

KESTREL 5500

Kestrel 5500 es un instrumento meteorológico portátil completo que tiene una brújula digital incorporada, con medición instantánea y precisa que permite rastrear - registrar la dirección del viento, es el medidor más compacto para la medición de todas las condiciones ambientales y el registro de los datos recibidos en todos los usos profesionales.

Al establecer un objetivo de referencia o un rumbo de pista, el Kestrel 5500 calculará automáticamente el viento cruzado, el viento de cabeza y el viento de cola al medir la velocidad del viento. La brújula digital también se puede utilizar para mostrar el rumbo hacia adelante con referencia a cualquier norte magnético o verdadero.

USOS

- Tripulación de vuelo
- Industrial
- Militar
- Agricultura, Avicultura
- HVAC

CARACTERÍSTICAS

- Retroiluminación - Conmutable Blanco/Rojo
- Indicador de duración de la batería
- Vista de gráfico de registro de datos
- Registro de datos - Intervalo ajustable
- Fecha y hora
- Brújula digital
- Probado contra caídas según MIL-STD-810G
- Pantalla LCD monocromática legible a la luz del sol de alto contraste
- Cubierta de impulsor abatible integrada
- Teclado táctil intuitivo arriba/abajo/introducir
- Menús multilingües (inglés, francés, español, alemán)
- Lectura mínima/máxima/promedio
- Sensor de presión
- Sensor de humedad relativa
- Sensor de temperatura (externo aislado patentado)
- Resistente al agua hasta IP67 (3'/1M durante 30 minutos)

INCLUYE

- Cordón de cuello
- Pila AA de litio (vida útil promedio de 400 horas)
- Certificado de Conformidad
- Manual de instrucciones para el usuario.



MEDICIONES AMBIENTALES



Temperatura



Humedad relativa



Sensación térmica



Velocidad del viento actual



Temperatura de búlbo húmedo



Presión barométrica



Altitud (barométrica)



Presión de la estación



Punto de rocío



Índice de estrés térmico



Densidad Altitud



Viento en contra



Viento de costado



Dirección de la brújula

MODELOS

- KESTREL 5500
- KESTREL 5500 LINK



12.7 CM

ANCHO: 2.8 CM
PESO: 136 GMS

4.5 CM

ÁREAS DE APLICACIÓN

AVÍCOLA



HVAC



TRIPULACIÓN DE VUELO



7771020109



informacion@agriavi.com



agriavi.com

Agriavi
Tecnología