

EE-8843  
EE-8860



**CONDUIT, SA DE CV**  
Matriz: Ave Mexico Ote. # 36, Túpetic,  
Ecatepec Edo. de México c.p. 55400, México  
Tels. 55 5779 8200 Fax. 55 5775 6101  
Sucursal: Lib. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1498  
Frontera, Coahuila C.P. 25640 México  
Tel. (866) 649-18-00; (866)649-18-09 Fax. (866) 649-18-06; (866) 649 18 07

No.	283-17
FECHA	19/07/2017

No. Cliente	S/N
Pedido:	MV-5535
Factura	S/N

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: TUBERIA RECTANGULAR NEGRA ASTM A 500 / NWX B-199

DATOS DEL CLIENTE	
Cliente:	PLESA ANAHUAC DOMINGO BLANCO
Dirección:	VALLE DE LAS ALAMEDAS N°66, SAN FCO CHILPAN MEXICO.

No. De Partida	Lote	Cantidad	Producto	Diámetro Exterior (in)			Espesor (in)			Longitud (mm)		
				Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo
				1	0576H	180	TPTR 2" X 4"	1.980 X 3.970	2.000 X 4.000	2.020 X 4.030	0.067	0.074
2	0581H	120	TPTR 2" X 4"	1.980 X 3.970	2.000 X 4.000	2.020 X 4.030	0.107	0.119	0.131	6024	6030	6036
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	2.007 X 4.009	Pasa	0.067	Pasa	6028	Pasa
2	2.012 X 4.014	Pasa	0.119	Pasa	6032	Pasa
3						
4						
5						
6						

ESPECIFICACIONES DE ACUERDO A NORMA ASTM A 500								
ELEMENTO	REQUISITOS QUIMICOS (MAX)		REQUISITOS DE TRACCION (MIN)					
	GRADO A, B, Y D (%)	GRADO C (%)	GRADO					
	RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)		A	B	C	D		
CARBONO	0.30	0.27	LIMITE ESTATICO (KSI)		33.000	42.000	48.000	36.000
MANGANESO	....	1.40	LIMITE ESTATICO (KSI)		33.000	42.000	48.000	36.000
FOSFORO	0.045	0.045	% ELONGACION		25%	23%	21%	23%
AZUFRE	0.045	0.045	% ELONGACION		25%	23%	21%	23%

PROPIEDADES DE LA LAMINA													
No. De Partida	Químicas						Mecánicas			PRUEBAS NORMATIVAS	APARIENCIA	INFORMACION DE MANUFACTURA	
	No. de Certificado	No. de Colada	% C	% Mn	% P	% S	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)	% DE ELONGACION			GRADO	TIPO
1	B898072	155728	0.086	0.330	0.019	0.009	44.588	62.25602369	38%	Aceptado	Exterior	A	E
2	B029980	371961	0.087	0.350	0.008	0.017	44.563	61.53976742	43%	Aceptado	Aceptado	A	E
3													
4													
5													
6													

Todos nuestros productos se fabrican con Menisco de acero certificada por el proveedor, bajo la norma SAE-A403.  
Los registros obtenidos en el cumplimiento de los planes de inspección y pruebas aplicados 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, previa solicitud por escrito. El compromiso 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