



NIPLES Y CONEXIONES MOCTEZUMA

IGNACIO HERNANDEZ RODRIGUEZ

R.F.C. HERI660731MW5 CURP. HERI660731HDFRDG03
CALLE 3 DE ABRIL No. 22, COL. PRADERAS DE SAN MATEO,
NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P. 53228
TELS. 53 48 07 70 / 26 25 86 32 / FAX: 53 48 07 71

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

1473

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

FECHA 07 DE MAYO 2009

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de Compra No. 6291 y las cuáles se amparan en nuestra factura No. 1473 que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM -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	Nb
1	63180	0.13	1.09	0.26	0.014	0.001	0.04	0.021	0.046	0.010	0.002	0.001
2	63180	0.13	1.09	0.26	0.014	0.001	0.04	0.021	0.046	0.010	0.002	0.001

PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HRB	NACE MR.01-75
1	48.99 Kg/mm ²	34.33 Kg/MM ²	43.6	48	130 BHN	2003
2	48.99 Kg/mm ³	34.33 Kg/MM ³	43.6	48	130 BHN	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	63180	1 PZS. RED. SUAJE CED-80 SA105 DE 3 X 2" BISC/ROSC.
2	63180	1 PZS. RED. SUAJE CED-80 SA105 DE 3 X 1 1/2" BISC/ROSC.

NIPLES Y CONEXIONES MOCTEZUMA
Ignacio Hernández Rodríguez

R.F.C. HERI 660731 MW5
C.U.R.P. HERI 660731 HDFRDG03

OBSERVACIONES: MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
ENFRIADO EN CALMA