511 | 430Nb | 525 | ≤ 0,050 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | - | - | Nb = 0,30 - 0,60 |
| 1.4113 | 434 | 535 | ≤ 0,080 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | 0,90 - 1,25 | - | - |
| 1.4513 | - | 540 | ≤ 0,025 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 16,00 - 18,00 | - | 0,80 - 1,40 | 0,30 - 0,60 | - |
| 1.4521 | 444 | 555 | ≤ 0,025 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 17,50 - 18,50 | - | 1,80 - 2,00 | 0,12 - 0,40 | Nb = 0,25 - 0,50 |
| 1.4512 | 409L | 800 | ≤ 0,030 | ≤ 0,75 | ≤ 0,80 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 10,50 - 12,25 | - | - | ≥ 6 (C+N) | - |
| 1.4509 | - | 845 | ≤ 0,030 | ≤ 1,00 | ≤ 1,00 | ≤ 0,040 | ≤ 0,015 | 17,50 - 18,50 | - | - | ≥ 10 | Nb = 0,30 - 1,20 |