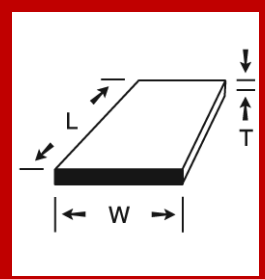


BOBINAS Y PLANCHAS ESTRUCTURALES A36

Familia: 012 | Subfamilia: 000 / 001

Norma: ASTM A36



Propiedades químicas

Norma	C máx %	Mn %	P máx %	S máx %	Si máx %
ASTM A36	0.26	-	0.04	0.05	0.4

Propiedades mecánicas

Norma	Resistencia a la fluencia	Resistencia a la tracción	Elongación %
	MPa	MPa	2"
ASTM A36	248	400 — 550	15

Sistema métrico | ASTM A36

espesor (mm)	ancho (mm)	largo (mm)	peso teórico
t	A	B	kg
1.80	1200	2400	40.69
2.00	1200	2400	45.22
2.20	1200	2400	49.74
2.30	1200	2400	52.00
2.40	1200	2400	54.26
2.50	1200	2400	56.52
2.90	1200	2400	65.56
3.00	1200	2400	67.82
4.00	1200	2400	90.43
4.40	1200	2400	99.48
4.50	1200	2400	101.74
5.90	1200	2400	133.39
6.00	1200	2400	135.65
8.00	1200	2400	180.86
9.00	1200	2400	203.47
12.00	1200	2400	271.30
16.00	1200	2400	361.73
19.00	1200	2400	429.55
25.00	1200	2400	565.20
38.00	1200	2400	859.10
45.00	1200	2400	1017.36