



Peso teórico para barras de aluminio

Medidas en pulgadas	Pesos en kg/mt		
	Circular	Cuadrada	Hexagonal
¼	0.086	0.110	0.095
5/16	0.132	0.172	0.149
3/8	0.192	0.247	0.214
7/16	0.262	0.334	0.291
½	0.342	0.438	0.380
9/16	0.432	0.554	0.480
5/8	0.534	0.684	0.593
¾	0.769	0.986	0.853
7/8	1.050	1.341	1.161
1	1.368	1.751	1.517



Medidas en pulgadas	Pesos en kg/mt		Pesos en kg/mt
	Circular	Cuadrada	Hexagonal
1 ¼	2.137	2.736	2.370
1 ½	3.078	3.941	3.42
2	5.470	7.04	6.07
2 ½	8.550	10.95	
3	12.313	15.76	
3 ½	16.75	21.45	
4	22.00	28.02	
4-½	27.84		
5	34.37		
5 ½	41.60		
6	49.52		



Medidas en pulgadas	Pesos en kg/mt		
	Circular	Cuadrada	Hexagonal
6 ½	58.10		
7	67.40		
7 ½	77.35		
8	88.10		
9	111.38		
10	137.5		



Platinas

Espesor	Ancho	Peso kg/mt
1/16	½	0.054
1/8	½	0.109
3/16	½	0.163
1/4	½	0.217
1/8	¾	0.163
3/16	¾	0.244
¼	¾	0.327
1/8	1	0.217
3/16	1	0.327
1/4	1	0.435



Espesor	Ancho	Peso kg/mt
3/8	1	0.653
1/2	1	0.874
1/8	1 ¼	0.274
1/8	1 ½	0.327
3/16	1 ½	0.489
1/4	1 ½	0.653
3/8	1 ½	0.982
½	1 ½	1.312
1/8	2	0.437
3/16	2	0.653
¼	2	0.871
3/8	2	1.311



Espesor	Ancho	Peso kg/mt
$\frac{1}{2}$	2	1.748
$\frac{3}{16}$	3	0.98
$\frac{1}{4}$	3	1.312
$\frac{3}{8}$	3	1.962
$\frac{1}{2}$	3	2.608
$\frac{1}{8}$	4	0.873
$\frac{3}{16}$	4	1.307
$\frac{1}{4}$	4	1.742
$\frac{3}{8}$	4	2.61
$\frac{1}{2}$	4	3.5
$\frac{1}{4}$	6	2.625
$\frac{1}{2}$	6	5.25



Espesor	Ancho	Peso kg/mt
1/2	8	6.994
3/4	8	10.490
1	8	13.987
1	3	5.245
1	4	6.994

Ángulos

Espesor	Ala	Peso Kg/mt
1/16	1/2	0.102
1/8	1/2	0.19
1/8	3/4	0.298
1/8	1	0.407



Espesor	Ala	Peso Kg/mt
3/16	1	0.592
1/8	1 ¼	0.516
3/16	1 ¼	0.755
1/8	1 ½	0.624
3/16	1 ½	0.918
1/4	1 ½	1.198
1/8	2	0.842
3/16	2	1.242
1/4	2	1.633
1/8	3	1.278
1/4	3	2.513