



Forja Especializada
S.A. de C.V.

Pto. Mazatlán No. 279 Col. La Pastora • Deleg. Gustavo A. Madero • C.P. 07290 México, D.F.
Tels. 2227-2425 2227-2430 2227-2432 2227-2439 • Fax 2227-2883 • fesa@prodigy.net.mx
R.F.C. FES-871036-P19

CERTIFICADO DE CALIDAD

6245

VENDIDO A : PUESA ANAHUAC Y CIA. SA DE CV		CON LA FACTURA													
DESCRIPCIÓN	HT	C	SI	MN	P	ANÁLISIS QUÍMICO					PRUEBAS FÍSICAS				
						S	CR	NI	MO	A	B	C	D	NORMA	
50 CORDO DE 51 MM X 90 CEDULA 80	65923	0.160	0.24	1.11	0.013	0.001	0.050	0.04	0.02	35	52	30	136	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

Cumple con Norma NACE-MR-01-75/97
 Dimensiones de acuerdo ANSI B16.9

Cumplimiento con Norma ASTM/A52 A 234 WPB 02/2002 TRATAMIENTO TÉRMICO A 930-950 GRADOS
 Material de origen : TUBERIA SIN COSTURA

Este certificado consta de 1 partidas

El porcentaje de VAMADIO ES MENOR A .080%
EL PORCENTAJE DE COBRENIO ES MENOR A .002%
EL PORCENTAJE DE COBRE ES MENOR A .010%

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

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.

[Firma]
CONTROL DE CALIDAD