



• Tabla de Composición Química (SAE 1008):

Elemento	Contenido (%)
Carbono (C)	≤ 0.09
Manganeso (Mn)	0.30 – 0.50
Silicio (Si)	≤ 0.10
Azufre (S)	≤ 0.030
Fósforo (P)	≤ 0.020
Cromo (Cr)	≤ 0.15
Níquel (Ni)	≤ 0.15
Cobre (Cu)	≤ 0.25

• Tabla de Características Dimensionales (DIN 1151):

DESCRIPCIÓN (Pulg x BWG)	DIÁMETRO		LONGITUD		RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (Kg/mm2)	
	mm.	Tol (+/-)	mm.	Tol (+/-)	Min	
1" x 16	1.65	0.05	25.40	+/- 0.5 D	75.5	OK
1 1/4" x 17	1.45	0.05	31.75	+/- 0.5 D	75.5	OK
1 1/2" x 15	1.83	0.08	38.10	+/- 0.5 D	75.5	OK
2" x 12	2.79	0.08	50.80	+/- 1/2 D	70.0	OK
2 1/2" x 10	3.40	0.08	63.50	+/- 1/2 D	70.0	OK
3" x 9	3.76	0.08	76.20	+/- D	70.0	OK
3 1/2" x 9	3.76	0.08	88.90	+/- D	70.0	OK
4" x 7	4.57	0.10	101.60	+/- D	65.0	OK
5" x 6	5.19	0.10	127.00	+/- D	65.0	OK
6" x 4	6.05	0.10	152.40	+/- D	60.0	OK
7" x 4	6.05	0.10	177.80	+/- D	60.0	OK
8" x 2	7.21	0.10	203.20	+/- D	60.0	OK

NORMA DE FABRICACIÓN DIN 1151, NTP N° 251-036 y NTP 341-134.

Presentación:

Clavos de acero SAE 1008 en presentación a granel, empacados en cajas de cartón de 25 kg.

DESCRIPCIÓN

Clavos de acero de baja aleación, fabricados con acero SAE 1008, ideales para aplicaciones generales en construcción, carpintería y fabricación de muebles.

Normas:

- Norma de composición química: SAE J403 N° 1008
- Norma dimensional: DIN 1151