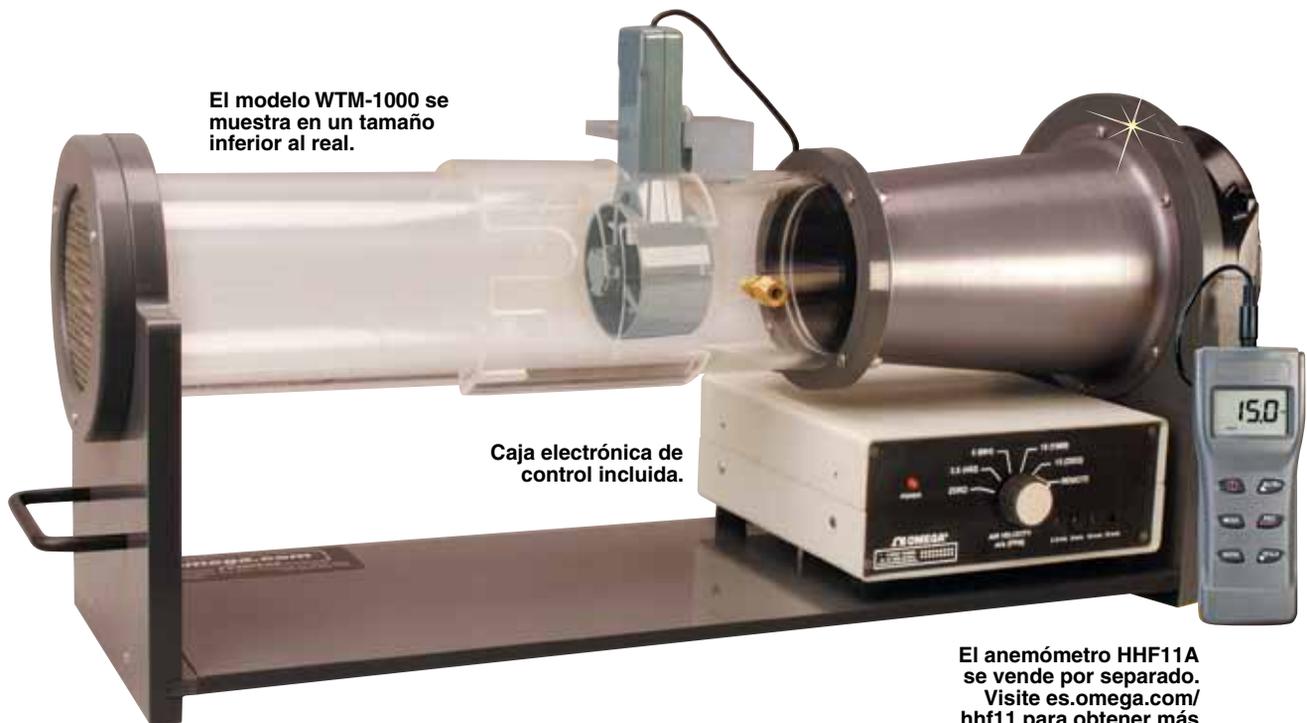


# MINI TÚNEL DE VIENTO ECONÓMICO PARA MESA DE LABORATORIO



El modelo WTM-1000 se muestra en un tamaño inferior al real.

Caja electrónica de control incluida.

El anemómetro HHF11A se vende por separado. Visite [es.omega.com/hhf11](http://es.omega.com/hhf11) para obtener más información.

## WTM-1000



- ✓ Cámara de ensayo interna de 10 cm (4") de diámetro
- ✓ Selección de 4 velocidades de aire:
  - 2,5 m/s (492 ppm)
  - 5,0 m/s (984 ppm)
  - 10 m/s (1969 ppm)
  - 15 m/s (2953 ppm)
- ✓ Precisión de 1% del ajuste o 0,1 m/s, cualquiera que sea mayor
- ✓ Opción remota para velocidad del aire variable
- ✓ Compatible con anemómetros de hilo caliente o de paleta
- ✓ Con certificado NIST de calibración
- ✓ Funciona con línea de alimentación de 90 a 250 Vca

El nuevo mini túnel de viento WTM-1000 de OMEGA® ofrece un caudal muy uniforme en las 4 velocidades fijas de aire disponibles y sigue siendo más económico que las marcas de la competencia. Las velocidades fijas de aire oscilan entre los 2,5 m/s (492 ppm) y los 15 m/s (2953 ppm). Con la opción remota, el usuario puede controlar y modificar la velocidad del aire del túnel de forma externa conectando un potenciómetro. La cámara interna de 10 cm (4") de diámetro es lo suficientemente grande como para albergar anemómetros de hilo caliente o de paleta. La unidad funciona con una alimentación de 90 a 250 Vca. Cada unidad WTM-1000 se vende con un certificado NIST de calibración para las 4 velocidades fijas de aire.

## ESPECIFICACIONES

**Precisión:** ±1% del ajuste o ±0,1 m/s, cualquiera que sea mayor

**Cámara de ensayo:** 10 cm (4") de diámetro

**Caudales:** 2,5 m/s (492 ppm), 5,0 m/s (984 ppm), 10 m/s (1969 ppm), 15 m/s (2953 ppm)

**Opción remota:** Utilice un potenciómetro de 10 vueltas y 5K externo para modificar la velocidad del aire

**Motor de CC:** 24 Vcc a 1,1 A (26 W)

**Potencia:** 90 a 250 Vca a 50/60 Hz

**Temperatura de funcionamiento:** 5 a 45 °C (41 a 113 °F)

**Humedad relativa de funcionamiento:** HR máx. del 80% sin condensación

**Tamaño:** 68,5 de largo x 20,3 de ancho x 29,2 cm de altura (27 x 8 x 11,5")

**Peso:** 8,2 kg (18 lb)

**Para hacer su pedido, visite [es.omega.com/wtm-1000](http://es.omega.com/wtm-1000) para consultar precios y detalles**

N.º de modelo	Descripción
WTM-1000	Mini túnel de viento para laboratorio

### Accesorio

N.º de modelo	Descripción
WTM-1000-CAL	Recalibración NIST

Completo de serie con manual del operador y certificado NIST de calibración.

**Ejemplo de pedido:** WTM-1000, mini túnel de viento, WTM-1000-CAL, mini túnel de viento para laboratorio, certificado NIST.