



EE-11212

CONDUIT, SA DE CV

Matriz: Ave Mexico Ote. # 36, Tulpetlac.
 Ecatepec Edo. de Mexico c.p. 55400, Mexico
 Tele. 55 5778 8200 Fax. 55 5775 6101
 Sucursal: Lib. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1498
 Frontera, Coahuila C.P. 25640 Mexico
 Tel. (866) 649-18-00; (866)649-18-09 Fax. (866) 649-18-06; (866) 649 18 07

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

TUBERIA RECTANGULAR NEGRA ASTM A 500 / NMX B-199

No.	110-18
FECHA	30/03/2018

No. Cliente	10010315
Pedido:	MV-1773
Factura	S/N

DATOS DEL CLIENTE	
Cliente:	PLESA MEXICO PARA CONSIGNACION, S.A. de C.V.
Dirección:	AV.VALLE D/L ALAMEDAS NO.66 SAN FCO. CHILPAN MEXICO.

ESPECIFICACIONES NORMATIVAS DE LA TUBERIA												
No. De Partida	Lote	Cantidad	Producto	Diámetro Exterior (in)			Espesor (in)			Longitud (mm)		
				Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo
1	0968H	80	TPTR 2" X 4"	1.980 X 3.970	2.000 X 4.000	2.020 X 4.030	0.161	0.179	0.197	6024	6030	6036
2												
3												
4												
5												
6												

RESULTADOS DE INSPECCION						
No. De Partida	Diámetro (in)	Pasa/ No Pasa	Espesor (in)	Pasa/ No Pasa	Longitud (mm)	Pasa/ No Pasa
1	2.017 X 4.023	Pasa	0.179	Pasa	6032	Pasa
2						
3						
4						
5						
6						

ESPECIFICACIONES DE ACUERDO A NORMA ASTM A 500							
ELEMENTO	GRADO A, B, Y D (%)	GRADO C (%)	RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)	REQUISITOS DE TRACCION (MIN)			
				GRADO			
				A	B	C	D
CARBONO	0.30	0.27	LIMITE ESTATICO /ksi	45.000	58.000	62.000	58.000
MANGANESO	1.40	% ELONGACION	33.000	42.000	46.000	36.000
FOSFORO	0.045	0.045		25%	23%	21%	23%
AZUFRE	0.045	0.045					

PROPIEDADES DE LA LAMINA										PRUEBAS NORMATIVAS	APARIENCIA	INFORMACION DE MANUFACTURA	
No. De Partida	Quimicas					Mecanicas						Abocinado	Exterior
	No. de Certificado	No. de Colada	% C	% Mn	% P	% S	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)	% DE ELONGACION				
1	B080682	472057	0.095	0.330	0.020	0.011	42.438	60.779	40%	Aceptado	Aceptado	A	E
2													
3													
4													
5													
6													

Todos nuestros productos se fabrican con lámina de acero certificada por el proveedor, bajo la norma SAE J-403. Los registros referidos en el cumplimiento de los planes de inspección y pruebas aplicadas a la fabricación de los productos aquí certificados son retenidos en los archivos de CONDUIT, S.A. DE C.V. por un periodo de 2 años a partir de esta fecha estando a disposición del cliente, presta solicitud por escrito. El comercio de CONDUIT, S.A. DE C.V. es solo con el cliente indicado en este certificado y únicamente aceptamos el documento original.

Ing. Raul Canela
Gerente de Calidad