

**TUBOS DE ACERO
CON COSTURA**

Tabla de pesos teóricos (Kg x metro)



			ESPESOR EN MILIMETROS																								
TUBOS REDONDOS	CUADRADO	RECTANGU	0.50	0.55	0.65	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.25	1.40	1.50	1.60	1.80	2.00	2.50	2.85	3.20	4.00	4.75	5.15	5.50	6.35	7.11	8.00	
Pulgadas	mm	LAR																									
3 3/4"		50x100																									
4"	101.60																										
		80x80																									
		40x120																									
		60x100																									
		70x90																									
4 1/2"	114.30																										
		90x90																									
		40x140																									
		60x120																									
		60x125																									
		80x100																									
5"	127.00																										
		100x100																									
		50x150																									
		60x140																									
		70x130																									
		80x120																									
5 1/2"	139.70																										
		70x150																									
		75x150																									
		80x140																									
		100x120																									
		100x130																									
		110x120																									
6"	152.40																										
		120x120																									
		80x160																									
		100x140																									
6 5/8"	168.30																										
		90x180																									
		100x160																									
7"	177.80																										
		140x140																									
		100x180																									
		120x160																									
7 1/2"	190.50																										
		150x150																									
		100x200																									
	140x160																										
8 5/8"	219.10																										
		175x175																									
		100x250																									
	150x200																										
Espesor en mm.			0.50	0.55	0.65	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.25	1.40	1.50	1.60	1.80	2.00	2.50	2.85	3.20	4.00	4.75	5.15	5.50	6.35	7.11	8.00	

Tubos Uso General y Estructural: largo estándar 6 metros
Medidas mayores o iguales a 5 1/2": largo estándar 12 metros

Tubos Uso Mecánico: largo estándar 6,40 metros
Medidas mayores o iguales a 5 Mec": largo estándar 12,8 metros

Largos Mínimos y Máximos de Barra: consultar según medida
Tolerancia en el largo: -0 / +50 mm. Largos especiales: consultar tolerancia restringida

Tubos para uso general según Norma IRAM IAS U 500 228
Tubos para uso estructural según Norma IRAM IAS U 500 2592
Tubos Uso Mecánico según Norma IRAM IAS U 500 2590 - tipo I

TUBOS USO MECANICO														
Diám. Nom.	Diám. Ext.	2.00	2.25	2.50	2.85	3.20	3.50	4.00	4.75	5.15	5.50	6.35	7.11	8.00
3/4"	26.75	1.221	1.359	1.495										
1"	33.70	1.564	1.745	1.924	2.168									
1 1/4"	42.40	1.993	2.228	2.460	2.780									
1 1/2"	48.30	2.284	2.555	2.824	3.194									
2"	60.30	2.876	3.221	3.564	4.038	4.506								
2 1/2"	76.20	3.660	4.103	4.544	5.155	5.761	6.275	7.122	8.370	9.024	9.590			
3"	88.90	4.286	4.808	5.327	6.048	6.763	7.371	8.375	9.858	10.637	11.312	12.927	14.341	
4"	114.30	5.539	6.217	6.893	7.833	8.768	9.564	10.881	12.833	13.863	14.757	16.905	18.795	20.972
5"	139.70	6.792	7.627	8.459	9.619	10.772	11.756	13.386	15.808	17.089	18.203	20.883	23.249	25.983
6"	168.30	8.202	9.214	10.222	11.629	13.029	14.225	16.208	19.159	20.721	22.082	25.361	28.264	31.626
8"	219.10								17.038	18.610	21.219	25.109	27.173	28.972