



Forja Especializada

S.A. de C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD

Pro. Mazatlán No. 279 Col. La Pastora • Deleg. Gustavo A. Madero • C.P. 07290 N
 Téis. 2227-2425 2227-2430 2227-2432 2227-2439 • Fax 2227-2883 • fesa@prook
 R.F.C. FES-8

VENRIDO A: PLESA ANAHUAC Y CIAS. SA DE CV CON LA FACTURA 1

ANÁLISIS QUÍMICO

PRUEBAS FÍSICAS

DESCRIPCIÓN	HT	C	SI	MN	P	S	CR	NI	MO	A	B	C	D	NORMA
100CODO DE 38 MM X 90 CEDULA 40	706	0.120	0.25	1.06	0.010	0.001	0.040	0.03	0.03	36	48	31		131 ASTM A 234 WPB

- Pruebas Físicas**
- A=Fluencia - KG mm² - Mpa - PSI
 - B=Resistencia - KG mm² - Mpa - PSI
 - C=Alargamiento - % -
 - D=Dureza - BHN - HRB - HRC

Certificamos que estos materiales fueron fabricados bajo la norma correspondiente, siendo la composición del material la que proporciona el fabricante de la materia prima

Este certificado consta de 1 partidas

El certificado original esta impreso en papel de seguridad en caso de que el poseedor entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original y se hará responsable por cualquier uso ilegal o indebido.

Cumple con Norma NACE-MR-01-75/97
 Dimensiones de acuerdo ANSI B16.9
 Cumple con norma ASTM/ASME A 234 WPB 02/2002
 Material prima TUBERIA SIN COSTURA

EL PORCENTAJE DE VANADIO ES MENOR A .080%
 EL PORCENTAJE DE COLOMBIO ES MENOR A .002%
 TRATAMIENTO TÉRMICO A 930-950 GRADOS
 EL PORCENTAJE DE COBRE ES MENOR A .040%

CONTROL DE CALIDAD