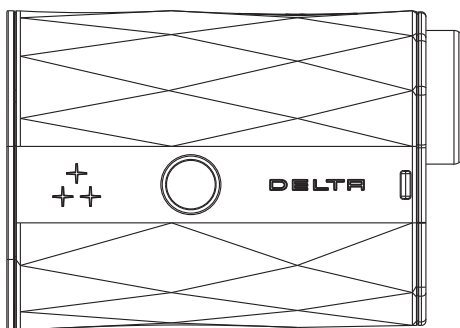




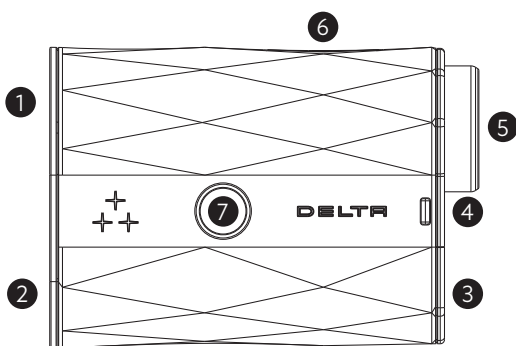
TITANIUM  
**TELÉMETRO OLED**  
**RF1200 / RF2000 / RF3000**



THE AIM IS OPTICAL PERFECTION

Español

Gracias por adquirir este equipo Delta Optical. Esperamos que cumpla plenamente sus expectativas. Para disfrutar al máximo del instrumento, le recomendamos leer atentamente este manual.



1. Lente
2. Lente emisora del láser
3. Compartimento/tapa de la batería
4. Anclajes para correa
5. Ocular con ajuste de dioptrías
6. Botón de activación y medición
7. Botón de selección de menú

**CONFORMIDAD:** CE FC

El dispositivo cumple con las Directivas 2014/30/UE. El producto cumple los requisitos de un láser Clase 1 de acuerdo con las normas aplicables IEC 60825-1:2014. El producto cumple con las normativas 21 CFR 1040.10 y 1040.11, así como con las normas FCC Parte 15 Subparte B. Por ello, el instrumento es seguro para la vista y puede utilizarse en cualquier aplicación, aunque no debe apuntarse directamente a personas.

Clase láser	IEC/EN Clase 1
Longitud de onda (nm)	905
Duración del pulso (ns)	25
Potencia de salida (mW)	0,45
Divergencia del haz (mrad)	Vertical: 2,37 Horizontal: 0,474

### PRECAUCIÓN + GARANTÍA

No intente desmontar, volver a montar ni reparar el dispositivo. La emisión de radiación láser puede suponer un grave riesgo para la salud. La garantía de 5 AÑOS quedará anulada si el dispositivo es desmontado o reparado por personal no autorizado. Consulte con su distribuidor local o directamente con Delta Optical en Polonia.

### ELIMINACIÓN DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS



(Aplicable en la UE y en otros países con sistemas de recogida selectiva de residuos). Este dispositivo contiene baterías que no deben desecharse junto con los residuos domésticos generales. Deposite las baterías en un punto de recogida autorizado para su correcta manipulación, recuperación y reciclaje. Para más información sobre la eliminación adecuada de residuos, contacte con las autoridades locales, el punto de recogida de residuos o el distribuidor donde adquirió el dispositivo.

Distribuido por: COMERCIAL EL CALDÉN S.L.  
Av. Camino de lo Cortao, 10, Nave 5.  
28703 S.S. de los Reyes (Madrid). Tlf.: 917024503

### PRECAUCIÓN

*Nunca mire al sol con el telémetro.  
Esto puede causar daños oculares.*

*Nunca apunte directamente a personas.*

*Mantenga las baterías y piezas desmontables fuera del alcance de los niños para evitar el riesgo de ingestión.*

*Proteja el equipo frente a golpes e impactos.*

*Cuando el telémetro no esté en uso, debe guardarse en la funda incluida para proteger el dispositivo de daños mecánicos y de una exposición excesiva a la luz solar.*

