



T.T.M. CONEXIONES

Gerardo Hernández Rodríguez

R.F.C. HERG750411QUB CURP. HERG750411HMCRDR04
CALLE PRINCIPAL S/N, SAN JUAN TLALPUJAHUILLA ENTRE
KILOMETRO 1.5 CARRETERA A TLALPUJAHUA, MICHUACAN, C.P. 61062

CERTIFICADO DE CALIDAD No. 1000

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

AT'N DEPARTAMENTO DE COMPRAS

MUY SEÑORES NUESTROS

Por medio de la Presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de Compra No. 6793 y las cuales se amparan en nuestra Factura No. 809 que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM - A-105 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.

ANÁLISIS QUÍMICO %

No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo		
3072	0.17	0.79	0.28	0.025	0.005	0.12	0.10	0.290	0.017		

PROPIEDADES MECANICAS

TRATAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL H R B
S.T.T.	71,000	55,000	29	38	156

PARTIDA	Nº COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	3185	17 PZS. COPLERED. ROSC. 3000# SA105 DE 1 X 3/8" MR.01-75

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

30 DE JULIO DE 2009

FECHA: