

29123-1



VILLACERO

CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

4 C-40

ASTM A-53-A /NMX B-177

TUBO BARNIZADO EXTREMO LISO

CUSTOMER/CLIENTE : PLACA Y LAMINA
S.A DE C.V.

DATE/FECHA: 05/08/11

INVOICE/FACTURA: 3749-T

PEDIDO: SN

MANUFACTURER / PLANTA : LYPCSA
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

| Elaborac. | Turno | COM | #OP (in) (in) (in) Esp. (in) | | | | Largo | | |
|---------------|--------|--------|------------------------------|--------|--------|----------|----------|--------|----------------|
| | | | 76 | 4.500 | | 0.237 | | 6.400 | |
| 01/08/11 | 1 | COM | 76 | 4.500 | | 0.237 | 6.400 | | |
| Number Ident. | %C | %Mn | %P | %S | %Si | YS (Psi) | UT (Psi) | %Elong | HYD TEST (Psi) |
| PA10K129F5 | 0.0780 | 0.3070 | 0.0012 | 0.0055 | 0.0063 | 38288 | 42131 | 29.70 | 1000 |

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.

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

INC. JESUS A. ZUÑIGA MARTINEZ
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE