



San Francisco, 12 / 09 / 18

Solicitante: TALLERES GAN-MAR SRL

Material: Acero

Informe N°: 1797

Identificación: Una (1) cadena para ensayo de tracción, identificada como: Cadena 6 mm, de alta resistencia, para uso de Aparejos electricos

Ensayo/s Solicitado/s: Tracción

**INFORME:**

**ENSAYO DE TRACCION**

Se realizó este ensayo utilizando la Máquina Universal de Ensayos Torsée-Rat 30, en la escala de 15 Tn, con 25 Kg como menor división.

La carga fue aplicada en forma lenta y progresiva hasta la rotura del material.

Los resultados obtenidos fueron los siguientes:

**Cadena para uso de Aparejos eléctricos**

Cadena	Carga de Rotura	Sección	Resistencia a la Tracción	
6 mm	5775 Kg	56,548 mm <sup>2</sup>	102,12 Kg/mm <sup>2</sup>	1001,8 N/ mm <sup>2</sup>

Por: Laboratorios  
  
Guillermo Luengo  
Químico Industrial