



TUBERIA NACIONAL



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1 1/2" CEDULA 30
ASTM A-513 / NMX B-485
TUBO NEGRO E/LISOS

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

DATE/FECHA: **18/11/03**

INVOICE/FACTURA: **16306-T**

PEDIDO: **100018195**

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.	engt (in)	Largo
22/03/03	1	RRV	38	1.900			0.090		6.000

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
258794	0.0490	0.2070	0.0130	0.0078	0.0130	46,532	54,359	37.80	N/A

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.

**SINCERELY
ATTENTAMENTE**

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE**



ISO-9002