

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

CERTIFICADO DE CALIDAD No. 960

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

FECHA: DE SEPTIEMBRE DE 2015

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 21896 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 960 que fabricamos en nuestra planta, cumple con la 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.

ANÁLISIS QUÍMICO %

PARTIDA	No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	7926	0.19	0.73	0.32	0.017	0.027	0.06	0.07	0.00	0.011	0.014	0.001
2	1825	0.18	0.77	0.22	0.012	0.001	0.30	0.019	0.090	0.015	0.010	0.001
3	1977	0.18	0.74	0.23	0.010	0.016	0.14	0.09	0.250	0.020	0.048	0.008
4	1977	0.18	0.74	0.23	0.010	0.016	0.14	0.09	0.250	0.020	0.048	0.008
5	3355	0.18	0.79	0.22	0.012	0.016	0.05	0.06	0.000	0.011	0.005	0.003
6	1977	0.18	0.74	0.23	0.010	0.016	0.14	0.09	0.250	0.020	0.048	0.008
7	1977	0.18	0.74	0.23	0.010	0.016	0.14	0.09	0.250	0.020	0.048	0.008
8	3355	0.18	0.79	0.22	0.012	0.016	0.05	0.06	0.000	0.011	0.005	0.003

PROPIEDADES MECÁNICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./PuF	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./PuF	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL H R B	NACE MR.01-75
1	75,000	57,000	29	51	145	2009
2	75,000	58,000	32	51	148	2009
3	75,000	58,000	32	40	141	2009
4	75,000	58,000	32	40	141	2009
5	75,500	57,000	28	38	142	2009
6	75,000	58,000	32	40	141	2009
7	75,000	58,000	32	40	141	2009
8	75,500	57,000	28	38	142	2009

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	7926	8 PZS. TAPON CAPA ROSC. 6000# SA105N DE 3/4"
2	1825	1 PZS. WELDOLET CED-80 SA105N DE 24 X 4"
3	1977	11 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 8 X 2"
4	1977	12 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 6 X 2"
5	3355	11 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 6 X 3/4"
6	1977	2 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 4 X 2"
7	1977	1 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 3 X 2"
8	3355	1 PZS. NIPOLETH 6000# PLANO SA105N DE 3 X 3/4"

OBSERVACIONES: MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
ENFRIADO EN CALMA
R.F.C. GOHA681214SQ6
ASME II PARTE "A" 2013