



# Declaración CE de conformidad / EC-Declaration of conformity

Directiva equipos a presión / Pressure equipment directive 97/23/CE

Directiva ATEX 100A, 94/9/CE / ATEX 100A Directive, 94/9/EC



Nombre y dirección  
Name and address

**TOSACA, S.A**

C/ Guifré,791  
08918-Badalona  
(Barcelona) Spain

Tel. + 34 934 602 330  
Fax +34 934 601 850  
vstosaca@tosaca.com

Descripción de los equipos a presión  
Description of pressure equipment

**Válvulas de Seguridad**  
Safety valves

	Tipo / type Serie	Material	DN Nominal size Min.	DN Nominal size Max.	PN nominal	Entidad notificada Notified body no.	CE modulo B EC-type module B No.
<b>Bridas/ Flanges EN1092</b>	1400D	Ac. carbono /C. steel	15 x 25	65 x 100	16-25- 40	0056	0056 / FBZ-0010
	1400F PN16	EN-JS-1030	80 x 125	200 x 250	16 -25	0056	0056 / FBZ-0029
	1400F PN40	1.0619	80 x 125	200 x 250	40	0056	0056 / FBZ-0028
	1400D SS	Inox / S.S. 1.4401	15 x 25	65 x 100	16-25- 40	0056	0056 / FBZ-0015
	1400F SS	1.4408	80 x 125	200 x 250	16-25- 40	0056	0056 / FBZ-0027
	1400 PN-64	Ac. Carbono/C. steel	15 x 25	65 x 100	64	0056	0056 / FBZ-0026
	1400 PN-100	Ac. Carbono/C. steel	15 x 25	65 x 100	100	0056	0056 / FBZ-0031
	1400SSPN-64	Inox / S.S. 1.4401	15 x 25	65 x 100	64	0056	0056 / FBZ-0030
	1400SSPN-100	Inox / S.S. 1.4401	15 x 25	65 x 100	100	0056	0056 / FBZ-0032
	<b>Bridas/ Flanges ANSI B 16.5</b>	1415 SS	Inox / S.S. 1.4404	½ x 1"	3" x 4"	150 Lbs	0056
1415F SS		A 351 CF 8M	4" x 6"	6" x 8"	150 Lbs	0056	0056 / FBZ-0027
1430 SS		Inox / S.S. 1.4404	½ x 1"	3" x 4"	300 Lbs	0056	0056 / FBZ-0015
1430F SS		A 351 CF 8M	4" x 6"	6" x 8"	300 Lbs	0056	0056 / FBZ-0027
1460 SS		Inox / S.S. 1.4404	½ x 1"	3" x 4"	600 Lbs	0056	0056 / FBZ-0036
BSP/NPT	1216F	Inox / S.S.1.4401	½" x ¾"	1 ¼" x 1 ¼"	40	0056	0056 / FBZ-0008

Procedimiento de avaluacion de condormidad tipo Conformity assessment procedure	Ent. notificada Notified body no.	CE modulo D EC-type module D No.
Fabricación, inspección final y los ensayos de accesorios de seguridad. Quality assurance for production, final inspection and testing.	0830	152/ER/AP/12/02

Tipo de certificación P.E.D  
P.E.D certification  
Organismo notificado  
notified body

**Categoría IV, Anexo III- Modulo B + D**  
**Category IV, Annex III -Module B + D**

ECA, Entidad Colaboradora de la Administración, S.A.  
Número de identificación / Identification number: **0056**  
Rocafort, 103-109 08205-Sabadell (Barcelona)  
ECA CERT, CERTIFICACIÓN, S.A.  
Número de identificación / Identification number: **0830**  
Terré, 11-19 08017-Barcelona

Normas aplicadas  
Applied standards

ISO-EN-4126-1 / 7, EN-1092-1  
Otras normas / others standards: AD-Merkblatt A2, DIN 3230 y/and DIN 3320

TOSACA, S.A.

Ficha de referencia Técnica ATEX ATEX Technical File Reference	Entidad Notificada que custodia el proyecto Custody Notified body	Fecha Date
LOM 05.194U / ATEXP1400DFSS	0163	7-abr-2005
LOM 05.488C / ATEXP1216F	0163	4-Oct-2005
LOM 06.095L / ATEXP1415DSS	0163	22-Feb-06

Tipo de certificación ATEX  
ATEX certification  
Org. Notificado de custodia  
Custody notified body  
Normas aplicadas  
Applied standards

**Grupo II de aparatos, categoría 2 y 3**  
**Categories 2 and 3 of equipment group II**

Laboratorio Oficial José María de Madariaga (LOM) Calle Alenza 1- 2  
E-28003 Madrid Número de identificación / Identification number: **0163**  
EN 13463-1 / EN13463-5 / EN 1127-1

TOSACA declara, que las válvulas de seguridad de los equipos aquí reflejados cumplen en diseño, fabricación y control final, la Directiva 97/23/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, del 29 de Mayo 1997 Categoría IV, Anexo III, Modulo B+D relativa a los equipos de presión, y la directiva 100A 94/9/CE 23 de Marzo del 1994 grupo II de aparatos Categorías 2 y 3.

TOSACA confirms by this declaración, this safety relief valves are in design, manufacturing, and inspection meet the requirements of the Directive 97/23/CE of the European Parliament and of Council of 29 May 1997 Category IV, Annex III - Module B+D of pressure equipment, and ATEX 100A Directive 94/9/EC, 23 March 1994, Potentially Explosive Atmosphere Categories 2 and 3 of equipment group II to the ATEX Directive.

Firma:

Pedro Cánovas  
TOSACA, S.A.