



Tubos de Acero de México, S.A.
 Km 433.7 Carr. México-Veracruz
 Via Xalapa
 (91697) Veracruz, Ver. México
 (52) 229 989 1100 tel
 (52) 229 989 1120 fax

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Numero: **05000889**
 Page / Página: **1 / 7**

Date/Dia: **12/01/2005**

Customer / Cliente: **PUESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.** Customer's Order / Cliente Order - Item N°: _____ Customer's Reference / Referencia del cliente: _____

Manufacturer Process / Proceso de fabricación: **SEAMLESS HOT ROLLED** Product Type / Tipo de producto: **LINE PIPE SEAMLESS CONDUCCION** Manufacturer's Works Order N° / Confirmation de Venta: **072899/03**

Standard or Specification / Normas o especificaciones: **LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA** Steel Grade / Grado de acero: **B/X42 PSL1** Surface / Superficie: **VARNISHED BARNIZADO**

Dimensions / Dimensiones: **48.30 X 3.70 MM** Length / Longitud: **6.00 / 6.50 MTS** Quantity / Cantidad: **156 Pcs/Pz** Ends / Extremos: **PLAIN END**

1.90 X 0.145 INCH Length / Longitud: **19.70 / 21.30 FT** Quantity / Cantidad: **156 Pcs/Pz** Nominal Weight / Peso Nominal: **4.07 KG/M**

2.72 LB/FT

TENSILE TEST / ENSAYOS DE TENSION

Heat N° Colada N°	Sample N° Muestra N°	Specimen condition			Specimen dimensions			Test		Y.S.		Elongation	
		Condition of the probeta	Type	Ori	Size mm	Temp de ensayo	Temp de ensayo	Reqd/Reqdido	Reqd/Reqdido	Reqd	% in 2 inches Min % =	Max	Ort. %
35168	461391	C/B	Rec	L	19.80 x 3.80	TA	37.65	48.63	0.77	34.40			
35168	461392	C/B	Rec	L	19.90 x 3.80	TA	38.49	50.58	0.76	34.80			
35168	461393	C/B	Rec	L	19.70 x 3.67	TA	37.44	50.24	0.75	35.20			
35168	461394	C/B	Rec	L	19.80 x 3.68	TA	37.67	49.56	0.76	34.40			
35168	461395	C/B	Rec	L	20.00 x 3.66	TA	39.89	52.78	0.76	34.30			
35168	461396	C/B	Rec	L	20.00 x 3.69	TA	38.10	50.62	0.75	34.60			
35168	461397	C/B	Rec	L	19.90 x 3.43	TA	39.50	50.17	0.79	34.60			
35168	461398	C/B	Rec	L	19.90 x 3.64	TA	39.11	52.95	0.74	35.00			
35169	461480	C/B	Rec	L	19.20 x 3.72	TA	37.41	49.15	0.76	35.00			
35169	461481	C/B	Rec	L	19.40 x 3.50	TA	39.92	51.10	0.78	34.40			
35169	461482	C/B	Rec	L	19.20 x 3.57	TA	38.56	50.80	0.76	34.40			

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meet the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trade-mark green coloured 'Tenaris' is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisfacen los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema automatizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo 'Tenaris' (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y sea responsable por cualquier uso ilegal o no autorizado. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

Este certificado no es, ni puede ser usado, como una declaración de origen.



Tubos de Acero de México, S.A.
 Km 433.7 Carr. México-Veracruz
 Vía Xalapa
 (91697) Veracruz, Ver. México
 (52) 229 989 1100 tel
 (52) 229 989 1120 fax

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

	Number/Número 05000889	Page / Página: 2 / 7
Date/Día: 12/01/2005		

Customer / Cliente: PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	Customer's Order / Cliente Orden - Item N°	Customer's Reference / Referencia del cliente	Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta
Manufacture Process / Proceso de fabricación: SEAMLESS HOT ROLLED	Product Type / Tipo de producto: LINE PIPE SEAMLESS		Surface / Superficie: VARNISHED
LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA	CONDICION	Steel Grade / Grado de acero: B/X42 PSL1	BARNIZADO
Standard or Specification / Normas o especificaciones: API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53		Quantity / Cantidad: 156 Pcs/pz	Ends / Extremos: PLAIN END
Dimensions / Dimensiones: 48.30 X 3.70 MM	Length / Longitud: 6.00 / 6.50 MTS		LISO CORTE RECTO
1.90 X 0.145 INCH	19.70 / 21.30 FT		Nominal Weight / Peso Nominal: 4.07 KG/M 2.72 LB/FT

TENSILE TEST / ENSAYOS DE TENSION

Heat N° Cota N°	Sample N° Muestra N°	Specimen condition		Specimen dimensions		Test temp. Temp. de ensayo	Y.S.		Elongation Alargamiento
		Condition of the probeta	Type	Size	mm		Unit / Unidad	U.T.S.	
			Ort				Required / Requerido	Required / Requerido	% in 2 inches Min % =
							TMMin: TMax: LMIn: LMax:	TMMin: TMax: LMIn: LMax:	Obt. %
35169	461483	C/B	ROC	I	19.20 x 3.68		37.13	48.43	0.77
									34.60

LS: Location of the sample / Localización de la muestra
CL: Round bar specimen / Cilindrica
TA: Room Temperature / Temperatura Ambiente
Obt: Obtained / Obtenido
Min: Transverses Minimum / Mínimo Transversal
Max: Transverses Maximum / Máximo Transversal

CB: Body / Cuerpo
OU: Orientation / Orientación
EU: Extension Under Load Method
YS: Yield strength / Fuerza
TM: Transverses Maximum / Máximo Transversal

RL: Speed / Recalque
L: Longitudinal / Longitudinal
UTS: Ultimate tensile strength / Resistencia
LMIn: Longitudinal Minimum / Mínimo Longitudinal
Min: Minimum / Mínimo

Rec: Strip specimen / Rectangular
T: Transverse / Transversal
Max: Maximum / Máximo
LMax: Longitudinal Maximum / Máximo Longitudinal

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meets the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trade-mark green coloured transfer is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any useful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

The certificate is not a declaration of origin nor may it be used as a declaration of origin.

Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisface las correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema computarizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y es hace responsable por cualquier uso ilegal o no permitido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

Este certificado no es, ni puede ser usado, como una declaración de origen.



Tenaris

Tubos de Acero de México, S.A.
 Km 433.7 Carr. México-Veracruz
 Via Xalapa
 (91697) Veracruz, Ver. México
 (52) 229 989 1100 tel
 (52) 229 989 1120 fax

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Numero	Page / Página:
05000889	3 / 7
Date/Dia:	12/01/2005

Customer / Cliente:	PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	Customer's Order / Cliente Orden - Item N°		Customer's Reference / Referencia del cliente		Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta	072899/03
Manufacture Process/ Proceso de fabricación:	SEAMLESS HOT ROLLED	Product Type / Tipo de producto	LINE PIPE SEAMLESS CONDUCCION	Surface / Superficie:	VARNISHED BARNIZADO	Ends / Extremos:	PLAIN END
Standard or Specification / Normas o especificaciones:	API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53	Steel Grade / Grado de acero:	B/X42 PSL1	Quantity / Cantidad:	156 Pcs/pz	Normal Weight / Peso Nominal	4.07 KG/M
Dimensions / Dimensiones:	48.30 X 3.70 MM 1.90 X 0.145 INCH	Length / Longitud:	6.00 / 6.50 MTS 19.70 / 21.30 FT				2.72 LB/FT

HARDNESS TEST / ENSAYOS DE DUREZA

Heat N° Cotada N°	Sample Muestra N°	Ls	External/ Externa		Req. Max: Resultado
			Unit Unidad:	BHN	
35168	461391	C/B			113
35168	461392	C/B			120
35168	461393	C/B			122
35168	461394	C/B			126
35168	461395	C/B			120
35168	461396	C/B			121
35168	461397	C/B			122
35168	461398	C/B			116
35169	461480	C/B			125
35169	461481	C/B			126
35169	461482	C/B			126
35169	461483	C/B			129

