



## CERTIFICADO DE CALIDAD



CLIENTE 003TVN

CERTIFICADO VÁLIDO HASTA 11/01/2022

EN CASO DE REQUERIR ACTUALIZACIÓN, FAVOR  
DE SOLICITARLA A SU DISTRIBUIDOR

FOLIO No.	A105-0658
FECHA	11/01/2021
OC	OA02377
FACTURA	

Colada	Descripción						Cant.	Especif.	Material	Fluencia	Resist.	ALARG. EN 2 PULG.		NACE MR 01-75	Dureza BHN
MAX.															187
MIN.										36 KSI	70 KSI	30.00%			
R386	SOCKOLETTE SA105 3000# 2" X 1/2"						03 PZS	SA105N	SA105N	51296 PSI	73150 PSI	37.00%		2015	158
Colada	C	SI	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	V			RED AREA%	C.E.	Cu+Ni+Cr+ Mo+V
MAX.	0.350	0.350	1.050	0.035	0.040	0.300	0.400	0.120	0.400	0.080				0.470	
MIN.		0.100	0.600										30%		
R386	0.190	0.270	0.690	0.017	0.019	0.160	0.090	0.031	0.300	0.003			39%	0.370	0.584

LOS BIENES SERAN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE  
FABRICACION, MATERIALES Y FUNCIONAMIENTO POR UN  
PERIODO DE 12 MESES A PARTIR DE SU EMBARQUE

CERTIFICAMOS QUE ESTE MATERIAL  
FUE FABRICADO CONFORME A LA  
NORMA, SIENDO LA COMPOSICION  
QUIMICA DEL MATERIAL LA QUE PRO-  
PORCIONA EL FABRICANTE DE LA  
MATERIA PRIMA.

### OBSERVACIONES:

MARCA DE FABRICA: CHP Y/O LOGOTIPO  
TRATADO A 900° C Y  
ENFRIADO EN AIRE EN CALMA  
ACERO DESGACIFICADO AL VACIO  
FORJADO EN MEXICO A 1150-1200 °C  
ASME SECC. II PARTE "A" 2019 NORMA MS-SSP97-2019  
NRF-028-PEMEX-2015 NRF-096-PEMEX-2015  
ISO/15156 - NACE MR0175-15 / NACE MR0103-15  
DIN EN 10204 3.1

[WWW.POLIFORJA.COM](http://WWW.POLIFORJA.COM)

ELABORO

VERÓNICA ROJAS L.



CONTROL DE CALIDAD

ING. ANTONIO OCHOA G.