



TUBOS MECANICOS ELECTROSOLDADOS RECTANGULARES

Descripción:

Producto que se obtiene por el Proceso de Soldadura por Resistencia Eléctrica o Inducción de los bordes longitudinales de un fleje de Acero Laminado en Frío, previamente conformado por rodillos hasta tomar la forma circular. A continuación este Tubo pasa por otro juego de rodillos, que le

Usos:

Muebles para el hogar, carpintería metálica en general, carrocería de ómnibus, marcos, puertas y ventanas.

PROPIEDADES MECANICAS *

NORMA TECNICA		F	R	A	NORMA APROXIMADA
DEL TUBO	DEL ACERO	Kg/mm ²	Kg/mm ²	%	
ASTM A-513	SAE 1010	-	30 min	15 min	COPANT 518 TIPO II

DIMENSIONES STANDARD Y PESOS SISTEMA INGLES

DIMENSION EXTERIOR	ESPESOR DE PARED (mms)									
	pulg.	0.6	0.7	0.75	0.8	0.9	1.0	1.2	1.5	2.00
1/2 x 1			0.43	0.46	0.51	0.57	0.68	0.83	--	
1/2 x 1 1/2				0.62	0.69	0.76	0.91	1.13	1.48	
1 x 2				0.93	1.04	1.16	1.38	1.72	2.26	
1 1/2 x 2				1.09	1.22	1.35	1.62	2.01	2.65	

DIMENSIONES Y PESOS TEORICOS (Kg/m) SISTEMA METRICO

DIMENSION EXTERIOR	ESPESOR DE PARED (mms)				
	0.9	1.0	1.2	1.5	2.0
20 x 40	0.85	0.94	1.12	1.40	1.84
20 x 50	0.99	1.10	1.32	1.64	2.17
30 x 40	0.99	1.10	1.32	1.64	2.17
30x 50	1.13	1.25	1.50	1.87	2.49
40 x 50			1.68	2.11	2.79
40 x 60			1.88	2.34	3.11
40 x 80				2.81	3.74
50 x 70				2.81	3.74
50 x 100					4.68

- Longitud Estándar : 6 metros
- Espesores de 2.0 mm, también pueden fabricarse con Acero Laminado en Caliente SAE 1010
- Otras longitudes consultar con su Representante de Ventas.

www.aceroscomerciales.com.pe

Sucursal Variante : (054) 449273, Moviles : Mov. 95-8524367, RPM: #800290
 Sucursal Huanuco : (054) 453787, Moviles : Mov. 95-9929400, RPM: #935829
 Sucursal Mariscal Castilla : (054) 451567, Moviles : Mov. 95-9515839, RPM: #624717
 Sucursal Dolores : (054) 431054, Moviles : Mov. 95-9875000, RPM: #235041
 Sucursal Socabaya : (054) 959929406, Moviles : Mov. 95-9929406, RPM: #935833