



| D (mm) | L (mm) | A (mm) | E (mm) | Carga de Trabajo (kg) | Carga de Rotura (kg) |
|--------|--------|--------|--------|-----------------------|----------------------|
| 5      | 85     | 16     | 10     | 70                    | 250                  |
| 6      | 100    | 19     | 11     | 120                   | 450                  |
| 7      | 120    | 21     | 12     | 150                   | 600                  |

**COMPOSICIÓN QUÍMICA (en %)**

|               | C     | Mn    | Si    | P     | S     | Cr    | Ni    | Mo    | Cu    |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Mínimo</b> | --    | --    | --    | --    | --    | 16,00 | 10,00 | 2,000 | --    |
| <b>Máximo</b> | 0,080 | 2,000 | 1,000 | 0,045 | 0,030 | 18,50 | 15,00 | 3,000 | 4,000 |

**CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS**

|  | Mínimo    | Máximo |
|--|-----------|--------|
| <b>Resistencia Tracción – N/mm<sup>2</sup></b> | 700,00000 | --     |
| <b>Limite Elasticidad – N/mm<sup>2</sup></b>   | 450,00000 | --     |