



CERTIFICADO DE CALIDAD

CLIENTE	0048PAC	CERTIFICADO VÁLIDO HASTA	01/06/2021	FOLIO No.	WPB-0261
EN CASO DE REQUERIR ACTUALIZACIÓN, FAVOR DE SOLICITARLA A SU DISTRIBUIDOR				FECHA	01/06/2020
				REMISION	29793
				FACTURA	

Colada	Descripcion	Cant.	Especif	Material	Fluencia	Resist.	ALARG.EN 2 PULG.	NACE MR 01-75	Dureza			
MAX.						85 KSI			197 HB			
MIN.					35 KSI	60 KSI	22.00%					
R1141	CODO 90° SA234WPB C.XXS 4"	05 PZS	SA234WPB	SA234WPB	41035 PSI	78005 PSI	34.00%	2015	122			
Colada	C	SI	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	V	C.E.	Cu+Ni+Cr+Mo+V
MAX.	0.300		1.060	0.050	0.058	0.400	0.400	0.150	0.400	0.080	0.470	
MIN.		0.100	0.290									
R1141	0.190	0.200	0.630	0.017	0.019	0.080	0.080	0.021	0.230	0.003	0.336	0.414

LOS BIENES SERÁN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, MATERIALES Y FUNCIONAMIENTO POR UN PERIDO 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 PROPORCIONA EL FABRICANTE DE LA MATERIA PRIMA.

OBSERVACIONES:

MARCA DE FABRICA: CHP Y/O LOGOTIPO
 TRATADO A 690° C Y
 ENFRIADO EN AIRE EN CALMA
 ACERO DESGACIFICADO AL VACIO
 FORJADO EN MEXICO
 ASME SECC. II PARTE "A" 2017 B16.9-2018
 NRF-028-PEMEX-2015 NRF-096-PEMEX-2015
 ISO/15156 - NACE MR 01 15
 DIN EN 10204 3.1

ELABORO

VERÓNICA ROJAS L.



CONTROL DE CALIDAD

ING. ANTONIO OCHOA G.

WWW.POLIFORJA.COM