



Forja Especializada
S.A. de C.V.

Pto. Mazatlán No. 279 Col. La Pastora • Deleg. Gustavo A. Madero • C.P. 07290 México, D.F.
Téls. 2227-2425 2227-2430 2227-2432 2227-2439 • Fax 2227-2883 • ventas@forjaespecializada.com.mx
R.F.C. FES-871026-P19

6169

CERTIFICADO DE CALIDAD

VENDIDO A: PESER AMORAC Y CIA. SA DE CV 43034 CON LA FACTURA

DESCRIPCIÓN	ANÁLISIS QUÍMICO										PRUEBAS FÍSICAS				NORMA
	HT	C	SI	MN	P	S	CR	NI	MO	A	B	C	D		

10 RED. CONC. DE 203X102 MM STD-40	97259	0.200	0.18	0.88	0.008	0.002	0.060	0.09	0.05	40	53	38	80	ASTM A 234 WPE
------------------------------------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	------	------	----	----	----	----	----------------

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 Forja 90-ANSA-816-9
 Cumplimiento de Forja ROT/ASME A 234 WPE 02/2007 TRATAMIENTO TÉRMICO A 930-950 GRADOS
 Cumplimiento de Forja: TUBERÍA SIN COSTURA
 Materia prima

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 PORCENTAJE DE VARIADO ES MENOR A .080%
 EL PORCENTAJE DE COEBLITO ES MENOR A .302%
 EL PORCENTAJE DE COBER ES MENOR A .040%

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

[Handwritten Signature]
CONTROL DE CALIDAD