

TABLA COMPARATIVA DE KESTREL



FUNCIONES

	1000	2000	2500	3000	3500	3500 DT	5000	5100	5200	5400	5500
Velocidad del viento actual	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Temperatura		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sensación térmica		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Humedad relativa				●	●	●	●	●	●	●	●
Índice de estrés térmico				●	●	●	●	●	●	●	●
Punto de rocío				●	●	●	●	●	●	●	●
Temperatura del búlbo Húmedo					●	●	●	●	●	●	●
Presión barométrica			●		●	●	●	●	●	●	●
Altitud			●		●	●	●	●	●	●	●
Densidad de altitud							●	●	●	●	●
Tendencia de presión							●	●	●	●	●
Dirección del viento										●	●
Viento de costado										●	●
Viento en contra										●	●
Proporción de la humedad								●	●		
Densidad del aire								●	●		
Densidad relativa del aire								●	●		
Delta T						●			●		

CARACTERÍSTICAS

Pantalla con luz posterior	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Reloj		●		●	●	●	●	●	●	●	●
Almacenamiento de datos gráficos							●	●	●	●	●
Carga de datos							●	●	●	●	●
Brújula digital											●
Compatibilidad con IOS y android							Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional

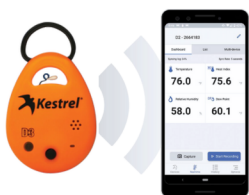
Monitoreo y registro de forma inalámbrica de Temperatura, Humedad, punto de rocío, índice de estrés por calor, presión barométrica.



MODELO	D1	D2	D2AG	D3	D3FW	Rango	Resolución	Precisión
Temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	14- 131°F -10 -55°C	0,1°F 0,1°C	0,9°F 0,5°C
Humedad relativa		✓	✓	✓	✓	10 -90%	0,1 % HR	2% HR
Temperatura del punto de rocío		✓	✓	✓	✓			
Índice de estrés por calor		✓	✓	✓	✓			
Presión barométrica				✓	✓			
Altitud de densidad				✓				
Índice de temperatura y Humedad (THI)			✓					
Temperatura de bulbo húmedo					✓		0,1°F 0,1°C	3,2 °F 1,8 °C
Datos almacenamiento	13064	8165	8165	6220	6220			

KESTREL LINK PARA IOS/ANDROID

- ✦ La aplicación Kestrel Link, disponible de manera gratuita, proporciona a los usuarios la capacidad de descargar datos que han sido previamente almacenados.
- ✦ A través de la conectividad Bluetooth, los registradores DROP permiten ver lecturas en tiempo real, ya que cuentan con la función de alcance inalámbrico hasta de 30m.
- ✦ Con el DROP datalogger, se puede ver, guardar y compartir datos de varios registradores en Móvil, Tablet y Computadora.
- ✦ Tiene la capacidad de almacenar miles de datos y obtener meses de registro utilizando una única batería tipo botón.
- ✦ Se puede personalizar la frecuencia de registro, las conexiones, alertas de temperatura, humedad, etc.



**Conexión
inalámbrica**



**Gráficos en
dispositivos**



**Enlace con diferentes
dispositivos móviles**