



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 20/04/2022

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 158.040

CERTIFICADO Nº **71.361**

**CERTIFICADO DE MARCA  
RENOVACIÓN**

**TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN**

<b>RAZÓN SOCIAL:</b> COMSAN S.A.	<b>MATRÍCULA:</b> 1583
<b>DIRECCIÓN:</b> MENDOZA 1146	<b>RMH:</b> N/A
<b>LOCALIDAD:</b> SAN MARTÍN	<b>CP:</b> 1650
<b>PROVINCIA:</b> BUENOS AIRES	<b>TELÉFONO:</b> 4006-4700 / 4798
<b>REPRESENTANTE/S TÉCNICO/S:</b> ING. ROGER SALINAS	<b>MATRÍCULA/S R.T.:</b> 10933 COPIME.

**ALCANCE DE LA CERTIFICACIÓN**

**RESOLUCIÓN:** EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO CERTIFICA QUE EL/LOS PRODUCTO/S INDICADO/S CUMPLE/N CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EXIGIDAS POR LA RESOLUCIÓN ENARGAS Nº56/2019 Y RESOLUCIONES COMPLEMENTARIAS.

**NORMA/S DE  
APLICACIÓN:** NAG-E 207:2000.

**SISTEMA:** SISTEMA 5: ENSAYO DE TIPO Y EVALUACION DEL CONTROL DE CALIDAD DE LA FABRICA Y SU ACEPTACION, SEGUIDOS DE UN CONTROL QUE TIENE EN CUENTA A LA VEZ LA VERIFICACION DEL CONTROL DE CALIDAD DE LA FABRICA Y LOS ENSAYOS DE VERIFICACION DE MUESTRAS QUE PROVIENEN DEL COMERCIO Y DE LA FABRICA.

**PRODUCTO /S CERTIFICADO/ S**

**PRODUCTO:** ACCESORIOS ROSCADOS DE FUNDICIÓN ESFEROIDAL

**MATRICULA IGA:** 1583-33

**MARCA:** VER ANEXO I

**VALIDEZ DE LA  
CERTIFICACIÓN:** 30/04/2024

**FAMILIA:** VER ANEXO I

**MODELO  
ENSAYADO:** N/A

**LABORATORIO:** N/A

**INFORME Nº:** N/A

**FABRICANTE:**

**LUGAR DE FABRIC.  
/ DEPOSITO:**

**NOTAS:**

LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO OTORGA LA PRESENTE CERTIFICACIÓN FIGURAN AL DORSO.

EL INSTITUTO ADOPTA LOS SISTEMAS DE CERTIFICACIÓN DEFINIDOS POR LA RESOLUCION MERCOSUR/GMC/RES/NRO 19/92.

LA PRESENTE CERTIFICACIÓN CONSERVA SU VALIDEZ SI ES ACOMPAÑADA POR LOS ANEXOS.

N/A = No Aplica

**EL PRESENTE CERTIFICADO NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA EXPRESA  
AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO S.A.**

**ORGANISMO RECONOCIDO  
POR EL ENARGAS**  
ENTE NACIONAL REGULADOR DEL GAS)  
REGISTRO MATRICULAR C Nº 001  
RESOLUCION ENARGAS 2944/2004

**OAA** ✓

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación

**INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO**

Roberto Axel Rozenhauz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPIL Nº 0005084  
Representante Técnico

FIRMA

FIRMA

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel: (011)-4636-1808 y  
rotativas.

CONDICIONES BAJO LAS CUALES EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO OTORGA LA PRESENTE CERTIFICACIÓN

1. El Instituto solamente certifica que la muestra y documentación técnica del elemento evaluado, se ajustan a la Norma de aplicación vigente. Es responsabilidad del *Titular de la Certificación* que los elementos comprendidos por el presente certificado y que se liberen al mercado se correspondan en un todo al modelo o certificado.
2. Las características funcionales, constructivas, procesos de fabricación, proceso de control, etc. De la producción deben mantenerse invariables respecto a las evaluaciones realizadas por el Instituto al otorgar la certificación, no pudiéndose efectuar modificación alguna sin previa autorización escrita del Instituto.
3. El *Titular de la Certificación* conoce y acepta que las certificaciones que realiza el Instituto están sujetas a la normativa que al respecto dicte el ENARGAS y la Secretaría de la Competencia, la Desregulación y la Defensa del Consumidor o la Autoridad Competente que la reemplace.
4. El presente certificado mantendrá su vigencia si la vigilancia de la producción es realizada por este Instituto y si su resultado es satisfactorio.
5. El Instituto deslinda toda responsabilidad por los daños y perjuicios que pudieran producirse por fallas o defectos de material, fabricación o instalación de elementos.
6. Cada elemento deberá comercializarse colocando en lugar visible o marcando sobre el producto la matrícula y la identificación del producto certificado y agregando o estampando la marca autorizada por este Instituto.
7. La certificación otorgada se suspenderá sí:
  - a. Durante la vigilancia de la producción se detectaran elementos con la marca autorizada otorgada por este Instituto que no se ajustaran a la muestra evaluada a partir de la cual se otorgo la certificación de modelo.
  - b. Durante la vigilancia de la producción se observase que los procesos de fabricación y/o de control no se ajustan a los evaluados al momento de otorgar la certificación de modelo.
  - c. No se permitiera el ingreso a fábricas, depósitos o comercios de la firma al personal del Instituto responsable de realizar la vigilancia de la producción.
  - d. Se verificasen deficiencias del elemento durante su instalación u operación.
  - e. El marcado no se realizara conforme a lo autorizado por éste Instituto y/o no se ajustare a lo dispuesto en la normativa vigente aplicada al producto.
  - f. El *Titular de la Certificación* no cumpliera con las obligaciones establecidas en el "REGLAMENTO DE CONTRATACIÓN".
8. La certificación caducará ante incumplimientos graves del *Titular de la Certificación* que afecten la seguridad de las personas y/o sus bienes.
9. De conformidad con las disposiciones vigentes el Instituto podrá efectuar la vigilancia de la producción acompañado por representantes del Organismo Argentino de Acreditación creado por decreto 1474/94.



