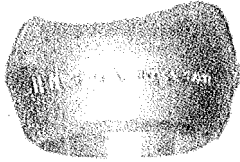


CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA



Adriana González Hernández

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

1583

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

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

FECHA 11 DE MARZO 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. 15129 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 1583 que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM SAJA-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 %

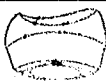
PARTIDA	No DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	8432	0.19	0.78	0.27	0.011	0.019	0.13	0.07	0.025	0.015	0.019	0.003

PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HR B	NACE MRO175
1	76,500	56,000	32	54	165	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	8432	78 PZA. MEDIO COPLER ROSC. 3000# SA105N DE 2"

CONEXIONES Y MATERIALES



MOCTEZUMA OBSERVACIONES: MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
 ENFRIADO EN CALMA
 ASME II 2004
Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD