



**TUBERIA
NACIONAL**



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1 1/4" CEDULA-40
ASTM A-53A / NMX B-177
TUBO NEGRO E/LISOS

CUSTOMER/CLIENTE TUBOS CONECCIONES Y TANQUES, DATE/ FECHA 24/09/02
S.A.DE C.V.

INVOICE/FACTURA: 11868-T PEDIDO:388035

MANUFACTURER / PLANTA : TUBERIA NACIONAL, S.A. 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

Fecha de Elaborac	Turno	Oper	Order #OP	Diam. (in)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo
22/07/02	1	RRV	102	1.655			0.135	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
237	0.0650	0.4030	0.0110	0.0031	0.0360	45.821	59.766	33.90	1200

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)

**S I N C E R E L Y
A T E N T A M E N T E**

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE**



ISO-9002