



**TUBERIA NACIONAL**



**CERTIFICADO DE CALIDAD**

&2

**3" NX**

**ASTM A-53A / NMX B-177**

**TUBO GALVA C/ROSCA**

CUSTOMER/CLIENTE TUBOS CONEXIONES Y TANQUES,  
S.A.DE C.V.

DATE/ FECHA : 10/10/02

INVOICE/FACTURA: 12007-T

PEDIDO:389130

MANUFACTURER / PLANTA : TUBERIA NACIONAL, S.Á. DE C.V.  
DIEGO DIAZ DE BERLANGA, NO. 1002 SUR  
SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEON, MEXICO

I HEREBY CERTIFY THAT THE PRODUCT ACCOMPILSHED WITH THE SPECIFICATION TO THE INVOICE AND/OR REMISSION ( DATABASE OF SYSTEM SUPERCEP) .

ESTE PRODUCTO FUE FABRICADO BAJO LA NORMA QUE SE DESCRIBE HACIENDO CUMPLIR LOS REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIFICACION (BASE DE DATOS DEL SISTEMA ).

**MEASUREMENT DIMENSIONAL OF PRODUCT  
DIMENSION REAL VERIFICADA EN EL PRODUCTO**

**171X&2**

Fecha de Elaborac	Turno	Oper	Order #OP	Diam. (in)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo
10/01/02	2	RRV	8	3.487			0.162	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
1621009	0.6100	0.3670	0.0110	0.0120	0.0018	42.985	49.390	31.70	2000

I HAVE PERSONAL KNOWLEDGE AS TO ACCURANCY OF THE ABOVE INFORMATION, AND HAVE AUTHORITY TO SIGN ON BEHALF OF THE COMPAÑY.

TENGO EL CONOCIMIENTO Y AUTORIZACION EN NOMBRE DE LA COMPAÑIA PARA AVALAR ESTA INFORMACION. ( CALIDAD COMERCIAL )

**SINCERELY  
ATTEMPT**

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
QUALITY ASSURANCE**



5L0284



E156557



FM38854

ISO-9002