



## Dilatómetro lineal, termómetros de placa caliente, de válvula, digitales y de columna

EQ239H

### **Función**

Destinado al estudio experimental, laboratorio de física y realización de experimentos de física sobre:  $\Delta L$  Expansión térmica. La variación de la longitud del cobre en función de la temperatura. Cobre y sus aleaciones metálicas. La variación de la longitud del latón en función de la temperatura. Latón y sus aleaciones metálicas. La variación de la longitud del acero en función de la temperatura. Acero y sus aleaciones metálicas. La variación de la longitud del cobre metálico, dependiendo de la longitud inicial. La variación en la longitud del metal latón, dependiendo de la longitud inicial. La variación de la longitud del metal de acero, dependiendo de la longitud inicial. Determinación del coeficiente de expansión lineal del cobre. Determinación del coeficiente de dilatación lineal del latón. La determinación del coeficiente de expansión lineal del acero, etc.

### **Áreas de Conocimiento**

Física

### **Principales Experimentos**

La variación de longitud de un metal en función a la temperatura.  
La variación en la longitud del metal latón, en función de la longitud inicial.  
La determinación del coeficiente de dilatación lineal del metal acero..

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil