



**TUBERIA
NACIONAL**



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1" CEDULA-40

ASTM A-53A / NMX B-177

TUBO NEGRO C/ROSCA

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

DATE/ FECHA : 24/09/02

INVOICE/FACTURA: 11869-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 ACCOMPLISHED 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)	Caral (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo
19/07/02	1	RRV	99	1.310			0.125	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	YD TES (PSI)
283	0.0590	0.3980	0.0092	0.0031	0.0320	46.532	56.920	35.80	700

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

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 T E N T A M E N T E

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE



5L0284



E156557



FM38854