

**ANEXO TÉCNICO
 ACREDITACIÓN Nº 850/LE1698
 SCHEDULE OF ACCREDITATION**

Entidad/Entity: GABINETE DE SERVICIOS TÉCNICOS DE INSPECCIÓN DE CABLES, S.L. (Unipersonal)

Dirección/Address: Campus Universitario Barredo – C/ Fray Paulino s/n; 33600 Mieres (Asturias)

Norma de referencia/ Reference Standard: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC)

Ensayos en la siguiente área/Test in the following area:

Maquinaria de elevación y transporte / Machinery for lifting and transport

**Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)
 Category 0 (Test performed at permanent laboratory)**

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED | ENSAYO TYPE OF TEST | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE |
|---|---|---|
| Cables de acero / Steel wire ropes | | |
| Cables de acero Steel wire ropes | Carga de Rotura determinada ($F_{e.m.}$) a tracción Tensile breaking load ($F_{e.m.}$) $F \leq 50$ kN | UNE-EN 12385-1:2003+A1:2008 Apdo. 6.4.2 (Método 2) Anexo B UNE EN 12385-6:2005 Apdo. 6.5.2 UNE-EN 10264-1:2012 Apdo. 5.2.2 |
| Alambres de acero, productos de alambres y alambres tomados de cables Steel wire and wire products. Steel wire for ropes | Resistencia a la Tracción (R_m) Ultimate Tensile strenght (R_m) | UNE-EN ISO 6892-1:2010 UNE-EN 10264-1:2012 Apdo. 5.2.2 UNE-EN 10218-1:2012 Apdo. 3 |
| | Tracción Anudada Knot tensile test. $F \leq 50$ kN | UNE-EN ISO 6892-1:2010 UNE-EN 10264-1:2012 Apdo. 5.5 UNE-EN 10218-1:2012 Apdo. 3 |
| | Plegado alternativo (Diámetro de Alambre ≤ 6 mm) Reverse bend test (Wire diameter ≤ 6 mm) | UNE 7469: 1999 UNE 7469:2003 ERRATUM UNE-EN 10218-1:2012 Apdo. 5 |
| | Torsión simple (Diámetro de Alambre ≤ 5 mm) Simple torsion test (Wire diameter ≤ 5 mm) | UNE 7468: 1999 UNE-EN 10218-1:2012 Apdo. 4 UNE-EN 10264-1:2012 Apdo. 5.4 UNE-EN 10264-2:2012 Apdo. 6.5 UNE-EN 10264-3:2012 Apdo. 5.3.3 |