



BIOTEMPAK®

TODAS NUESTRAS SOLUCIONES

CATÁLOGO



SIMBOLOGÍA	3
BTP 360°	
TERMÓGRAFOS DESECHABLES EN TIEMPO REAL	4
BTP LUX 5G	5
BTP OMNI 7´S	
BTP A 90	
MONITOREO INTERACTIVO	6
BTP TAG	
TERMOHIGROMETRO DIGITALES E INDICADORES DE TEMPERATURA	7
THERMIS TAG	8
BT3	
TERMÓGRAFOS REUSABLES TIEMPO REAL	9
BTP 70 PRO	10
BTP 71 PRO	
BTP 72 PRO	11
USB DESECHABLES	
BTP PRO	12
BTP MINI E	
BTP LCD	
USB REUSABLES	13
TRIX-8	
UHADO-16	
HAXO-8	14
UTRID - 16	
TEMPOD 30	
ALPHA TH30	15
KIT DE MONITOREO EN TIEMPO REAL	
LOGÍSTICO	16
BLUELINK T10L	
BTP GATELINK-L	
ESTÁTICO	17
BTP BLUELINK TH30R-S	
BTP GATELINK-S	
ALARMA	18
BTP ALARMLINK	
MEDIDORES DE MATERIA SECA	19
LABORATORIO PORTATIL F-750	20
LABORATORIO PORTATIL F-751 KIWI	
LABORATORIO PORTATIL F-751 MANGO	
LABORATORIO PORTATIL F-751 UVA	21
LABORATORIO PORTATIL F-751 AGUACATE	
POSTCOSECHA	22
SACHET ABSORBENTE DE ETILENO	23
FILTRO ABSORBENTE DE ETILENO	
PARAFIL- CINTA DE SELLADO AGRÍCOLA	
CONTACTO	24

Simbología



Temperatura



Ubicación



Luz



Shock



Humedad



Inclinación



Monitoreo
marítimo

BTP® 360°

BTP 360° es el sistema integral de monitoreo de Biotempak, que unifica todas las etapas del monitoreo en la cadena de frío combinando tecnologías avanzadas de sensores de medición, software de análisis y conectividad en Tiempo Real, BTP 360° garantiza trazabilidad total sobre los indicadores clave durante el almacenamiento y transporte de productos perecederos, farmacéuticos y de alto valor.

TERMÓGRAFOS DESECHABLES TIEMPO REAL

Los termógrafos desechables de Biotempak, están desarrollados pensando en las necesidades de trazabilidad de cadena de frío más importantes, tales como:

Respaldo del correcto
funcionamiento de la
cadena de frío.



Económicos y fáciles de usar

Cumplimiento con las normas
de exportación de diferentes
CEDIS.



BTP - LUX / 5G / **TIEMPO REAL**

El mejor aliado para asegurar tu mercancía incluye sensores de **temperatura, luz y ubicación**. Su objetivo es mejorar la eficiencia en la trazabilidad de la cadena de frío en tiempo real y la más importante darte la seguridad de que tu carga no se vea comprometida ilícitamente.

EQUIPO COMPATIBLE CON **BTP 360°**

Rango de temperatura	-30 °C a 70 °C
Capacidad de memoria	17,280 Lecturas
Duración de batería	Hasta 60 Días
Tipo de ubicación	LBS
Rango de luz	0 - 52,000 Lux.

[Descargar Ficha Técnica](#)

BTP OMNI 7's / GPS - 5G /



TIEMPO REAL

EQUIPO COMPATIBLE CON **BTP 360°**

BTP Omni 7's es el **Termohigrómetro de nueva generación en Biotempak**, ofrece un nuevo nivel de trazabilidad, gracias a su **alta precisión de ±10 metros**, brindando registros incomparables de los indicadores más importantes, durante el tránsito o almacenamiento de sus **productos de Alto Valor en tiempo real**, tales como, insumos médicos, químicos, electrónica, artículos de lujo, entre otros.



