

MIROMINA

ACERO DE CALIDAD

www.acerosmiromina.com

ventasacero@molicom.com.pe



 51 949 651 200

OFICINA PRINCIPAL T.: (511) 512 3376 // Av. Los Ingenieros 154, Ate - Lima

ALMACEN LIMA : Calle los Archipiélagos Mz. "B", Lt. 24, Lurigancho - Lima

OFICINA PIURA T.: (073) 353963 // Av. Prolongación Sanchez Cerro N° 2852 - Piura



Tubos Cuadrados Galvanizados LAC A500

TUBOS CON COSTURA

MIROMINA
ACERO DE CALIDAD

Cuadrados Galvanizados A500 ASTM A500 GRA

CARACTERÍSTICAS:

Son tubos fabricados a partir de planchas galvanizadas bajo la norma ASTM A500, en Grado A mediante soldadura por resistencia eléctrica por inducción de alta frecuencia (ERW).

NORMA TÉCNICA:

ASTM A500 GRADO A

ASTM A653 / JIS G 3302 - GALVANIZADO

PROPIEDADES MECÁNICAS	CUADRADOS Y RECTANGULARES
Esfuerzo de fluencia (mín.) Mpa	270
Resistencia a la Tracción (mín.) Mpa	310

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Carbono (%) máx.	0.300
Manganeso (%) máx.	1.400
Fósforo (%) máx.	0.045
Azufre (%) máx.	0.045
Cobre (%) mín.	0.180

TOLERANCIAS DIMENSIONALES
Espesor: +/-10% valor nominal
Longitud: +12.7/-6.44 mm.

PRESENTACIÓN:

Longitudes de 6 metros con extremos libres de rebordes y con recubrimiento zinc (galvanizado).

USO:

Estructuras metálicas livianas, columnas, vigas, tijerales, carrocería, etc.

TUBOS CUADRADOS GALVANIZADOS

Dimensiones		Peso Teórico (kg/m)
AXA (pulgadas)	Espesor (mm)	
3/4" x 3/4"	1.2	0.70
3/4" x 3/4"	1.5	0.87
1 1/4" x 1 1/4"	1.2	1.20
1 1/2" x 1 1/2"	1.2	1.44
1 1/2" x 1 1/2"	1.5	1.79
1 1/2" x 1 1/2"	1.8	2.14
1 1/2" x 1 1/2"	2.0	2.36
25 x 25	0.9	0.71
25 x 25	1.2	0.93
25 x 25	1.5	1.16
25 x 25	2.0	1.52
30 x 30	1.2	1.13
30 x 30	1.5	1.40
30 x 30	1.8	1.67
38 x 38	1.8	2.13
30 x 30	2.0	1.84
38 x 38	1.5	1.79
38 x 38	2.0	2.36
40 x 40	1.5	1.88
40 x 40	2.0	2.49
50 x 50	1.2	1.90
50 x 50	1.5	2.37
50 x 50	1.8	2.83
50 x 50	2.0	3.13
50 x 50	2.5	3.89
50 x 50	3.0	4.63
100 x 100	2.0	6.37
100 x 100	2.5	7.93
100 x 100	3.0	9.48
100 x 100	4.0	12.54
100 x 100	4.5	14.05



Garantizamos nuestros productos con certificados de calidad