

San Francisco, 12 / 09 / 18

Solicitante: TALLERES GAN-MAR SRL

Material: Acero

Informe N°: 1799

Identificación: Una (1) cadena para ensayo de tracción, identificada como: Cadena 10 mm, de alta resistencia, para uso de Aparejos eléctricos

Ensayo/s Solicitado/s: Tracción

INFORME:

ENSAYO DE TRACCION

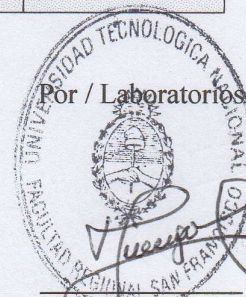
Se realizó este ensayo utilizando la Máquina Universal de Ensayos Torse-Rat 30, en la escala de 15 Tn, con 25 Kg como menor división.

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	
10 mm	15875 Kg	157,078 mm ²	101,06 Kg/mm ²	991,4 N/mm ²



Guillermo Luengo
Químico Industrial

Los resultados consignados se refieren exclusivamente a la muestra recibida, por lo tanto el Laboratorio de la U.T.N no se responsabiliza por el uso indebido de este informe.