Rango de temperatura	-30 °C a 70 °C
Capacidad de memoria	17,280 Lecturas
Duración de batería	Hasta 60 Días
Tipo de ubicación	GPS + LBS WIFI Geolocalización y tracking marítimo
Rango de humedad	5 %-95%

[Descargar Ficha Técnica](#)



BTP A 90 / 2G / **TIEMPO REAL**

Con este equipo **podrás generar acciones preventivas** y reducir la probabilidad de daño en la mercancía por mal control, **este equipo enviará notificaciones en tiempo y forma** si hubo alguna violación de temperatura.

Rango de temperatura	-30 °C a 70 °C
Capacidad de memoria	17,280 Lecturas
Duración de batería	Hasta 60 Días
Tipo de ubicación	Posicionamiento de la estación base LBS

[Descargar Ficha Técnica](#)

EQUIPO COMPATIBLE CON **BTP 360°**

Monitoreo Interactivo

EQUIPO
COMPATIBLE CON

BTP
360°

BTP TAG /

BTP Tag es lo último en tecnología de medición en Monitoreo Interactivo, diseñado para auditar la temperatura y ubicación de sus envíos aéreos, marítimos y terrestres.

Rango de temperatura	De -30°C a +50°C (-22°F a 122°F)
Resolución	0.1-°C
Tipo de batería	Sin Litio
Intervalos de registro	Desde 1 y hasta cada 120 minutos
Capacidad de memoria	Hasta 4,800 registros



[Descargar Ficha Técnica](#)

Con BTP 360° permite tomar decisiones informadas, prevenir pérdidas, sanciones y asegurar que los estándares de calidad se mantengan en cada proceso de la cadena logística en frío.





**Termohigrometro digital e
indicador de temperatura**

Indicador de Temperatura

DESECHABLE

THERMIS TAG

El indicador de temperatura desechable **Thermis Tag** se puede pegar en el paquete para monitorear la temperatura, con umbrales de alarma preestablecidos. Cuando la temperatura supera los umbrales, la luz LED roja parpadeará, lo cual es irreversible.



[Descargar Ficha Técnica](#)

Rango de temperatura	-30°C ~ +70°C
Resolución	0.1°C
Tipo de alarma	Evento único
Vida de la Batería	Máximo 400 días
Batería	Batería de litio CR2032 de 3,0 V

BT3

REUSABLE

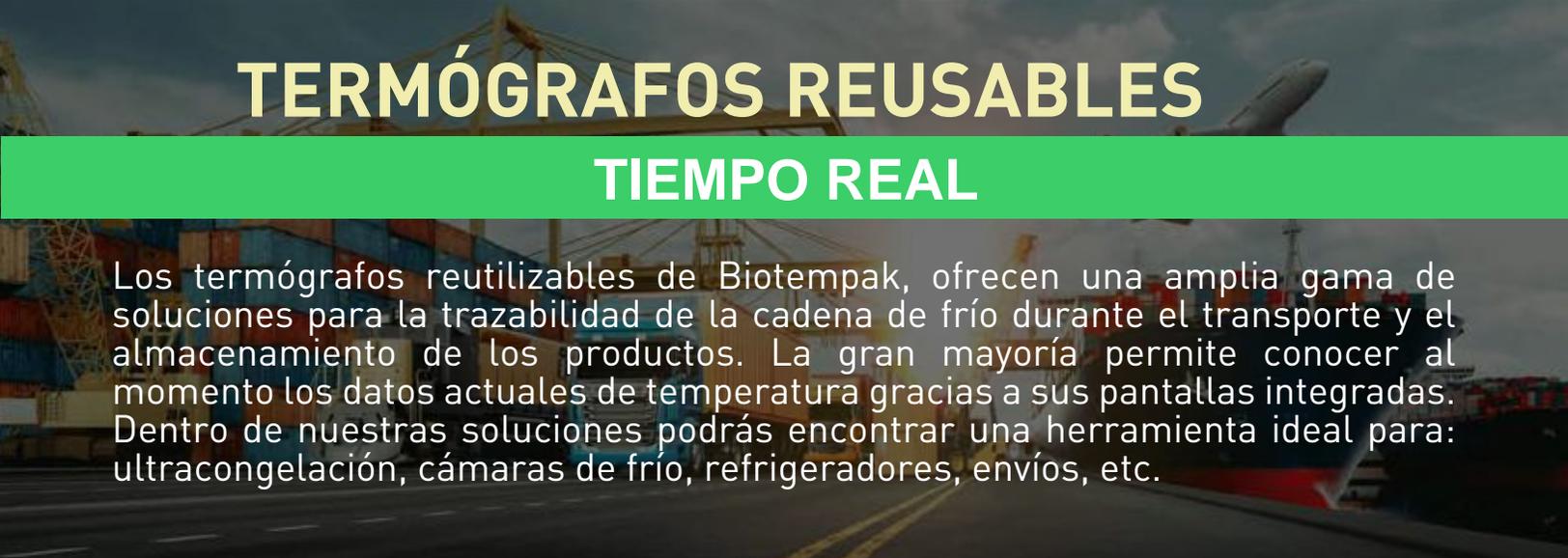
BT3

Termohigrómetro digital con alarma e indicación de nivel de confort térmico. Mide e indica temperatura y humedad en el ambiente interno (sensores integrados en el equipo), además de poseer un sensor externo de temperatura



[Descargar Ficha Técnica](#)

Temperatura de medición en el ambiente interno	0 a 50°C (32°F a 122°F)
Temperatura de medición en el ambiente externo	-50 a 70°C (-58°F a 158°F)
Rango de medición de humedad	20% a 99% (humedad relativa)
Resolución de temperatura	0.1°C
Resolución de humedad	1% RH
Alimentación	Batería alcalina 7#
Ambiente de operación	Temperatura: 0 a 50°C Humedad: 5 a 85%



TERMÓGRAFOS REUSABLES

TIEMPO REAL

Los termógrafos reutilizables de Biotempak, ofrecen una amplia gama de soluciones para la trazabilidad de la cadena de frío durante el transporte y el almacenamiento de los productos. La gran mayoría permite conocer al momento los datos actuales de temperatura gracias a sus pantallas integradas. Dentro de nuestras soluciones podrás encontrar una herramienta ideal para: ultracongelación, cámaras de frío, refrigeradores, envíos, etc.



BTP 70 PRO / 5G / **TIEMPO REAL**

El **T70 Pro (5G)**, equipado con todas las funciones, **ofrece una visibilidad completa de toda la cadena de frío** en tiempo real, combinada con notificaciones y alertas personalizadas, que garantizan la adopción de medidas correctivas a tiempo para **mejorar la eficacia y la capacidad de medidas correctivas** a tiempo para mejorar la eficacia y la capacidad de respuesta, así como el análisis automatizado de datos para lograr el cumplimiento de las normas y seguir mejorando los procesos.



Rango de Medición	Temperatura: -30° C a 70° C (-22 F a 158° F) Húmedad: 5% -95 % RH Choque: 1-8 G Inclinación: 0-180°
Rango de precisión de temperatura y humedad	Temperatura: ± 0.5° C (-20° C a +40°C); ±1°C] Húmedad: ±3% (20%-80% RH); ±5%
Capacidad de memoria	Máx. 50,000 registros (grabación cíclica)

[Descargar Ficha Técnica](#)

BTP 71 PRO / 5G / **TIEMPO REAL**

BTP 71 Pro 5G, permite el **seguimiento en tiempo real en toda la cadena de suministro, brindando trazabilidad confiable**, combinada con alertas personalizadas para mantener un histórico de incidencias que pueden afectar la integridad de sus productos, para accionar medidas correctivas e informes completos para auditorías y cumplimiento de regulaciones.

Rango de Medición	Temperatura Interna: de -30 °C a 70 °C (de 22 °F a 158 °F) Temperatura Externa: de -40°C a 80°C (de -40°F a 176 °F) Húmedad: de 5% a 95% HR (Humedad Relativa)
Precisión	±0.5°C/0.9°F (-10°C-45°C); ±1°C (Otro)
Capacidad de memoria	Máx. 50,000 registros (grabación cíclica)

[Descargar Ficha Técnica](#)



BTP 72 PRO / 5G / TIEMPO REAL



BTP 72 Pro 5G, permite el seguimiento en tiempo real en toda la cadena de suministro, brindando trazabilidad confiable, combinada con **alertas personalizadas para mantener un histórico de incidencias** que pueden afectar la integridad de sus productos, para accionar medidas correctivas e informes completos para auditorías y cumplimiento de regulaciones.



Rango de Medición	Temperatura Interna: de -30 °C a 70 °C (de 22 °F a 158 °F) Temperatura Externa: de -200 °C a 100 °C (-328 °F a 212 °F) Humedad: de 5% a 95% HR (Humedad Relativa)
Rango de precisión de temperatura y humedad	Temperatura: ±0.5 °C (de -20 °C a +40 °C); ±1 °C para otro rango Humedad: ±3% (de 20% a80% HR); ±5% para otro rango
Capacidad de memoria	Máx. 50,000 registros (grabación cíclica)

[Descargar Ficha Técnica](#)

SOLUCIONES PARA EL MONITOREO DE LA CADENA DE FRÍO



USB DESECHABLES

Ofrece la mejor tecnología en precisión y seguridad para el monitoreo de la cadena de frío de su producto.



BTP PRO

El nuevo y mejorado **BTP® PRO**, es un termógrafo eficiente y confiable para el monitoreo de temperatura, durante la cadena de frío para tus productos. Una de sus nuevas características es permitir la descarga de reportes parciales, sin necesidad de detener las lecturas de monitoreo, así como obtener en cualquier momento y de manera rápida su certificado de calibración por medio de la conexión **USB**. El empaque es grado IP67. Cada termógrafo tiene un número de serie único que es el que está impreso en el código de barras.

[Descargar Ficha Técnica](#)

Rango de Temperatura	-30°C a 70°C (22°F a 158°C)
Precisión de Temperatura	±0.5°C (-20°C a 40°C) ±1°C para otros rangos
Almacenamiento	14400 Lecturas

BTP MINI- E

BTP MINI-E de Biotempak, ofrece la mejor tecnología en **precisión y seguridad** para el monitoreo de la cadena de frío de su producto. Ahora, el funcionamiento del dispositivo no se verá afectado en caso de que existan altos niveles de humedad o salpicaduras gracias a su protección IP67. Descarga el reporte de temperatura y proteger tu información ante cualquier modificación nunca había sido tan fácil.



[Descargar Ficha Técnica](#)

Rango de Temperatura	-30°C to +70°C
Precisión de Temperatura	±0.5°C
Almacenamiento	17,280 Lecturas



BTP LCD

El **termógrafo BTP LCD** de Biotempak, es utilizado para **registrar la temperatura** de frutas y verduras, alimentos, insumos químicos y farmacéuticos, entre muchos otros. Tiene un diseño muy rentable y fácil de operar, el tamaño inteligente minimiza la ocupación del espacio. Los datos del monitor se pueden leer directamente a través de **formato PDF/CVS en PC**, no se necesita software adicional.

[Descargar Ficha Técnica](#)

Rango de Temperatura	-30 °C - +70 °C
Tiempo de encendido	0 min. - 72 hrs.
Capacidad de memoria	Hasta 65000 lecturas

USB REUSABLES

Ofrece la mejor tecnología en precisión y seguridad para el monitoreo de la cadena de frío de su producto.

TRIX-8 / Multi-Use



El **Registrador de Temperatura LogTag®** incorpora un **sensor de temperatura externo** perfectamente situado en una ranura de la carcasa. Este diseño protege al sensor de daños; ofreciendo a la vez, un tiempo de reacción más rápido, vinculado a sensores de temperatura remotos.

Rango de temperatura de funcionamiento	-40 °C a +85 °C [-40 °F a +185 °F].
Rango de temperatura de almacenamiento	-30 °C a +55 °C [-22 °F a +131 °F].
Memoria	8031 lecturas de temperatura

[Descargar Ficha Técnica](#)

UHADO-16 / Multi-Use

El **UHADO-16** se puede conectar directamente a su computadora para configuración y descarga de datos usando un cable estándar **Micro-USB a USB**. Tiene la opción de generar automáticamente un reporte PDF, además, el UHADO-16 está equipado con tres pines de contacto, lo que significa que se puede **bajar la información de forma rápida** por medio de las bases de interfaz **LTI-USB, LTI-HID y LTI-WiFi de LogTag**.

Rango de temperatura de funcionamiento	-30°C to +70°C [-22°F to +158°F].
Rango de medición de humedad	0% RH to 100% RH
Capacidad de grabación	16.129 pares de lecturas de humedad y temperatura



[Descargar Ficha Técnica](#)



HAXO-8 / / Multi-Use

El **termógrafo de humedad y temperatura HAXO-8** mide y almacena hasta **8000 puntos de registro de temperatura y humedad** de alta resolución en un rango de medición de **0 a 100% HR y -40°C a +85°C**. Protegido por una carcasa de policarbonato robusta y duradera, el HAXO-8 está equipado con un sensor de temperatura externo único que proporciona tiempos de reacción rápidas a los cambios de temperatura y un reloj en tiempo real que proporciona fecha/hora para cada lectura de temperatura.

Rango de medición temperatura	-40°C a +85°C (-40°F a +185°F).
Rango de medición de humedad	0% a 100%, con limitaciones.
Capacidad de memoria	8.003 ambas lecturas de humedad y temperatura

[Descargar Ficha Técnica](#)

UTRID - 16 Multi-Use

LogTag UTRID-16 satisface la creciente necesidad de un **registrator de temperatura multiuso rentable y fiable con USB** y pantalla integrados. La pantalla muestra el estado del registro, la última temperatura registrada y el estado de alarma de hasta seis alarmas configurables por el usuario y la duración de cualquier excursión de temperatura. Cuando UTRID-16 se conecta al puerto USB de un ordenador mediante su conector integrado, se **genera automáticamente un informe PDF** detallado de los datos de temperatura y alarmas registrados.



Rango de medición del sensor	-25 ° C a + 60 ° C (-13 ° F a + 140 ° F).
Rango de temperatura de funcionamiento	-25 ° C a + 60 ° C (-13 ° F a + 140 ° F).
Rango de temperatura de almacenamiento	0 ° C a + 40 ° C (-32 ° F a + 104 ° F).
Memoria	16.129 lecturas de temperatura.

[Descargar Ficha Técnica](#)



TEMPOD 30 / / Multi-Use

El termógrafo **Tempod 30** combina la tecnología líder y la filosofía de Diseño innovador, permitiendo **monitoreo preciso** y confiable así como una **descarga de datos rápida con un reporte PDF** encriptado el cual no requiere software. También ofrecen una **conexión USB** fácil de usar, no requiere cables ni lector para configuración.

Rangos de Medición	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F)
Capacidad de Memoria	28,800 Registros
Duración de la Batería	18 de Meses / Equipo Reusable

[Descargar Ficha Técnica](#)

ALPHA TH30/ / Multi-Use

EL termografo de humedad y temperatura de la serie **Alpha TH30** ofrece una **conexión USB** fácil de usar, no requiere cables ni lector para configuración, además, es **compatible con la configuración en línea sin necesidad de software**, ofreciendo realmente una solución totalmente libre de software para el monitoreo de la cadena de frío.

Rangos de Medición	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F) 0% RH 100% RH
Capacidad de Memoria	Capacidad para 28,800 Lecturas
Duración de la Batería	900 Días después de ecendido por primera vez



[Descargar Ficha Técnica](#)

SOLUCIONES PARA EL MONITOREO DE LA CADENA DE FRÍO



KIT DE MONITOREO EN TIEMPO REAL

Los termógrafos desechables de Biotempak, están desarrollados pensando en las necesidades de trazabilidad de cadena de frío más importantes, tales como:

LOGÍSTICO

BLUELINK T10L / SINGLE - USE

Registra y audita la temperatura de cargas frías en tránsito, compacto, portátil y fácil de operar, actualiza los registros del viaje **al detectar una antena BTP Gatelink-L**, al conectarse a la antena, notifica el momento de descarga de sus productos y el historial de temperatura de sus mercancías para el cumplimiento de las normas CE, RoHS, EN12830 y directrices HACCP, **brindando trazabilidad confiable** en la cadena de frío.



Modo de conexión	Bluetooth 5.0 y Wi-Fi (BTP Gatelink-L requerido)
Capacidad de memoria	Hasta 65,000 lecturas ininterrumpidas.
Rango de registro	Sensor interno de -30°C a 70°C (de -22°F a 158°C)
Distancia de conexión	Aproximadamente 10 metros lineales

BTP Gatelink-L / MULTI- USE

Antena Wi-Fi transmite los datos generados **por el BTP Bluelink T10L**, se pueden conectar y actualizar los registros de **hasta 100 dispositivos** al mismo tiempo. Al acercarse un BTP Bluelink T10L a un lugar equipado con el BTP Gatelink-L, los **datos se transfieren automáticamente a través de Bluetooth**, mientras que su antena Wi-Fi actualiza los registros en la nube.



Alcance Bluetooth:	20 m lineales
Alcance Wi-Fi:	50 metros
Capacidad de Conexión:	Hasta 100 sensores BTP Bluelink T10L.
Temperatura de Operación:	-20 °C a +55 °C

[Descargar Ficha Técnica](#)

MODO DE USO



Desechable



Reusable



[Descargar Ficha Técnica](#)

ESTÁTICO

BTP Bluelink TH30R-S MULTI- USE

Permite **configurar, registrar y generar reportes de temperatura y humedad de hasta 3 puntos de monitoreo** a la vez, ideal para monitoreos estáticos que requieran múltiples fuentes de registro, como congeladores, cuartos fríos, estanterías refrigeradas y más. **Gracias a su sensor interno y la compatibilidad de hasta dos sondas externas de temperatura y/o humedad, el BTP Bluelink TH30R-S brinda un monitoreo versátil que se ajusta a sus necesidades.**



Modo de conexión	Wi-Fi (BTP Bluelink-S requerido)
Capacidad de memoria	Hasta 65 mil registros
Sensores Internos:	Temperaturas de entre -30°C a 70°C y del 0 al 100% de HR (Humedad relativa)
Sensores externos (opcionales)	-30°C a 70°C y del 0 al 100% de HR (Humedad relativa)



BTP Gatelink-S / MULTI- USE

Antena Wi-Fi transmite los datos generados por el BTP Bluelink TH30R-S, se pueden conectar y actualizar los registros de **hasta 20 dispositivos** al mismo tiempo. **Una vez vinculado el BTP Gatelink y el Bluelink TH30R-S en plataforma, se actualizarán los registros de temperatura en automático**, siempre que se encuentren dentro del alcance de señal del BTP Gatelink-S, es un gran aliado especializado en monitoreo de productos estáticos

Alcance Bluetooth:	20 m lineales
Alcance Wi-Fi:	50 metros
Capacidad de Conexión:	Vincula hasta 20 registradores BTP Bluelink
Temperatura de Operación:	-20 °C a +55 °C

[Descargar Ficha Técnica](#)

MODO DE USO



Reusable



Reusable



[Descargar Ficha Técnica](#)

ALARMA

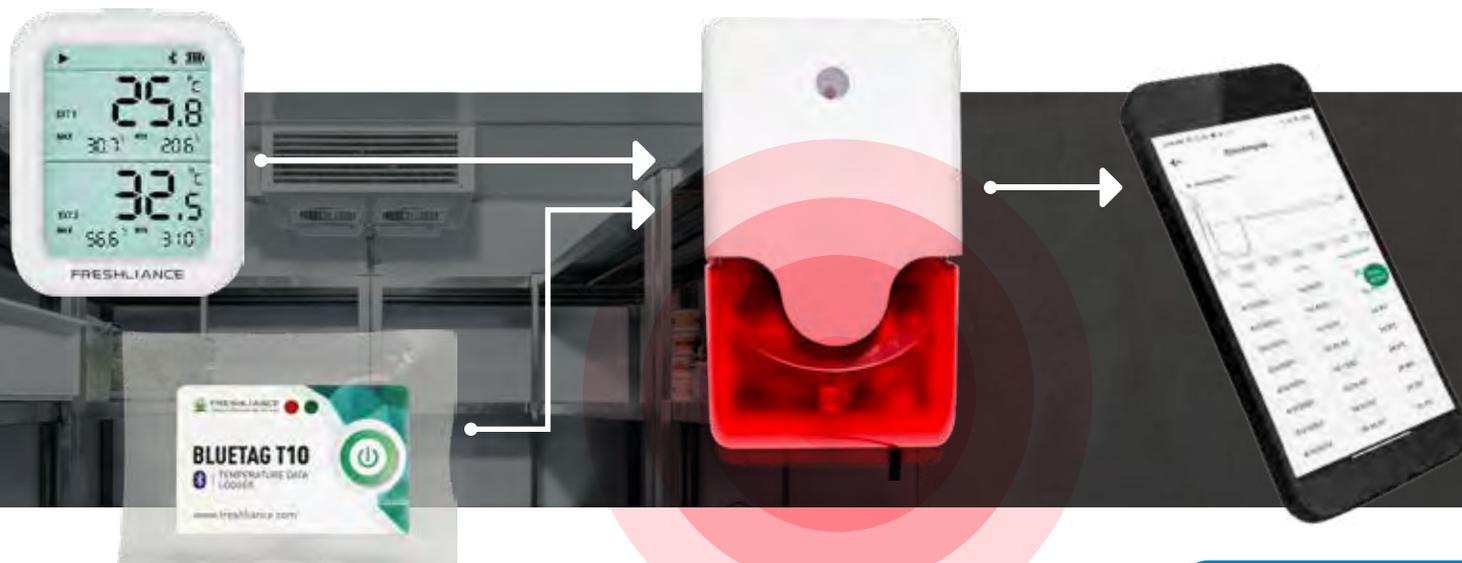
BTP ALARMLINK MULTI- USE

El **BTP Alarmlink** es un dispositivo que **recopila** automáticamente **mensajes de alarma de la línea BTP Bluelink** para notificar incidencias en tiempo real, sin necesidad de emparejamiento. Diseñado para entornos críticos, ofrece alertas sonoras y visuales con un altavoz de alta calidad y cuatro LEDs rojos inter



Rango de detección:	≥ 5 m
Consumo en espera:	≤ 25 mA
Consumo en alarma:	≤ 300 mA
Intensidad sonora:	> 80 dBm (a 1 m)

MODO DE USO



[Descargar Ficha Técnica](#)



**MEDIDORES DE
MATERIA SECA**



Laboratorio Portátil F-750 / Multi - Use

El medidor de calidad de productos F-750 utiliza espectroscopía de infrarrojo cercano (NIR), desarrollada en la Universidad Central de Queensland, para estimar métricas de calidad como materia seca, sólidos solubles totales (TSS o brix), acidez titulable y color. Funcionando como una linterna de alta potencia, el F-750 envía partículas de luz a un producto básico y luego mide la interactancia de la luz NIR con componentes moleculares dentro del producto para cuantificar los rasgos seleccionados por el usuario.

Espectrómetro	Espectrómetro Carl Zeiss MMS-1
Duración de batería	Más de 1600 medidas
Distancia	310-1100 nm

[Descargar Ficha Técnica](#)

Laboratorio Portátil F-751 Kiwi / Multi - Use

Mide de forma precisa y no destructiva la materia seca y los grados Brix, indicadores clave de la calidad y madurez del kiwi. Utiliza la tecnología de infrarrojo cercano (NIR) para la medición instantánea; a diferencia del método tradicional destructivo, permite la recopilación de datos y mejora la toma de decisiones, sin dañar el kiwi.

Espectrómetro	Hamamatsu C11708MA
Rango	640-1050 nm
Duración de la batería	Más de 500 mediciones



[Descargar Ficha Técnica](#)



Laboratorio Portátil F-751 Mango / Multi - Use

El Medidor de Calidad de Mango, mide de manera precisa y no destructiva la materia seca y los grados Brix, indicadores clave de la calidad y madurez del mango. Esto permite a los productores predecir con exactitud las fechas de cosecha de sus plantaciones, reduciendo las suposiciones y minimizando los desechos, mientras aumenta la previsibilidad de la cosecha.

