



DELTA METAL

acero inoxidable, aluminio & aleaciones de níquel

Avenida Diagonal, 482, 57 / 08006 Barcelona. TEL.+34 93 2172396 / FAX.+34 93 2178739

[WEB:http://www.deltametal.es](http://www.deltametal.es)

[E-Mail:delta@deltametal.es](mailto:delta@deltametal.es)

Perfiles de acero inoxidable



Angulos de Acero Inoxidable laminados en caliente y decapados. Calidades, AISI-304 L y 316 L

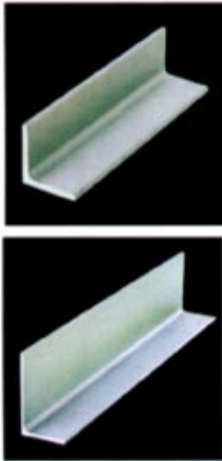
Propiedades mecánicas estandar

Resistencia a la tracción N/mm ²	≥ 600
Límite elástico 0,2 % N/mm ²	≥ 200
Alargamiento %	≥ 30

Las especificaciones de nuestros ángulos cumplen las normas internacionales

DIN	DIN 1028
ASTM	A484
JIS	G 4317

Bajo demanda
calidad AISI-316

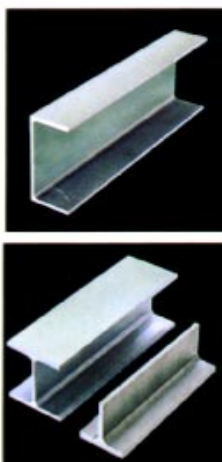


Angulos de lados iguales

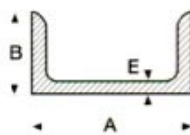
DIMENSIONES			PESO kg/m	AREA SECCION mm ²	TOLERANCIA			RECTITUD	ESCUA- DRACION					
SECCION Ax B mm	ESPESOR mm	LONGITUD mm			A ó B	ESPESOR	LONGITUD							
20 x 20	3 •	5,500	0,89	113	± 0,75	± 0,20		0,002° L	90° ± 2°					
25 x 25	3 •		1,12	142										
25 x 25	4		1,45	185										
30 x 30	3 •		1,36	174										
30 x 30	4		1,78	227										
35 x 35	3 •		1,60	204										
40 x 40	4 •		2,42	308										
40 x 40	5		2,97	379										
50 x 50	5 •		a	3,77						480				
50 x 50	6		6,100	4,46						565	± 0,90	± 0,25	± 0,25	0,002° L
60 x 60	5	4,54	575											
60 x 60	6 •	5,42	691											
70 x 70	7 •	7,35	932											
75 x 75	7	7,94	1010											
80 x 80	6	7,30	925	± 1,00	± 0,25									
80 x 80	8 •	9,66	1230											
100 x 100	10 •	15,10	1920		± 0,35									

• Existencia permanente, otros sobre demanda.

Perfiles de Acero Inoxidable laminados en caliente y decapados. Calidades, AISI-304 y 316

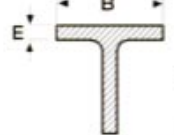


Ues



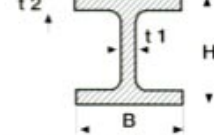
DIMENSIONES			PESO kg x m
A	B	E	
40 x 20 x 3 •			1,80
50 x 25 x 3 •			2,28
60 x 30 x 3 •			2,72
60 x 30 x 4 •			3,43
80 x 40 x 5 •			5,96
100 x 50 x 5 •			7,63
120 x 60 x 6 •			10,90

Tes



DIMENSIONES			PESO kg x m
H	B	E	
20 x 20 x 3			0,900
30 x 30 x 3 •			1,35
40 x 40 x 4 •			2,40
50 x 50 x 5 •			3,75
60 x 60 x 6 •			5,40
70 x 70 x 7 •			7,38

