

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación
CERTIFICADO DE EXAMEN CE DE TIPO
EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

A21/000088

2010-12-03

Pág. 1/2

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica, de conformidad con el Módulo B de la Directiva 97/23/CE (Anexo III), que el Equipo a Presión que se define más abajo, fabricado por:

The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies, according to Module B of the Directive 97/23/EC (Annex III), that the Pressure Equipment described below, manufactured by:

Fabricante:

Manufacturer:

GRUINSA GRUPO DE INCENDIOS, S.A.

Dirección del Fabricante:

Manufacturer's address:

CM DEL CUBO, S/N - 42294 TARDELCUENDE (Soria - España)

Equipo: EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE PRESIÓN PERMANENTE

Equipment: PORTABLE FIRE EXTINGUISHER, PERMANENT PRESSURE

Características técnicas y Lista de las Partes
Significativas de la Documentación Técnica: **Ver anexo**

*List of the Relevant Parts of the Technical
Documentation: See annex*

Satisface los Requisitos Esenciales de Seguridad que le son de aplicación y recogidos en el **Anexo I** de la **Directiva 97/23/CE** del Consejo, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados Miembros sobre Equipos a Presión.

*Complies with the applicable essential safety requirements included in **Annex I** of the 97/23/EC Council Directive on the approximation of the laws of the Member States relating to Pressure Equipment.*

El presente certificado ha sido extendido por AENOR como Organismo Notificado a la Comisión Europea y a los demás Estados Miembros (**número 0099**) para la **Directiva 97/23/CE de Equipos a Presión**, de acuerdo con las disposiciones del **Anexo IV** de la Directiva.

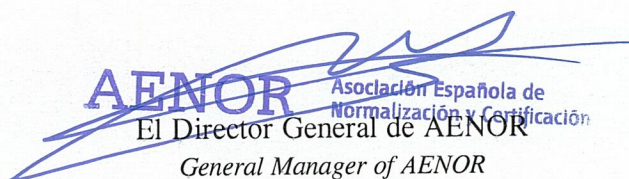
*This certificate has been performed by AENOR as a Notified Body to the European Commission and to the Member States (number 0099) for the **Directive 97/23/EC for Pressure Equipment**, according to the provisions of **Annex IV**.*

El presente certificado es válido salvo suspensión o retirada notificada en tiempo por AENOR.

This certificate is valid unless it is cancelled or withdrawn upon AENOR's written notification.

Fecha de concesión: **2010-12-03**
First issued on:

Fecha de caducidad: **2020-12-03**
Expires on:


AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación
El Director General de AENOR
General Manager of AENOR

AENOR

Asociación Española de
Normalización y Certificación

CERTIFICADO DE EXAMEN CE DE TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

A21/000088

2010-12-03
Pág. 2/2

ANEXO ANNEX

Marca Comercial/ Trade mark:	Modelo/ Model:	Grupo de fluido/ Fluid group:	PS (bar):	TS (°C):	V (l):	DN (mm):	Categoría/ Category:
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 1 KG	2	17	-20/60	1,32	80	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 12 KG	2	17	-20/60	13,42	190	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 2 KG	2	17	-20/60	2,55	110	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 3 KG	2	17	-20/60	3,45	110	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 4 KG	2	17	-20/60	4,80	150	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 6 KG	2	17	-20/60	6,72	150	III
GRUINSA	EXTINTOR POLVO BILI 9 KG	2	17	-20/60	11,60	180	III

LISTA DE LAS PARTES SIGNIFICATIVAS DE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LIST OF THE RELEVANT PARTS OF THE TECHNICAL DOCUMENTATION

Planos principales de diseño/fabricación/ <i>Conceptual design and manufacturing drawings:</i>	40.300 (ed.00, rev. 01), 40.310 (ed.00, rev. 02), 40.317 (ed.00, rev. 01), 40.017 (ed.00, rev. 02), 40.600 (ed.00, rev. 01), 40.610 (ed.00, rev. 01), 40.617 (ed.00, rev. 01), 40.100 (ed.00, rev. 01), 40.110 (ed.00, rev. 03), 40.117 (ed.00, rev. 01), 40.400 (ed.00, rev. 01), 40.410 (ed.00, rev. 02), 40.422 (ed.00, rev. 00), 40.000 (ed.00, rev. 01), 40.010 (ed.00, rev. 03), 40.011 (ed.00, rev. 02), 40.200 (ed.00, rev. 01), 40.210 (ed.00, rev. 03), 40.500 (ed.00, rev. 01), 40.510 (ed.00, rev. 02)
Cálculos de Diseño/ <i>Design calculations:</i>	"Expediente técnico extintores polvo ABC, Cap.7", Rev.01
Norma/código de diseño/ <i>Standards and design code:</i>	UNE-EN 3-8:2007
Informes de ensayo/ <i>Test reports:</i>	Nº 8365/10
Procedimiento de pruebas/ <i>Test procedures:</i>	IT-07
Cert. de cualificación de soldadores y operadores/ <i>Qualification of welders an other operators:</i>	50/50/04/1/017788, 50/50/04/1/017789, 50/50/04/1/017786
Welding procedure specification (WPS)/ <i>Especificación de procedimiento de soldeo (WPS):</i>	GDI-01 rev.D, GDI-02 rev.D
Reg. de cualif. del procedimiento de soldeo (WPAR)/ <i>Welding procedure approval record (WPAR):</i>	52/EK6/05/0002-01 (PQR-GDI-01), 52/EK6/05/0002-02(PQR-GDI-02)
Certificado de cualificación del personal de END/ <i>Qualification and certification of NDT personnel:</i>	N/A

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR – Génova, 6 – 28004 MADRID – Teléfono (91) 432 60 00 – Telefax (91) 310 46 83

Entidad acreditada por ENAC (OC-P/001)
Body accredited by ENAC (OC-P/001)