



CONEXIONES T.T.M.

José Isidro Hernández Villafuerte

R.F.C. HEVI-430515-866

Talpujahuilla No. 15 San Juan Talpujahuilla Entre Km. 1.5
Carr. a Talpujahua, Michoacán. C.P. 61062

CERTIFICADO DE CALIDAD No. 121

CLIENTE: FERRETERA ANAHUAC, S.A. DE C.V.

AT'N DEPARTAMENTO DE COMPRAS

MUY SEÑORES NUESTROS

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de Compra No. 9547 y las cuáles se amparan en nuestra factura No. 121 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	Pb	Cu	Mo
9132	0.20	0.67	0.20	0.015	0.016	0.03	0.01			

PROPIEDADES MECANICAS

TRATAMIENTO TERMICO	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs/Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HRB
S.T.T.	78,000	59,000	32	56	149

PARTIDA	Nº COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	9132	30 PZS. MEDIO COPLÉ S.W. 21CKG. 3000# A.C. DE 32mm. 1 1/4"