Ls: Location of the sample / Localización de la muestra CB: Body / Cuerpo
 Min: Minimum / Mínimo Max: Maximum / Máximo RU: Upset / Recalque Req: Required / Requerido

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meet the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trade-mark green coloured Tenaris is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.
 Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisfacen los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema computarizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregado una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y se hace responsable por cualquier uso ilegal o prohibido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.
 Este certificado no es, ni puede ser usado, como una declaración de origen.



Tubos de Acero de México, S.A.
 Km 433.7 Carr. México-Veracruz
 Via Xalapa
 (91697) Veracruz, Ver. México
 (52) 229 989 1100 tel
 (52) 229 989 1120 fax

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Numero: **05000889** Page / Página: **4 / 7**
 Date/Dia: **12/01/2005**

Customer / Cliente: **PIESA ANAHUAC Y CIA S, S.A. DE C.V.** Customer's Order / Cliente Orden - Item N° _____ Customer's Reference / Referencia del cliente _____ Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta **072899/03**

Manufacture Process / Proceso de fabricación: **SEAMLESS HOT ROLLED** Product Type / Tipo de producto: **LINE PIPE SEAMLESS** Surface / Superficie: **VARNISHED**

LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA CONDUCCION **CONDUCCION** Steel Grade / Grado de acero: **B/X42 PSL1** Ends / Extremos: **PLAIN END**

Standard or Specification / Normas o especificaciones: **API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53** Quantity / Cantidad: **156 Pcs/pz** Normal Weight / Peso Normal: **4.07 KG/M**

Dimensions / Dimensiones: **48.30 X 3.70 MM** Length / Longitud: **6.00 / 6.50 MTS** **19.70 / 21.30 FT** **2.72 LB/FT**

1.90 X 0.145 INCH

TECHNOLOGICAL TEST / ENSAYOS TECNOLÓGICOS

Heat N° Colada N°	Sample N° Muestra N°	Bend Test Ensayo de Curvado
35168	461391	GOOD/BUENO
35168	461392	GOOD/BUENO
35168	461393	GOOD/BUENO
35168	461394	GOOD/BUENO
35168	461395	GOOD/BUENO
35168	461396	GOOD/BUENO
35168	461397	GOOD/BUENO
35168	461398	GOOD/BUENO
35169	461480	GOOD/BUENO
35169	461481	GOOD/BUENO
35169	461482	GOOD/BUENO
35169	461483	GOOD/BUENO

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meet the requirements in all respects. The certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trademark green coloured 'Tenaris' is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

The certificate is not a declaration of origin nor may it be used as a declaration of origin. Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisface los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema automatizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y es responsable por cualquier uso ilegal o indebido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

Este certificado no es ni puede ser usado, como una declaración de origen.

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Número 05000889	Page / Página: 5 / 7
Date/Día: 12/01/2005	

Customer / Cliente: **PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.**

Customer's Order / Cliente Orden - Item N°

Customer's Reference / Referencia del cliente

Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta

Manufacture Process / Proceso de fabricación:
SEAMLESS HOT ROLLED

Product Type / Tipo de producto:
LINE PIPE SEAMLESS

LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA

CONDUCCION

Standard or Specification / Normas o especificaciones:
API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53

Steel Grade / Grado de acero:
B/X42 PSII

Dimensions / Dimensiones:
48.30 X 3.70 MM
1.90 X 0.145 INCH

Length / Longitud:
6.00 / 6.50 MTS
19.70 / 21.30 FT

Quantity / Cantidad:
156 Pcs/Pz

Ends / Extremos: **PLAIN END**

Surface / Superficie:
VARIZADO

Ends / Extremos: **LISO CORTE RECTO**

Normal Weight / Peso Nominal:
4.07 KG/M
2.72 LB/FT

CHEMICAL COMPOSITION / COMPOSICION QUIMICA.

