



**TUBERIA NACIONAL**



**CERTIFICADO DE CALIDAD**

&2

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

CUSTOMER/CLIENTE : TUBOS CONEXIONES Y TANQUES, S.A. DATE/ FECHA 24/03/03  
DE C.V.

INVOICE/FACTURA: 13902-T PEDIDO: 404140  
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)	engt Largo
15/10/02	2	RRV	98	2.875			0.105	6.000

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	YD TES (Psi)
2547200	0.0780	0.3500	0.0110	0.0060	0.0026	40.700	50.700	24.00	N/A

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.

**SINCERELY  
ATENTAMENTE**

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
QUALITY ASSURANCE**



ISO-9002

5L0284

E156557

FM38854