## Anemómetro HP-816A

## 1. Funciones:

- 1) Medida de la velocidad del viento y de la temperatura
- 2) Indicación viento frío / heladas
- 3) Indicación de la temperatura en ° C o ° F
- 4) Diferentes mediciones de la velocidad del viento:

Valor actual / Promedio / Máximo

- 5) Aviso de batería baja
- 6) Luz de fondo
- 7) Apagado automático/manual

## 2. Funcionamiento

- 1) Pulse el botón MODE durante 1 segundo para activar el dispositivo. La pantalla LCD muestra la velocidad del viento, la temperatura y el icono de batería.
- 2) Selección de medida de la velocidad del viento:

Mantenga pulsado el botón MODE durante unos 3 segundos hasta que parpadea m/s en la pantalla. Pulse el botón SET para seleccionar la unidad de medición. Para confirmar la unidad de medición deseada pulse el botón MODE.

Símbolos: m / s metros por segundo km / h kilometros por hora ft / min pies por minuto
Nudos millas náuticas por hora mph millas por hora
Cu velocidad del viento actual
Max velocidad del viento máxima
Avg velocidad del viento promedio

- 3) Pulse el botón "° C / ° F para seleccionar la unidad de medición.
- 4) Si se pulsa cualquier tecla se enciende la luz de fondo durante unos 12 segundos.
- 5) Cuando la hélice gira, la pantalla muestra de inmediato la velocidad y la temperatura.
- 6) Si la temperatura es inferior a 0 ° C, aparece el símbolo de hielo en la pantalla.
- 7) Pulse el botón SET para apagar el dispositivo.

## 3. Especificaciones

Rango de velocidad del viento					
Unidad	Rango	Resolución	Umbral	Precisión	
m/s	0-30	0,1	0,1	+/- 5%	
Ft/min	0-5860	19	39		
Knots	0-55	0,2	0,1		
Km/h	0-90	0,3	0,3		
mph	0-65	0,2	0,2		

Rango de la Temperatura						
Unidad	Rango	Resolución	Umbral			
°C	-10°C - 45°C	0,2	+/- 2°C			
°F	14°F - 113°F	0,36	+/- 3,6°F			
Batería		CR2032 3,0V				
Termómetro		NTC Termómetro				
Temperatura de funcion	amiento	-10°C - 45°C (14°F - 113°F)				
Humedad de funcionam	niento	≤90%RH				
Temperatura de almcen	amiento	-40°C - 60°C (-40°F - 140°F)				
Consumo		ca. 3mA				
Peso		53g con Batería				