Heat Colada Sample N° Muestra N°	H Max Min	Composition, % / Composición %																	
		C	Mn	Si	Cr	Mo	S	P	Ni	V	Cu	Al	Sn	As	Nb	Ti	Ca	B	N
55168	H	14	105	27	3	2	1.3	11	37	2	51	33	4	3	1	4	14	1	33
461391	P	14	105	27	4	2	1.3	11	40	1	51	33	4	1	1	3	15	1	36
461392	P	13	106	25	3	1	1	12	31	2	53	34	5	1	1	3	11	1	30
461393	P	13	106	26	4	2	1	12	37	1	53	33	5	1	1	4	13	1	36
461394	P	13	106	26	4	2	1	12	40	1	52	31	4	2	1	4	13	1	36
461395	P	12	105	26	4	2	1	12	40	1	52	33	4	1	1	4	11	1	33
461396	P	14	105	26	4	2	1	12	40	1	52	31	4	1	1	4	15	1	36
461397	P	12	106	25	3	1	1	10	31	2	60	30	5	1	1	3	17	1	36
461398	P	14	105	26	4	2	1	12	40	1	52	30	4	1	1	4	12	1	40
35169	H	13	109	26	3	2	1.2	13	26	2	71	27	4	3	1	3	10	1	33
461480	P	12	106	27	3	1	1.7	11	22	2	66	30	5	1	1	3	11	1	39
461481	P	13	106	26	3	1	1	11	26	1	53	25	3	1	1	4	10	1	33
461482	P	13	106	26	3	1	1	11	26	1	53	25	3	1	1	4	10	1	33
461483	P	14	106	27	3	1	1.1	15	28	2	66	25	5	1	1	3	11	1	27

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meets the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trade-mark green coloured "Tenaris" is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, producidos y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisface los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema computarizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y se hace responsable por cualquier uso ilegal o indebido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Numero 05000889	Page / Página: 6 / 7
Date/Dia: 12/01/2005	

Customer / Cliente: **PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.**

Customer's Order / Cliente Orden - Item N°

Customer's Reference / Referencia del cliente

Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta
072899/03

Manufacture Process/ Proceso de fabricación
SEAMLESS HOT ROLLED

Product Type / Tipo de producto
LINE PIPE SEAMLESS

Surface/ Superficie
VARNISHED

LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA

CONDUCCION

BARNTIZADO

Standard or Specification / Normas o especificaciones

API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53

Steel Grade / Grado de acero
B/X42 PSL1

Ends / Extremos: **PLAIN END**

Dimensions / Dimensiones

48.30 X 3.70 MM

Length / Longitud

6.00 / 6.50 MTS

Quantity / Cantidad

156 Pcs/Dz

Nominal Weight / Peso Nominal

4.07 KG/M

1.90 X 0.145 INCH

19.70 / 21.30 FT

2.72 LB/FT

H: Heat/ Calada P: Product / Producto

SUPPLEMENTARY INFORMATION / INFORMACION SUPLEMENTARIA

FABRICADO POR SIDERCA

FABRICACIÓN DE ACERO: FUNDICIÓN POR ARCO ELÉCTRICO Y COLADO CONTINUO - ACERO CALADO AL ALUMBRIO.

LA PRÁCTICA DE APINO EN EL HORNO - CUCHARA INCLUYE UNA INYECCIÓN FINAL DE UNA VARILLA DE SILICIOURO DE CALCIO PARA OBTENER UNA FORMA GLOBULAR DE E

VENTUALES MICROINCLUSIONES.

MATERIAL LIBRE DE CONTAMINACIÓN DE MERCURIO.

FABRICACIÓN DE TUBO: LAMINADO EN CALIENTE Y SIN COSTURA.

CONTROL VISUAL Y DIMENSIONAL: SATISFACTORIO.

CONTROL NO DESTRUCTIVO TUBO (C.N.D.): SATISFACTORIO.

NO REPARADO POR SOLDADURA.

