



# T.T.M. CONEXIONES

Gerardo Hernández Rodríguez

R.F.C. HERG750411QUB CURP HERG750411HMCRDR04  
CALLE PRINCIPAL 8/N, SAN JUAN TLALPUJAHUILLA ENTRE  
KILOMETRO 1.5 CARRETERA A TLALPUJAHUA, MICHOACAN. C.R 61062

## CERTIFICADO DE CALIDAD No. 732

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 Telo. \_\_\_\_\_ y las cuales se amparan en nuestra Factura No. 500 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.

### ANALISIS QUIMICO %

No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mn	Cb	V
8484	0.18	0.75	0.29	0.013	0.03	0.08	0.08	0.000	0.012	0.004	0.033

### PROPIEDADES MECANICAS

TRATAMIENTO TERMICO	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul <sup>2</sup>	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul <sup>2</sup>	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL H R B
S.T.T.	77,000	55,000	26	44	138

PARTIDA	Nº COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	8484	10 PZS. COPLÉ S.W. 6000# A-105N DE 3/4" NACE MR 01-75

  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

11 DE DICIEMBRE DE 2007

FECHA: \_\_\_\_\_