

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: 223 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.

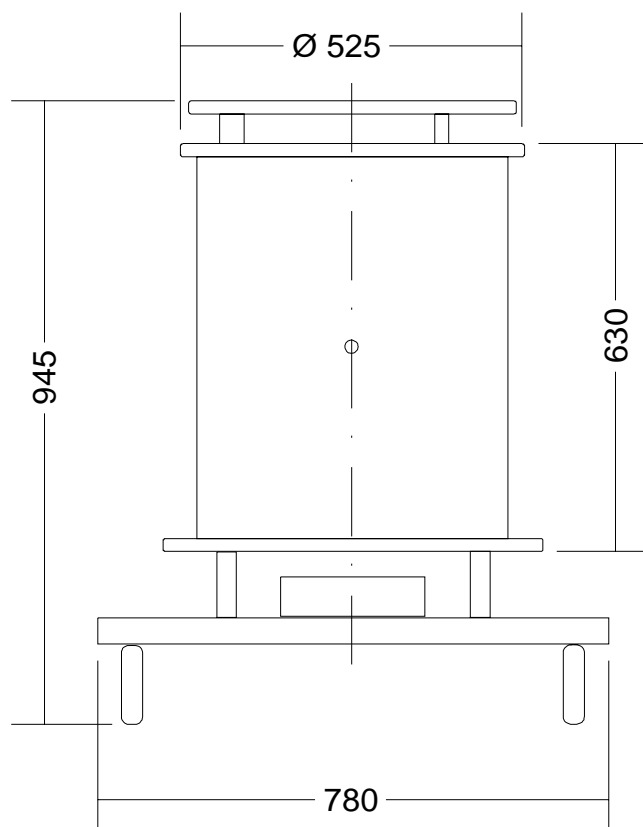
La aislación es de papel aceite. La impregnación y el llenado de aceite es realizado bajo vacío, después del secado del transformador bajo alto vacío y calor.

CONIMED S.A.
Ingeniería de Mediciones

Cantilo 1620 – (1676) Santos Lugares - Pcia. de Buenos Aires
Tel: ++ 54 11 4757 0383 / 4712 7778 Fax:++ 54 11 4859 6200
Web: [www . conimed . com](http://www.conimed.com) E-mail: [sales @ conimed . com](mailto:sales@conimed.com)

CONIMED SA

**Esquema constructivo transformador Modelo TM 100
y transformador patrón Modelo NT 132**



Dimensiones en milímetros

Tipo de construcción: cuba aislante en epoxi - vidrio