

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

1990

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, SA DE CV

FECHA 28 DE OCTUBRE DE 2013

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 16778 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 1990 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 QUÍMICO %

PARTIDA	No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	2119	0.20	0.74	0.23	0.016	0.023	0.09	0.07	0.000	0.013	0.010	0.005
2	9740	0.19	0.77	0.23	0.018	0.030	0.070	0.100	0.160	0.027	0.037	0.003
3	3710	0.20	0.79	0.21	0.009	0.038	0.05	0.09	0.000	0.017	0.049	0.005
4	7395	0.18	0.72	0.21	0.019	0.028	0.05	0.07	0.00	0.010	0.008	0.002
5	5168	0.19	0.73	0.32	0.017	0.027	0.06	0.07	0.00	0.011	0.014	0.001
6	9185	0.18	0.75	0.13	0.029	0.040	0.023	0.17	0.210	0.040	0.028	0.001

PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL H R B	NACE MR.01-75
1	72,000	55,000	28	45	133	2003
2	76,000	55,000	29	45	139	2003
3	72,000	59,000	26	35	154	2003
4	75,000	60,000	28	43	165	2003
5	77,000	55,000	26	44	138	2003
6	75,000	55,000	32	52	149	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL			
1	2119	50	PZA.	COPE ROSC. 3000# SA105N DE 1/2"	
2	9740	10	PZA.	COPE S.W. 3000# SA105N DE 1 1/2"	
3	3710	150	PZA.	MEDIO COPLE ROSC. 3000# SA105N DE 2"	
4	7395	30	PZA.	TAPON MACHO ROSC. 3/6000# SA105N DE 3/4"	
5	5168	30	PZA.	RED. BUSHING ROSC. 3/6000# SA105N DE 1 X 1/2"	
6	9185	10	PZA.	RED. BUSHING ROSC. 3/6000# SA105N DE 2 X 1"	



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

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

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