

# CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA

*Adriana González Hernández*

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04  
 CALLE 3 DE ABRIL No. 22, COL. PRADERAS DE SAN MATEO,  
 NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P. 53228  
 TEL. 53 48 07 70 \* FAX: 53 48 07 71

**1646**

## CERTIFICADO DE CALIDAD No.

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.

FECHA 15 DE ABRIL DEL 2013

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 15354 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 1646 que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM SA/A-105N de materiales y ANSI B-16.11 de dimensionado.

A continuación les informamos del análisis químico y propiedades del material, tal y como lo proporciona el fabricante de la materia prima.

### ANALISIS QUIMICO %

PARTIDA	No DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	3795	0.18	0.77	0.20	0.009	0.011	0.11	0.10	0.270	0.033	0.026	0.006
2	2323	0.18	0.77	0.20	0.009	0.011	0.11	0.10	0.270	0.033	0.026	0.006

### PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs / Pul <sup>2</sup>	LIMITE DE CEDENCIA Lbs / Pul <sup>2</sup>	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HRB	NACE MR 01-75
1	76,000	55,000	28	33	149	2003
2	76,000	55,000	28	33	149	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL	
1	3795	50	PZAS. COPLE RED. ROSC. 3000# SA105N DE 3/4 X 1/2"
2	2323	15	PZAS. MEDIO COPLE ROSC. 3000# SA105N DE 3/4"

OBSERVACIONES: MATERIAL NORMALIZADO A 900" C  
 ENFRIADO EN CALMA  
 ASME II 2004

CONEXIONES Y MATERIALES  
 MOCTEZUMA  
 Adriana González Hernández  
 R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD