

CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA

Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04
 CALLE 3 DE ABRIL No. 22, COL. PRADERAS DE SAN MATEO,
 NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P. 53228
 TEL. 53 48 07 70 * FAX: 53 48 07 71

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

903

CLIENTE:

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

FECHA

05 DE ENERO DE 2012

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. ¹¹⁹⁸⁶ y las cuales se amparan en nuestra factura No. ⁹⁰³ que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM SA/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	Cb
1	1256	0.18	0.79	0.22	0.012	0.016	0.05	0.06	0.000	0.011	0.005	0.003
2	3042	0.19	0.77	0.24	0.010	0.018	0.11	0.08	0.000	0.015	0.042	0.007
3	5184	0.19	0.78	0.27	0.011	0.019	0.13	0.07	0.025	0.015	0.069	0.003
4	1171	0.18	0.77	0.20	0.009	0.011	0.11	0.10	0.270	0.033	0.026	0.006
5	4499	0.20	0.73	0.29	0.004	0.005	0.030	0.06	0.130	0.005	0.039	0.007
6	7351	0.17	0.79	0.28	0.025	0.005	0.12	0.10	0.290	0.017	0.005	0.005
7	3715	0.18	0.72	0.21	0.019	0.028	0.05	0.07	0.00	0.010	0.008	0.002

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	75.500	57.000	28	38	142	2003
2	75.000	58.000	31	46	147	2003
3	76.500	56.000	32	54	165	2003
4	76.000	55.000	28	33	149	2003
5	75.000	57.000	29	39	149	2003
6	75.000	57.000	29	51	145	2003
7	75.000	60.000	28	43	165	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	1256	50 PZA. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 1"
2	3042	50 PZA. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 1 1/4"
3	5184	20 PZA. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 2"
4	1171	150 PZA. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 3/4"
5	4499	10 PZA. COPLE S.W. 3000# SA105 DE 1/2"
6	7351	10 PZA. TAPON CAPA ROSC. 3000# SA105 DE 1"
7	3715	10 PZA. TAPON MACHO ROSC. 3/6000# SA105 DE 3/4"

CONEXIONES Y MATERIALES
 MOCTEZUMA
Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04

OBSERVACIONES:

MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
 ENFRIADO EN CALMA
 ASME II 2004