



## ÍNDICE

Resumen.....	Pg. 51
Componentes.....	Pg. 52
Instalación de la batería.....	Pg. 53
Enfoque.....	Pg. 53
Visualización de iconos.....	Pg. 54
Funcionamiento.....	Pg. 55
Modo estándar.....	Pg. 56
Modo beeline "BEELINE".....	Pg. 57
Modo altura "HIGH".....	Pg. 58
Modo ángulo "ANGLE".....	Pg. 59
Modo diferencia de altura " $\Delta$ HIGH".....	Pg. 60
Unidades de medición .....	Pg. 61
Especificación.....	Pg. 62
Suministrado con.....	Pg. 62
Información adicional.....	Pg. 63
Garantía.....	Pg. 64

## RESUMEN



La gama LRF Professional está diseñada para brindar una gran variedad de mediciones de distancia altamente precisas con la pulsación de un botón. Se ha fabricado ergonómicamente para adaptarse cómodamente a su mano con facilidad de acceso a ambos de los botones de control de modo.

Sus capacidades telemétricas incluyen: distancia, diferencia de altura y ángulo. El LRF requiere una batería CR2 de 3 V y se apagará automáticamente después de 15 segundos sin funcionar para ahorrar energía.

El LRF se ha fabricado con un láser certificado por la CE como seguro para la vista y puede utilizarse en golf, construcción, caza y otras prácticas de tiro, estudios de terreno y muchas otras tareas.

## COMPONENTES



1. Ocular giratorio
2. Ajuste dióptrico
3. Objetivo del láser
4. Lente del objetivo
5. Botón "ON" (encendido)
6. Botón de MODO



## INSTALACIÓN DE LA BATERÍA



El LRF Professional requiere una batería CR2 de 3 V.

Desatornille la tapa de la batería (utilizando si se requiere una moneda para la ranura). Introduzca en primer lugar el polo negativo de la batería y después atornille de nuevo en posición la tapa de la batería.

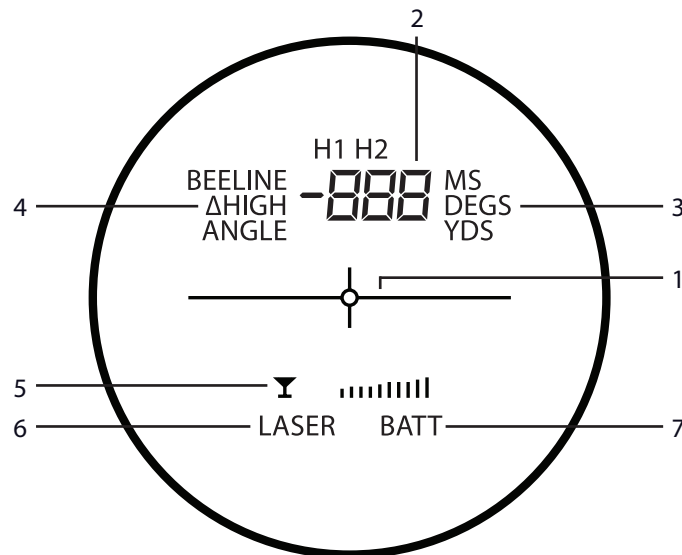
Conecte el LRF pulsando el botón de encendido, la pantalla mostrará información sobre si la batería está insertada correctamente y si tiene suficiente energía.

## ENFOQUE

Mira a través del telémetro de láser hacia un objeto fijo a distancia.

Ajuste el anillo de enfoque dióptrico hasta que el campo de visión esté nítido.

## VISUALIZACIÓN DE ICONOS



1. Punto de mira con guías horizontales y verticales.
2. Medición de distancia mostrada con 3 dígitos.
3. Unidades - "MS" metros, "YDS" yardas o "DEGS" grados.
4. Modos - "BEELINE", "HIGH", "ΔHIGH" o "ANGLE".
5. Calidad del láser - se requieren 6 bar o más para una lectura.
6. "LASER" parpadea cuando el láser está funcionando.
7. Aparece "BATT" cuando la potencia de la batería está baja.

## FUNCIONAMIENTO



Ajuste el valor dióptrico para obtener una imagen clara para su visión.

Cuando esté conectado, el telémetro se pondrá en marcha en el mismo modo en el cual se utilizó por última vez.

Para desplazarse entre los modos, simplemente pulse el botón 'MODE' (modo) hasta llegar al ajuste que busca.

Pulse simplemente el botón ON para fijar el objetivo al que apunta.

La potencia de la señal se muestra detrás del punto de mira. Se necesita un mínimo de 6 bar para funcionar, 10 bar es la potencia máxima.

El telémetro láser Hawke se apagará automáticamente cuando no se utilice durante 15 segundos.

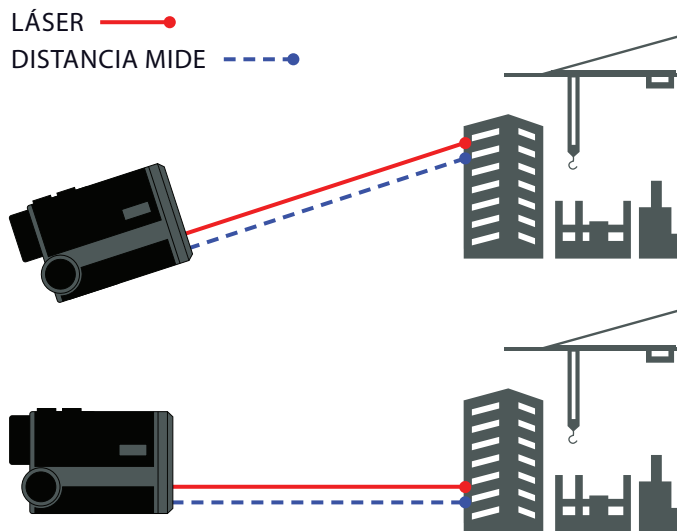
## MODO ESTÁNDAR



El modo estándar mide la distancia en línea recta hasta el objetivo al que está apuntando.

Cuando no aparece nada a la izquierda de la distancia, está en Modo estándar.

Si mantiene pulsado el botón ON mientras está en el Modo estándar, el telémetro escaneará continuamente de forma que puede moverse y mantener actualizaciones constantes de la distancia.



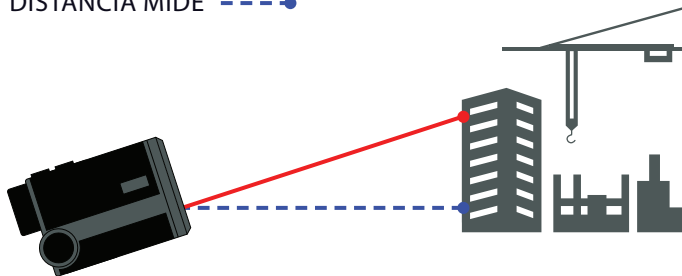
## MODO BEELINE “BEELINE”



El modo Beeline mide la distancia horizontal hasta el objetivo.

Si mantiene pulsado el botón ON mientras está en el Modo Beeline, el telémetro escaneará continuamente de forma que puede moverse y mantener actualizaciones constantes de la distancia horizontal.

LÁSER —●—  
DISTANCIA MIDE - - - ● - - -



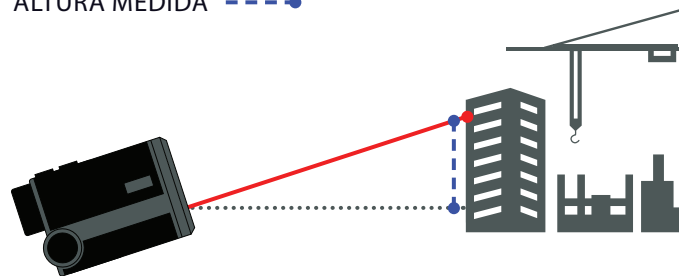
## MODO ALTURA “HIGH”



El Modo Altura mide la altura del objetivo en relación con el telémetro.

Si mantiene pulsado el botón ON mientras está en el Modo Altura, el telémetro escaneará continuamente de forma que puede moverse y mantener actualizaciones constantes de la altura.

LÁSER —●—  
ALTURA MEDIDA - - - ● - - -



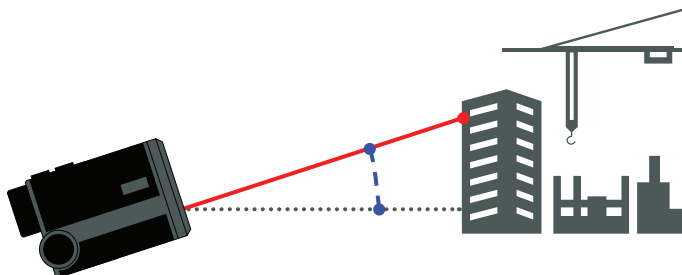
## MODO ÁNGULO “ANGLE”



El Modo ángulo mide el ángulo de proyección. Se medirá con una precisión máxima de medio grado. Cuando se apunte cuesta abajo, aparecerá un símbolo ‘menos’ a la izquierda de la visualización del ángulo.

El Modo ángulo puede ajustarse para escanear continuamente el ángulo mientras se mueve el telémetro. Para ello debe conectar el telémetro, ajustar el modo en Ángulo y después pulsar el botón ‘ON’ mientras apunta a algo que esté demasiado cerca para ser medido, p. ej. el suelo. Después, cuando aleje el telémetro, éste continuará midiendo el ángulo del objetivo al que está apuntando.

LÁSER —●—  
ÁNGULO MEDIDO - - - ●



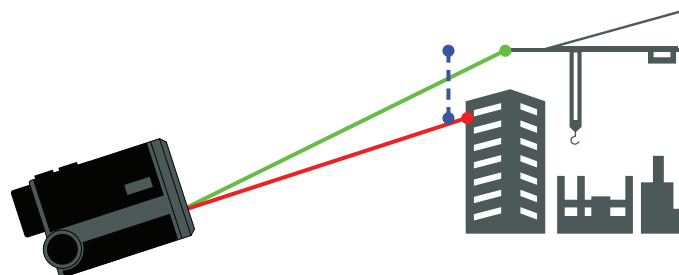
## MODO DIFERENCIA DE ALTURA “ΔHIGH”



El Modo diferencia de altura mide la distancia vertical entre dos puntos. Se visualizará primero H1, este el primer punto desde el cual debe medirse. Pulse el botón ‘ON’ y fije este punto. Se visualizará brevemente la altura en relación con el telémetro.

Cuando aparezca H2 en la pantalla, apunte al segundo punto que está midiendo y pulse el botón ‘ON’. Se visualizará brevemente la altura del segundo punto objetivo en relación con el telémetro. Después se visualizará ΔHIGH. A la derecha de esto verá la diferencia en alturas entre H1 y H2.

LÁSER H1 —●—  
LÁSER H2 —●—  
DIFERENCIA DE ALTURA - - - ●



## UNIDADES DE MEDICIÓN



La serie de Telémetro Láser Profesional de Hawke puede medir tanto en metros como en yardas. Para cambiar entre los dos mantenga pulsado el botón 'Modo' durante 3 segundos.

Cuando esté en Modo ángulo el telémetro medirá en grados.

## ESPECIFICACIÓN



Gama LRF400..... 5 - 400m  
Gama LRF600..... 5 - 600m  
Gama LRF900..... 5 - 900m

Precisión..... +/- 1m  
Rango angular..... 90°  
Campo de visión..... 122m @ 1000m (7°)  
Aumento..... 6x  
Nivel de comodidad del ojo..... 12mm  
Diámetro del objetivo..... 25mm  
Revestimiento de la lente..... AR múltiple

Dimensiones..... 40 x 99 x 68mm  
Peso..... 180g

Resistente al agua..... No

## SUMINISTRADO CON:

Maleta de transporte, correa, paño para la lente y una batería CR2 de 3 V.

## INFORMACIÓN ADICIONAL



Solo el personal cualificado debe reparar el LRF. No se debe intentar desmontar o reparar el LRF, esto invalidará la garantía.

No mantener presionados los botones "ON" y "MODE" a la vez.

Insertar siempre el "-" de la batería primero. No invertirla.

Al limpiar la lente, utilizar solo el paño suministrado o un trapo suave y sin pelusa.

Inspeccionar la batería de forma regular ante la posible existencia de cualquier signo de degradación, y sustituirla si fuera necesario.

Retirar la batería si el LRF no se va a utilizar durante largos periodos de tiempo.

Almacenar siempre el LRF en un entorno fresco y seco.

Mantener el LRF en su maleta de transporte mientras no esté en uso.

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 40 °C.

## GARANTÍA



Su nuevo telémetro láser de precisión cuenta con una garantía de 12 meses contra defectos del material y/o de fabricación, siempre que no se realice un uso abusivo del equipo, un uso incorrecto, ni se desmonte ni repare por parte de terceros distintos a Hawke Optics.

Esta garantía no cubre los fallos por el uso y desgaste habituales. Esta garantía se limita al comprador original y no es transferible. Deberá acompañar cualquier reclamación de garantía con el recibo de compra. No se puede conceder ninguna garantía si no se puede proporcionar una prueba de compra fechada.

Si aparece algún defecto original, póngase en contacto con nosotros en [www.hawkeoptics.com](http://www.hawkeoptics.com)

Esta garantía es adicional y no afecta a ningún derecho que pueda poseer el consumidor en virtud de la ley de venta de mercancías.