LA DUREZA CUMPLE CON LA NORMA NACE MR 01-75 ÚLTIMA EDICION.

CERTIFICADO DE ACUERDO CON: EN 10204 3.1.B/95 - ISO 10474 3.1.B/92.

EDICION DE LA NORMA : ASME SA 106/01.

EDICION DE LA NORMA : NACE MR-01-75 ÚLTIMA EDICION

EDICION DE LA NORMA : API 5L, 42º Edición 2000.

EDICION DE LA NORMA : ASTM A53/02.

EDICION DE LA NORMA : ASTM A106/02a.

EDICION DE LA NORMA : ASME SA 53/01 Addendum 2003.

TRATAMIENTO TERMICO: DIRECTO DE LAMINACION.

This is to certify that the products described herein were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meets the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trademark green coloured "Tenaris" is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, he must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisface los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema computarizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y se hace responsable por cualquier uso ilegal o indebido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

Este certificado no es ni puede ser usado, como una declaración de origen.

CERTIFICADO DE PRUEBAS EN FABRICA

Number/Numero 05000889	Page / Página: 7 / 7
Date/Día: 12/01/2005	

Customer / Cliente: PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	Customer's Order / Cliente Orden - Item N°	Customer's Reference / Referencia del cliente
Manufacturer Process/ Proceso de fabricación: SEAMLESS HOT ROLLED	Product Type / Tipo de producto: LINE PIPE SEAMLESS	Manufacturer's Works Order N° / Confirmación de Venta: 072899/03
LAMINADO EN CALIENTE SIN COSTURA	CONDUCCION	Surface / Superficie: VARNISHED
Standard or Specification / Normas o especificaciones: API 5L/ASTM A106/ASME SA106/ASTM A53	Steel Grade / Grado de acero: B/X42 PSL1	BARNIZADO
Dimensions / Dimensiones: 48.30 X 3.70 MM 1.90 X 0.145 INCH	Length / Longitud: 6.00 / 6.50 MTS 19.70 / 21.30 FT	Ends / Extremos: PLAIN END
SUPPLEMENTARY INFORMATION / INFORMACION SUPLEMENTARIA		Normal Weight / Peso Nominal: 4.07 KG/M 2.72 LB/FT

METODO DE INSPECCION: E.N.I. (FUIL LENGTH) LONG. (EXT./INT.) 12.5%.
 PROTECTOR EXTERNO: MC-PLASTICO CERRADO NO LEVANTABLE.
 TAMSAS REF: 503601

TAMSAS QUALITY DEPARTMENT SIGNATURE



QUALITY CERTIFICATION DEPT
 DPT. CERTIFICACION CALIDAD
MOLINA GIBELI DE ANDRO

CHIEF OF QUALITY CERTIFICATION DEPT
 RESPONSABLE DE DEPT. CERTIFICACION DE CALIDAD
HONORIO LUNA DE AVILA

Quality System Certified
 N° 110950

This is to certify that the products described here in were manufactured, sampled, tested, and/or inspected in accordance with the specification referenced and meets the requirements in all respects. This certificate is issued by a computerized system and it is valid with electronic signature. On the original certificate the trademark green coloured 'Tenaris' is stamped. In case the owner of the original certificate would release a copy of it, the must attest its conformity to the original one, taking upon himself the responsibility for any unlawful or not allowed use. Any alteration and/or falsification will be subjected to the law.

This certificate is not a declaration of origin nor may it be used as a declaration of origin. Este documento certifica que los productos descritos aquí fueron manufacturados, probados y/o inspeccionados de acuerdo con la especificación de referencia y satisface los correspondientes requerimientos. Este certificado se emite mediante un sistema computarizado y es válido con firma electrónica. En el certificado original el logotipo Tenaris (verde) está impreso en la hoja. En caso de que el poseedor del certificado entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original, y se hace responsable por cualquier uso ilegal o indebido. Cualquier alteración y/o falsificación será sujeta a la ley.

Este certificado no es ni puede ser usado, como una declaración de origen.