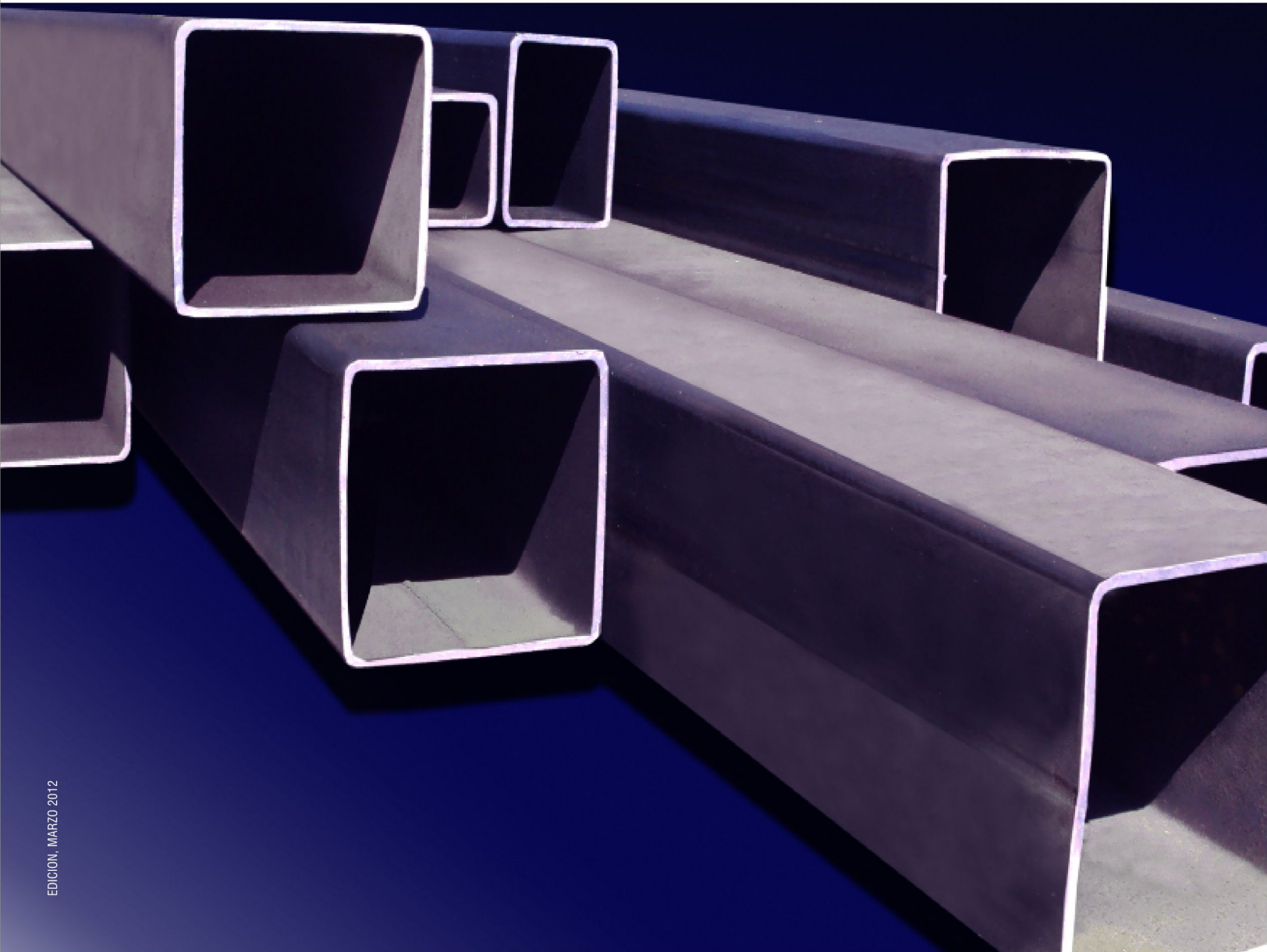


Cuadrados y Rectángulos



EDICION, MARZO 2012

Medidas:

- Cuadrados hasta 300 x 300 mm.
- Rectángulos hasta 250 x 200 mm.

CINTAC

Cuadrados

Especificaciones Generales	
Largo normal:	12 m.
Recubrimiento:	Negro.
Extremos:	Lisos de máquina.
Calidades normales:	ASTM A500 grado B
Otras dimensiones:	A pedido, previa consulta a CINTAC.

Diagrama de un cuadrado con dimensiones A, X, Y, R, e y R=e. El diagrama muestra un cuadrado con un espesor 'e' y un radio de giro 'R'. Las dimensiones A, X, Y, R, e y R=e están etiquetadas en el diagrama.

Dimensión h x b mm.	Espesor mm.	Peso kg/m	Sección cm ²	Momento de Inercia cm ⁴		Módulo Resistente cm ³		Radio de Giro cm.	
				I _x	I _y	W _x	W _y	i _x	i _y
150 x 150	3	13,7	17,4	622	622	83	83	5,98	5,98
150 x 150	4	18,0	22,9	807	807	108	108	5,93	5,93
150 x 150	5	22,3	28,4	981	981	131	131	5,88	5,88
200x200	3	18,4	23,4	1506	1506	151	151	8,02	8,02
200x200	4	24,3	30,9	1970	1970	197	197	7,97	7,97
200x200	5	30,1	38,4	2410	2410	241	241	7,92	7,92
200x200	6	35,8	45,6	2830	2830	283	283	7,88	7,88
250x250	4	30,6	39,0	3906	3906	312	312	10,01	10,01
250x250	5	38,0	48,4	4800	4800	384	384	9,97	9,97
250x250	6	45,2	57,6	5670	5670	453	453	9,92	9,92
300x300	4	36,9	47,0	6824	6824	455	455	12,06	12,06
300x300	5	45,8	58,4	8414	8414	561	561	12,01	12,01
300x300	6	54,7	69,4	9959	9959	664	664	11,96	11,96

Rectángulos

Especificaciones Generales	
Largo normal:	12 m.
Recubrimiento:	Negro.
Extremos:	Lisos de máquina.
Calidades normales:	ASTM A500 grado B
Otras dimensiones:	A pedido, previa consulta a CINTAC.

Diagrama de un rectángulo con dimensiones A, X, Y, B, R, e y R=e. El diagrama muestra un rectángulo con un espesor 'e' y un radio de giro 'R'. Las dimensiones A, X, Y, B, R, e y R=e están etiquetadas en el diagrama.

Dimensión h x b mm.	Espesor mm.	Peso kg/m	Sección cm ²	Momento de Inercia cm ⁴		Módulo Resistente cm ³		Radio de Giro cm.	
				I _x	I _y	W _x	W _y	i _x	i _y
150x100	3	11,3	14,4	460	247	61,4	49,5	5,65	4,14
150x100	4	14,9	18,9	594	318	79,2	63,6	5,60	4,10
150x100	5	18,3	23,4	718	383	95,8	76,7	5,55	4,05
200x100	3	13,7	17,4	924	318	92,0	63,6	7,29	4,27
200x100	4	18,0	22,9	1200	410	120,0	82,1	7,23	4,23
200x100	5	22,3	28,4	1460	496	146,0	99,2	7,17	4,18
200x100	6	26,4	33,6	1700	576	170,0	115,0	7,11	4,14
200x150	3	16,0	20,4	1215	785	122,0	104,6	7,72	6,20
200x150	4	21,2	26,9	1580	1020	158,0	136,0	7,66	6,15
200x150	5	26,2	33,4	1930	1240	193,0	166,0	7,61	6,11
200x150	6	31,1	39,6	2270	1460	227,0	194,0	7,56	6,06
250x200	4	27,4	34,9	3301	2351	264,0	235,1	9,72	8,20
250x200	5	34,0	43,4	4050	2880	324,0	288,0	9,67	8,16
250x200	6	40,5	51,6	4780	3390	382,0	339,0	9,62	8,11