Espectrómetro	Hamamatsu C11708MA
Rango	640-1050 nm
Duración de la batería	Más de 500 mediciones

[Descargar Ficha Técnica](#)



Laboratorio Portátil F-751 UVA / Multi - Use

Mide de forma precisa y no destructiva los grados Brix, PH y Acidez Titulable, que son indicadores clave de la calidad y madurez de la uva de mesa. Mediante el uso de tecnología de infrarrojo cercano (NIR), el F-751 permite a los usuarios evaluar con precisión el mejor momento para la cosecha y evaluar la calidad de la uva en el su lugar de cultivo.

Espectrómetro	Hamamatsu C11708MA
Duración de batería	640-1050 nm
Autonomía de Batería	Hasta 500 mediciones ininterrumpidas

[Descargar Ficha Técnica](#)

Laboratorio Portátil F-750 Aguacate / Multi - Use

El medidor de calidad de aguacate F-751 analiza de forma no destructiva y rápida los rasgos internos del aguacate fresco a través del análisis infrarrojo cercano (NIR). El F-751 envía partículas de luz a la fruta y luego mide su interacción de la luz con las moléculas para evaluar las características de calidad clave.

Espectrómetro	Hamamatsu C11708MA
Rango	640-1050 nm
Duración de la batería	Más de 500 mediciones



[Descargar Ficha Técnica](#)





POSTCOSECHA





Sachet Absorbente de Etileno

Sobre transpirable que elimina el gas etileno, elaborado de material Tyvek® de grado alimenticio cerrado herméticamente que impide el contacto directo del gránulo de Bi-On® R12 con frutas y verduras. Los sachets protegen los perecederos desde su origen hasta su destino final durante toda la cadena de distribución.

Composición Bi-On	Base arcillosa/mineral y permanganato potásico
Capacidad de adsorción	4.5 0.5 ml de etileno g de Bi-On R12
Formato del granulado	Pellet
Capacidad máxima de adsorción de etileno	23 ml.

[Descargar Ficha Técnica](#)

Filtro Absorbente de Etileno

Los filtros para transporte, son la solución idónea para eliminar el etileno y otros contaminantes, como COV's, esporas fúngicas y bacterias, presentes en el transporte de frutas, verduras u ornamentales.



Beneficios

- Incremento ROI de u beneficio economico
- Valor añadido de su marca
- Alarga la vida comercial de la fruta
- Respetuoso con el medio ambiente
- No entra en contacto con la fruta
- Noes un aditivo, ni pesticida
- No deja residuos
- Compatible con otros tratamientos o aplicación de compuestos autorizados
- Utilizable en productos de agricultura ecológica
- Elimina malos olores de las cámaras
- Fácil instalación

[Descargar Ficha Técnica](#)

Parafilm Cinta de Sellado Agrícola

PARAFILM® es la cinta original, especialmente diseñada para el sellado en el corte de racimos de banano, piña e injertos, evitando la deshidratación, hongos y contaminación, disminuyendo las perdidas, garantizando la calidad, propiedades y presentación de la fruta.



Procedencia	USA
Composición	Mezcla de olefinas y otros
Colores	Semi transparente
Temperatura de trabajo	-45°C a 50° C
temperatura de almacenamiento	18 a 24°C
resistencia a la rotura	0.8928 kg/cm
Alargamiento a la rotura	300%
Elongación	200% v
Peso base	0.1139 g/m2
Presentación	Rollo de 1/2", 1", 2", y 4"

[Descargar Ficha Técnica](#)



www.biotempak.com

A composite image showing a logistics scene. In the foreground, a large orange truck is parked next to a stack of blue and red shipping containers. A yellow forklift is visible near the containers. In the background, a large cargo ship is docked at a pier. An airplane is flying in the sky above the scene.

Estamos para brindarte el mejor servicio. Contáctanos

BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.

 contacto@biotempak.com

 +52 (449) 251 5123

 +52 449 452 9254