

CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA



Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6
 CALLE 3 DE ABRIL No. 22, COL. PRADERAS DE SAN MATEO,
 NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P. 53228
 TEL. 5348 0770 * FAX: 5348 0771

2220

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

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

FECHA 05 DE MARZO DEL 2018

Por medio del presente, certificamos que toda la conexion para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 26711 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 2220 que fabricamos en nuestra planta, cumple con la normas de fabricación ASTM A105/SA105N de materiales y ASME B16,11/15 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 QUÍMICO %

PARTIDA	No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	3017	0,20	0,73	0,29	0,004	0,005	0,030	0,06	0,130	0,005		
2	7520	0,18	0,79	0,22	0,012	0,016	0,05	0,06	0,000	0,011		
3	7045	0,20	0,79	0,21	0,009	0,038	0,05	0,09	0,000	0,017		
4	2035	0,20	0,74	0,23	0,016	0,023	0,09	0,07	0,000	0,013		
5	2075	0,19	0,73	0,32	0,017	0,027	0,06	0,07	0,00	0,011		
6	5933	0,19	0,79	0,23	0,018	0,030	0,070	0,100	0,160	0,027		
7	2051	0,19	0,73	0,32	0,017	0,027	0,06	0,07	0,00	0,011		

PROPIEDADES MECÁNICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./PuF	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./PuF	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL	NACE MR.01-75
1	72.000	57000	29	39	149 HB	2015
2	75.500	57000	28	38	142 HB	2015
3	72.000	59000	26	35	154 HB	2015
4	72.000	55000	28	45	133 HB	2015
5	75.000	57000	29	51	145 HB	2015
6	76.500	56000	32	54	165 HB	2015
7	77.000	55000	26	44	138 HB	2015

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	3017	20 PZAS COPLÉ S.W. 3000# SA105N DE 1/2"
2	7520	50 PZAS COPLÉ S.W. 3000# SA105N DE 1"
3	7045	20 PZAS COPLÉ S.W. 3000# SA105N DE 2"
4	2035	30 PZAS COPLÉ ROSC. 3000# SA105N DE 1/2"
5	2075	30 PZAS COPLÉ ROSC. 3000# SA105N DE 1"
6	5933	30 PZAS COPLÉ ROSC. 3000# SA105N DE 2"
7	2051	30 PZAS TAPON MACHO ROSC. 3/6000# SA105N DE 1"

CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA
 OBSERVACIONES:
Adriana González Hernández
 R.F.C. GOHA681214SQ6

MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
 ENFRIADO EN CALMA
 ASME II PARTE "A" 2015
 NACE MR 0103/15