

# Manual Anemómetro UT363

## 1. Introducción.

UT363 es un anemómetro digital estable, seguro y confiable, utilizado en para medir la velocidad del viento. Este manual de instrucciones incluye información de seguridad relevante y advertencias. Lea atentamente este manual.

## 2. Contenido.

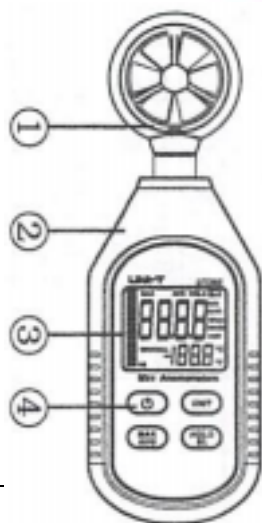
Revise el embalaje y saque el medidor. Por favor compruebe cuidadosamente si está todo correcto.

## 3. Operación Seguridad.

- Compruebe el medidor cualquier daño o fenómeno anormal o la pantalla LCD muestra Nada, o usted considera que el anemometro no podría funcionar Correctamente, deje de usarlo.
- Tenga a mano el manual durante la medición.
- No abra el medidor a voluntad o cambie el cableado interno.
- Cuando en la pantalla LCD aparezca el símbolo de batería baja substituya las pilas. Retire las pilas si el medidor no se utiliza en un largo plazo de tiempo.
- No almacenar o utilizar el medidor en alta temperatura.
- Utilice productos suave o neutro para la limpieza o mantenimiento.

## 4. Componente principales del Anemómetro

- 1 Veleta
- 2 Amazón
- 3 Pantalla LCD
- 4 Teclas



**Renovables del Sur**  
Estamos cambiando el mundo

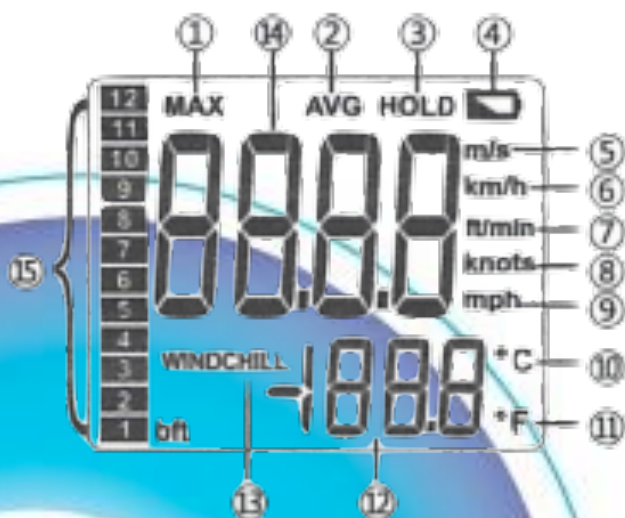
**Amiganet S.L.**  
C/ Cartografía N°20,  
C.P. 41015 Sevilla, España  
Tel. +34 954318800

[info@renovablesdelsur.com](mailto:info@renovablesdelsur.com)

[www.renovablesdelsur.mx](http://www.renovablesdelsur.mx)

## 5. Interfaz de pantalla.

- 1 Máxima medición
- 2 Valor médio
- 3 Bloqueo de la medición
- 4 Batería baja
- 5 m/s
- 6 Km/h
- 7 ft/min
- 8 Knots
- 9 Mph
- 10 Celsius
- 11 Fahrenheit
- 12 Valor de la temperatura
- 13 Viento helado.
- 14 Valor del Viento
- 15 Escala Beaufort



## 6. Las funciones y configuraciones de las teclas.

-ENCENDIDO/APAGADO: Presione brevemente una vez para poner en marcha; Presione brevemente de nuevo para apagarlo.

Nota: La función de apagado automático del producto puede desactivarse: con el anemómetro apagado presione y mantenga presionado "HOLD" y luego presione la tecla de encendido, el anemómetro se encenderá y te deberá mostrar en la pantalla "APO OFF"

-UNIT: Presione brevemente esta tecla y el valor de la velocidad del viento cambiara m/s, km/h, pies/min, nudos y mph. Pulsar prolongadamente esta tecla y la unidad de temperatura cambia entre °C. y °F.

-MAX/AVG: Al pulsar esta tecla se puede seleccionar la medición del valor actual, valor máximo y valor medio.

-HOLD/BL: Presione brevemente esta tecla una vez para mantener la medida; presione brevemente esta tecla para salir de la retención de datos y continuar.

Mantenga presionada esta tecla para encender la luz de fondo; pulsación larga esta tecla de nuevo para desactivar la retroiluminación.



**Renovables del Sur**  
Estamos cambiando el mundo

**Amiganet S.L.**  
C/ Cartografía N°20,  
C.P. 41015 Sevilla, España  
Tel. +34 954318800

[info@renovablesdelsur.com](mailto:info@renovablesdelsur.com)

[www.renovablesdelsur.mx](http://www.renovablesdelsur.mx)

## 7. Especificaciones técnicas:

Funciones	Rango	Resolución	Precisión	Descripción
Velocidad Del Viento	0-30m/s 1.4-108 Km/h 0,7 - 58 Knots 0.8' - 7 mph 78 - 5905 ft/min	0.1m/s	±(5%rdg+0.5) ±(5%rdg+15dgts) ±(5%rdg+10dgts) ±(5%rdg+10dgts) ±(5%rdg+180dgts)	
Temperatura	-10 - 50 °C -14 - 122°C	0.1°C 0.2°F	±2°C ±4°F	
Escala Beaufort	0 - 12	1	±1	Solo como referencia
Tasa de muestreo			0.5s	La frecuencia de muestreo es dos veces por segundo.
Indicación de sobrecarga				Muestra "OL"
MAX/AVG				Muestra MAX/AVG
Bloqueo de la medición				Muestra HOLD
Iluminación				Pulsacion larga de la tecla BL
Auto apagado			5 minutos	Se apaga automáticamente depues de 5 minutos sin usarlo.
Baterías baja			3.0 - 3.5 V	Se apagara automáticamente cuando la tensión sea de 3.0 a 3.5V
Viento helado			WIN CHILL	a 5m/s y temperatura bajo 0°C se mostrará "WIND CHILL "



