



**Modelo TM 100**

**Transformador Para Ensayos  
con Alta Tensión**

**Características:**

- Transformador transportable para uso en laboratorio o en campo.
- Salidas según conexión primaria:
  - ❖ 50 – 100 kV
  - ❖ 25 – 50 kV
- Entrada:
  - ❖ Versión 50 Hz: 380 V
  - ❖ Versión 60 Hz: 460 V
- Potencia:
  - ❖ 6 kVA régimen permanente
  - ❖ 8 kVA (15 minutos ON – 1 hora OFF)
- Dimensiones:
  - ❖ Altura total: 98 cm
  - ❖ Ancho de la base: 85 cm
- Peso neto: 280 Kg



El Transformador Modelo TM 100 provee alta tensión y considerable potencia con dimensiones y peso reducidos. La construcción con cuba aislante, además de no requerir el uso de un aislador pasante de salida, permite incluir una derivación a la mitad del potencial para proveer una mejor regulación en los ensayos a menor tensión.

Es especialmente adecuado para ensayos con alta tensión en el laboratorio y en el campo, tales como ensayos dieléctricos, como transformador alimentador en la calibración de transformadores de medida, etc.

La aislación es de papel aceite. La impregnación y el llenado de aceite es realizado bajo vacío, después del secado del transformador bajo alto vacío y calor.

**CONIMED S.A.**  
*Ingeniería de Mediciones*

Cantillo 1620 - (1676) Santos Lugares - Pcia. de Buenos Aires  
Tel: ++54 11 4757 0383 - Fax: ++54 11 4859 6200  
Web: [www.conimed.com](http://www.conimed.com) E-mail: [sales@conimed.com](mailto:sales@conimed.com)