



# LABORATORIO OFICIAL J. M. MADARIAGA

## 1.- ACREDITACION DE FABRICANTE DE PRODUCTO PARA MINERIA

2.- Equipos, productos, servicios y materiales para minería: Control de la fabricación de los productos: Procedimiento 3 del Apartado 3.3 de la ITC 12.0.01 del RGNBSM.

3.- Número de Certificado: **LOM 12MINE9192**

4.- Protocolo: **LOM 15.577 DP**

5.- Alcance: Cables mecánicos de acero para transporte de personal.

6.- Solicitante: Cables y Alambres Especiales, S.A.  
Dirección: C/ José Luis Goyoaga, 31. 48950, Erandio. Vizcaya. España.

7.- Fabricante: Cables y Alambres Especiales, S.A.  
Dirección: C/ José Luis Goyoaga, 31. 48950, Erandio. Vizcaya. España.

8.- El Laboratorio Oficial J. M. Madariaga (LOM), Laboratorio Oficial Acreditado en virtud de la autorización de la Dirección General de Política Energética y Minas, del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, para su actuación en el ámbito de las Instrucciones Técnicas Complementarias 12.0.01 y 12.0.02, del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera, **CERTIFICA:**

- Que el fabricante indicado dispone de un sistema de control de la calidad de la producción que cumple con los requisitos aplicables del apartado 3.3 de la ITC 12.0.01 del RGNMSB.

9.- Esta Acreditación está basada en el Informe de Auditoría LOM 15AUDI7247, emitido con fecha 8 de enero de 2016.

10.- El solicitante deberá poner en conocimiento del LOM cualquier adaptación que se prevea en el Sistema de Calidad.

11.- Esta Acreditación es válida hasta 9 de diciembre de 2018, y podrá ser retirada si el solicitante no

Getafe,

DIRECTOR DEL LABORATORIO

RCPOINS01.7/2

(Este documento sólo puede reproducirse íntegramente y sin cambio alguno)

Pág. 1 / 2





# LABORATORIO OFICIAL J. M. MADARIAGA

**(A1) ANEXO**

**(A2) Número de Acreditación de Fabricante de Producto para Minería LOM 12MINE9192**

**(A3) Listado de certificados de conformidad**

<b>Producto</b>	<b>Certificado de Conformidad</b>
Cable guía cerrado de acero de 40mm de diámetro nominal y denominación OZ 1370 UZ	LOM 09MINE2567
Cable redondo de cordones de acero de 36mm de diámetro nominal y denominación 34(M)x7-SFC 1570BsZ	LOM 09MINE3565
Cable redondo de cordones de acero de 50 mm de diámetro nominal y denominación 34(M)x7 – SFC 1770 UsZ y BsZ.	LOM 09MINE3566
Cable redondo de cordones de acero de 42mm de diámetro nominal y denominación 17x17S IWRC 1860BzZ	LOM 10MINE3267
Cable redondo de cordones de acero de 24 mm de diámetro nominal y denominación 6xK19S - SFC 1960 UzZ.	LOM 10MINE3353
Cable redondo de cordones de acero de 59 mm de diámetro nominal y denominación 35x7 1770 BsZ.	LOM 10MINE3354
Cable redondo de cordones de acero de 26 mm de diámetro nominal y denominación 6xK31WS - IWRC 1860 BzZ.	LOM 10MINE3461
Cable redondo de cordones de acero de 45 mm de diámetro nominal y denominación 6x36WS - SFC 1570 BsZ.	LOM 10MINE3549
Cable redondo de cordones de acero de 50 mm de diámetro nominal y denominación 6x25F – SFC 1770 UsZ / UzS	LOM 10MINE3551
Cable redondo de cordones de acero de 10 mm de diámetro nominal y denominación 6x7 – SFC 1770 BzZ.	LOM 11MINE3180
Cable redondo de cordones de acero de 40 mm de diámetro y denominación nominal 34(M)x7 – SFC 1570 UsZ.	LOM 11MINE3182
Cable redondo de cordones de acero de 46 mm de diámetro y denominación nominal 6x34NW – SFC 1770 UsZ.	LOM 11MINE3183
Cable redondo de cordones de acero de 47 mm de diámetro nominal y denominación 6x34NW – SFC 1770 BsZ y BzS.	LOM 11MINE3186X
Cable redondo de cordones de acero de 40 mm de diámetro nominal y denominación 6x25F – SFC 1770 UsZ y UzS.	LOM 11MINE3867
Cable redondo de cordones de acero de 22 mm de diámetro nominal y denominación 6x25F – IWRC 1770 UsZ.	LOM 11MINE3868
Cable redondo de cordones de acero de 26 mm de diámetro nominal y denominación 35(W)xK7 1960 BsZ.	LOM 12MINE3058
Cable redondo de cordones de acero de 46 mm de diámetro nominal y denominación 6x36WS-SFC 1960 UsZ.	LOM 12MINE3123
Cable redondo de cordones de acero de 42 mm de diámetro nominal y denominación 6x36WS-SFC 1960 BsZ y BzS.	LOM 12MINE3200
Cable redondo de cordones de acero de 39 mm de diámetro nominal y denominación 6x25F-SFC 1700 Uzz.	LOM 12MINE3247
Cable redondo de cordones de acero de 18 mm de diámetro nominal y denominación 24xK7-1960 BsZ.	LOM 13MINE3019
Cable redondo de cordones de acero de 45 mm de diámetro nominal y denominación 34(M)x19S-SFC 1370 BsZ.	LOM 16MINE3026