

## Catálogo de Productos

### Retenida® Clase 1x7

- Galvanizado
- 1x7
- 1x19



1x7



1x19

Tabla de Resistencias a la tension y Pesos (pulgadas)

Diámetro (pulgadas)	Construcción	Peso Aproximado (lb/1,000 ft)	Resistencia a la Ruptura (lbs.)	
			Grado Alta Resistencia	Grado Extra Alta Resistencia
1/8	1x7	32	1,330	1,830
3/16	1x7	73	2,850	3,990
1/4	1x7	121	4,750	6,650
5/16	1x7	205	8,000	11,200
3/8	1x7	273	10,800	15,400
7/16	1x7	399	14,500	20,800
1/2	1x7	517	18,800	26,900
1/2	1x19	504	19,100	26,700
9/16	1x7	671	24,500	35,000
9/16	1x19	637	24,100	33,700
5/8	1x7	813	29,600	42,400
5/8	1x19	796	28,100	40,200
3/4	1x19	1,155	40,800	58,300
7/8	1x19	1,581	55,800	79,700
1	1x19	2,073	73,200	104,500
1	1x37	2,057	71,900	102,700
1 1/8	1x37	2,691	91,600	130,800
1 1/4	1x37	3,248	113,600	162,200

Normas de Referencia: ASTM - A475; NMX-B-395

Tabla de Resistencias a la tension y Pesos (milímetros)

Diámetro (mm)	Construcción	Peso Aproximado (kg/m)	Resistencia a la Ruptura (kgf)	
			Grado Alta Resistencia	Grado Extra Alta Resistencia
3.2	1x7	0.048	603	830
4.8	1x7	0.109	1,293	1,810
6.4	1x7	0.180	2,155	3,016

8	1x7	0.305	3,629	5,080
9.5	1x7	0.406	4,899	6,985
11.1	1x7	0.594	6,570	9,430
13.0	1x7	0.769	8,528	12,202
13.0	1x19	0.750	8,664	12,111
14.3	1x7	0.999	11,113	15,876
14.3	1x19	0.948	10,932	15,286
15.9	1x7	1.210	13,427	19,233
15.9	1x19	1.185	12,746	18,235
19.1	1x19	1.719	18,507	26,445
22.2	1x19	2.353	25,311	36,152
25.4	1x19	3.085	33,204	47,401
25.4	1x37	3.061	32,614	46,585
28.6	1x37	4.005	41,550	59,331
31.8	1x37	4.834	51,529	73,574
Normas de Referencia: ASTM - A475; NMX-B-395				

---