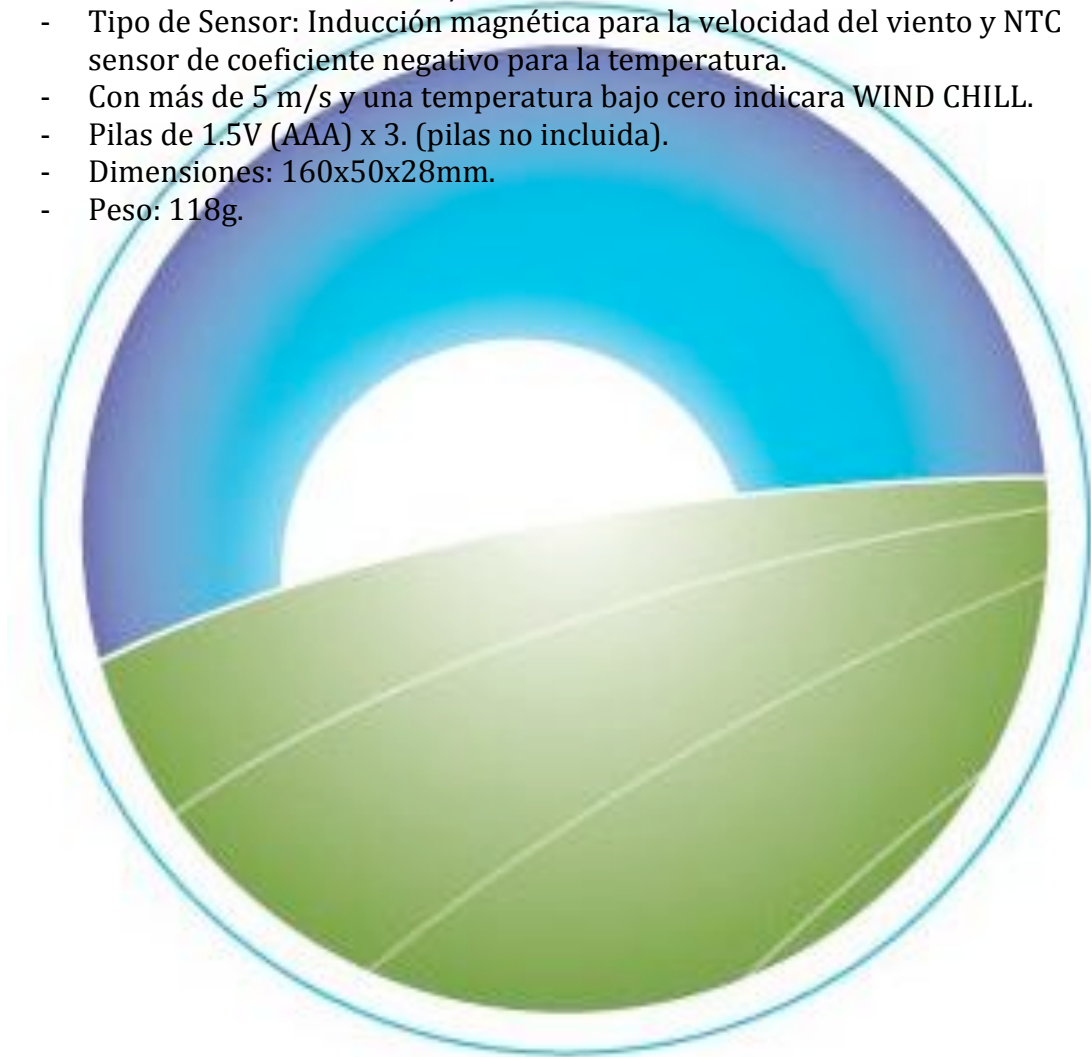
**Renovables del Sur**  
Estamos cambiando el mundo

**Amiganet S.L.**  
C/ Cartografía Nº20,  
C.P. 41015 Sevilla, España  
Tel. +34 954318800

[info@renovablesdelsur.com](mailto:info@renovablesdelsur.com)

[www.renovablesdelsur.mx](http://www.renovablesdelsur.mx)

- Pantalla LCD: El máximo valor visualizado es 9999.
- Indicación de sobrecarga: Cuando la velocidad del viento es superior a 45 m/s o la temperatura es inferior a -10 ° C o superior a 5°C, se mostrará "OL"
- El símbolo de batería baja aparecerá cuando haya que reemplazar las pilas.
- Frecuencia de muestreo: 2/s
- Tipo de Sensor: Inducción magnética para la velocidad del viento y NTC sensor de coeficiente negativo para la temperatura.
- Con más de 5 m/s y una temperatura bajo cero indicara WIND CHILL.
- Pilas de 1.5V (AAA) x 3. (pilas no incluida).
- Dimensiones: 160x50x28mm.
- Peso: 118g.



---

**Amiganet S.L.**  
**C/ Cartografía Nº20,**  
**C.P. 41015 Sevilla, España**  
**Tel. +34 954318800**

[info@renovablesdelsur.com](mailto:info@renovablesdelsur.com)

[www.renovablesdelsur.mx](http://www.renovablesdelsur.mx)