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 20/04/2022

ACTUACIÓN TRAMITE N° 158.040

CERTIFICADO N° 71.361

**CERTIFICADO DE MARCA  
RENOVACIÓN  
ANEXO I**

**FAMILIAS:**

MATRICULA DE PRODUCTO IGA N°	MARCAS	MODELOS	MODELO ENSAYADO
1583-33	LATYN	CODO / CURVA / TE / UNIÓN DOBLE / CUPLA / ENTRE ROSCA / TAPA / TAPÓN / BUJE REDUCCIÓN / CONTRATUERCA (*)	N/A

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DETALLE DE MODELOS Y DIÁMETROS (\*):**

ACCESORIOS	Designación IRAM	Ø	Designación IRAM	Ø	Designación IRAM	Ø	Designación IRAM	Ø
CODO	A1	1/8" a 6"	A4	1/8" a 4"	AR1	3/8"x1/4" a 4"x3"	A1/45°	3/8" a 4"
CURVA	G1	1/8" a 6"	G1/45°	1/4" a 6"	G4	1/8" a 6"	G4/45°	1/4" a 4"
TE	B1	1/8" a 6"	Br1	3/8" x 1/4" x 3/8" a 6" x 4" x 6"	----	----	----	----
UNIÓN DOBLE	U1	1/8" a 4"	U11	1/8" a 4"	----	----	----	----
CUPLA	M2	1/8" a 6"	M2 (Reducción)	1/4" x 1/8" a 4" x 3"	----	----	----	----
ENTRE-ROSCA	N8	1/8" a 4"	N8 (Reducción)	3/8" x 1/4" a 3" x 2 1/2"	----	----	----	----
TAPA / TAPÓN	T2	1/8" a 4"	T9	1/8" a 4"	----	----	----	----
CUPLA REDUCCIÓN	M4	1/8" a 4"	----	----	----	----	----	----
BUJE REDUCCIÓN	N4	1/4" X 1/4" a 4" X 3 1/2"	----	----	----	----	----	----
CONTRA-TUERCA	P4	1/4" a 3"	----	----	----	----	----	----

PARA USO EN INSTALACIONES INTERNAS DE GAS. PRESIÓN DE TRABAJO: HASTA 0,2 bar. TEMPERATURAS DE TRABAJO ENTRE: -29 °C y 60 °C. CUERPOS: FUNDICIÓN ESFEROIDAL. ROSCAS: S/IRAM 5063. REVESTIMIENTO: RESINA EPOXI EN POLVO. ESPESOR MÍNIMO: 300 MICRÓMETROS. DEMÁS CARACTERÍSTICAS EN UN TODO DE ACUERDO CON EL MODELO CERTIFICADO SEGÚN ACTUACIÓN N° 143.221 Y POSTERIORES MODIFICACIONES AUTORIZADAS.-

**SIMBOLO DE CERTIFICACIÓN (Dicho símbolo deberá ser exhibido en los productos):**

MARCADO INDELEBLE INDICANDO LOS REQUISITOS DEL APARTADO 10. DE LA NORMA DE APLICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MARCA EN BAJO RELIEVE.



N/A = No Aplica

**EL PRESENTE CERTIFICADO NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA EXPRESA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO S.A.**

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel: (011)-4636-1808 y  
rotativas.

**ORGANISMO RECONOCIDO  
POR EL ENARGAS**  
(ENTE NACIONAL REGULADOR DEL GAS)  
REGISTRO MATRICULA ROC N° 001  
RESOLUCION ENARGAS 2944/2004

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación

**INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO**

Roberto Axel Rozenhauz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPII N° 0005084  
Representante Técnico

*[Handwritten Signature]*

CIDMA

CIDMA