Haches



DIMENSIONES				PESO kg x m
H	B	t ¹	t ²	
50 x 50 x 5 x 5 •				5,63
80 x 80 x 6 x 6 •				11,07
100 x 100 x 6 x 8 •				16,60
150 x 150 x 8 x 10 •				31,90
200 x 200 x 8 x 12				49,10

• Existencia permanente, otros sobre demanda

Tubos Cuadrados, Rectangulares y Estructurales de Acero Inoxidable

Tolerancias dimensionales según DIN-59411

Tubo cuadrado

MEDIDAS mm Cuadrado	PESO kg/m	CALIDADES	
		AISI-304	AISI-316
10 x 10 x 1	0,320	•	□
15 x 15 x 1	0,453	•	□
15 x 15 x 1,5	0,661	•	□
20 x 20 x 1	0,610	•	
20 x 20 x 1,5	0,890	•	•
20 x 20 x 2	1,159	•	□
25 x 25 x 1	0,771	•	□
25 x 25 x 1,5	1,146	•	•
25 x 25 x 2	1,494	•	□
30 x 30 x 1	0,931	•	□
30 x 30 x 1,5	1,380	•	•
30 x 30 x 2	1,813	•	□
35 x 35 x 1	1,081	•	•
35 x 35 x 1,5	1,612	•	□
40 x 40 x 1 S	1,251	•	•
40 x 40 x 1,5	1,850	•	•
40 x 40 x 2 S	2,434	•	□
40 x 40 x 3 S	3,602	•	□
50 x 50 x 1,5 S	2,329	•	□
50 x 50 x 2 S	3,078	•	□
50 x 50 x 3 S	4,550	•	□
60 x 60 x 1,5 S	2,800	•	□
60 x 60 x 2 S	3,700	•	□
60 x 60 x 3 S	5,500	•	□
80 x 80 x 2 S	5,000	•	□
80 x 80 x 3 S	7,530	•	□
100 x 100 x 2 S	6,400	•	□
100 x 100 x 3 S	9,530	•	□
100 x 100 x 4 S	12,460	•	□
120 x 120 x 2 S	7,660	•	□
120 x 120 x 3 S	11,415	•	□
120 x 120 x 4 S	15,120	•	□

Tubo rectangular

MEDIDAS mm Rectangular	PESO kg/m	CALIDADES	
		AISI-304	AISI-316
20 x 10 x 1	0,453	•	□
20 x 10 x 1,5	0,661	•	□
30 x 10 x 1,5	0,900	•	
30 x 15 x 1	0,689	•	
30 x 20 x 1,5	1,140	•	
30 x 15 x 1,5	1,010	•	•
40 x 20 x 1	0,960	•	□
40 x 20 x 1,5	1,380	•	•
50 x 25 x 1,5	1,734	•	□
50 x 30 x 1,5	1,852	•	□
60 x 30 x 1,5	2,090	•	•
60 x 30 x 2 S	2,770	•	□
60 x 40 x 1,5	2,330	•	□
80 x 40 x 1,5	2,820	•	•
60 x 40 x 2 S	3,080	•	□
60 x 40 x 3 S	4,550	•	□
80 x 40 x 2 S	3,724	•	□
80 x 40 x 3 S	5,500	•	□
100 x 40 x 2 S	4,380	•	□
100 x 50 x 2 S	4,687	•	□
100 x 60 x 2 S	5,040	□	□
100 x 40 x 3 S	6,500	•	□
100 x 50 x 3 S	6,950	•	□
100 x 60 x 3 S	7,484	•	□
120 x 60 x 3 S	8,390	•	□
120 x 80 x 3 S	9,530	•	□
120 x 60 x 4 S	11,083	•	□
120 x 80 x 4 S	12,460	•	□

- Existencia permanente
- Sobre demanda
- S Estructurales

Acabados de entrega

- Lijados
- Pulido brillante, esmerilado y satinados con protección plástica.
- Existencia permanente desde 10 x 10 x 1 a 50 x 50 x 1,5 y desde 20 x 10 x 1 a 80 x 40 x 1,5