

# 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. 3284

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

FECHA 11 DE OCTUBRE DE 2019

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 28979 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 3284 que fabricamos en nuestra planta, cumple con la normas de fabricación ASTM A105N de materiales y MSS SP-97 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	1655	0.16	0.73	0.29	0.006	0.007	0.10	0.09	0.170	0.026	0.001	0.001
2	5027	0.18	0.72	0.21	0.019	0.028	0.05	0.07	0.003	0.010	0.006	0.007

### PROPIEDADES MECÁNICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./PuF	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./PuF	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HB	NACE
1	75,064	56,081	33	64	153	MR-0175 / ISO15158
2	76,000	55,000	28	33	149	2015

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL	
1	1655	40	PZAS TAPON MACHO ROSC. 3/6000# SA105N DE 1"
2	5027	20	PZAS TAPON MACHO ROSC. 3/6000# SA105N DE 1 1/2"

CONEXIONES Y MATERIALES  
MOCTEZUMA



Adriana González Hernández  
OBSERVACIONES:  
R.F.C. GOHA681214SQ6

IGNACIO HERNANDEZ RODRIGUEZ

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

MATERIAL NORMALIZADO A 900° C  
ENFRIADO EN CALMA  
ASME II PARTE "A" 2017  
NACE MR 0103/15