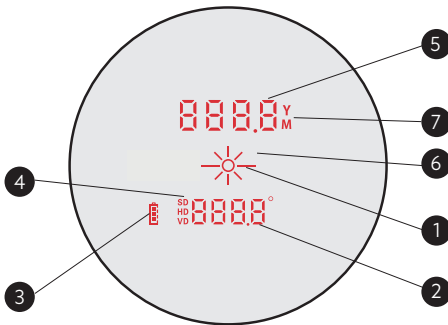
*El objetivo y el ocular pueden actuar como una lupa y dañar los componentes internos.*

**Antes del uso, inserte la batería** El telémetro láser funciona con una batería de litio CR2 (3 V).

Desenrosque la tapa de la batería situada en la parte inferior del dispositivo girándola en sentido antihorario. Inserte la batería CR2 con el polo positivo (+) orientado hacia la tapa. Vuelva a enroscar la tapa en sentido horario, asegurándose de que la junta quede correctamente colocada para mantener la estanqueidad del dispositivo. A una temperatura de 20 °C, la batería permite realizar aproximadamente 2500 mediciones. La duración de la batería puede variar en función de la temperatura y del uso del modo de escaneo. **Si el equipo no va a utilizarse durante un largo periodo de tiempo, retire la batería para evitar daños por fugas. Utilice únicamente baterías de alta calidad.**

## OLED DISPLAY

1. Punto de mira
2. Indicador de medición de ángulo (en modo SD)
3. Nivel de batería
4. Modo de medición SD, HD, VD
5. Medición de distancia lineal (modo SD)  
Medición de distancia horizontal (modo HD)  
Medición de distancia vertical/altura (modo VD)
6. Indicador de funcionamiento del láser
7. Unidad de medida



## MEDICIÓN

El entorno afecta al alcance y a la precisión.

Las mejores condiciones se dan con un cielo claro o ligeramente nublado, apuntando a un objeto grande, brillante, con superficie uniforme (no oblicua) y buenas propiedades reflectantes.

1. Ajuste el enfoque mediante el ocular.
2. Para activar la pantalla OLED, pulse brevemente el botón (6).
3. Sitúe el punto central sobre el objeto observado.
4. Para medir la distancia, pulse nuevamente el botón (6).
5. Para activar el modo escaneo (medición continua), mantenga pulsado el botón (6). La medición se actualizará continuamente.
6. En modo escaneo, aparecerán líneas diagonales parpadeando alrededor del punto central hasta que se suelte el botón (6).
7. Si la distancia es demasiado grande o demasiado pequeña, o si no puede realizarse la medición por cualquier motivo, aparecerá el símbolo "-----" en la pantalla.
8. Si no se realiza ninguna acción, la pantalla se apagará automáticamente tras 10 segundos.

## BOTONES DE FUNCIÓN

### **Cambio de unidades (metros/yardas)**

Después de encender el telémetro (6), mantenga pulsado el botón (7) durante aproximadamente 4 segundos. A continuación, pulse brevemente el botón (7) otra vez. Para cambiar de unidad, pulse el botón (6). Para confirmar la selección, mantenga pulsado el botón (7) durante aproximadamente 4 segundos.

### **Cambio de modos (SD, HD, VD)**

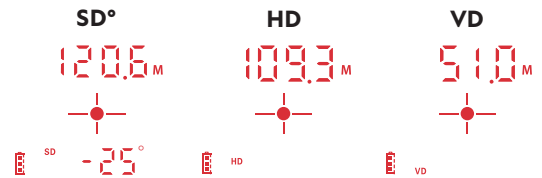
Mantenga pulsado el botón Menú (7) durante aproximadamente 4 segundos y seleccione la opción de modo de medición. A continuación, pulse el botón (6) para cambiar de modo y utilice el botón Menú (7) para confirmar la selección.

### **Ajuste del brillo de la retroiluminación**

Mantenga pulsado el botón (7) durante aproximadamente 4 segundos para acceder al modo de ajuste de retroiluminación. Después, pulse el botón (6) para cambiar el nivel de brillo. Para confirmar el brillo seleccionado, mantenga pulsado el botón (7) durante aproximadamente 4 segundos.

Si no se realiza ninguna acción, el dispositivo memoriza los ajustes seleccionados y se apaga automáticamente tras 10 segundos.

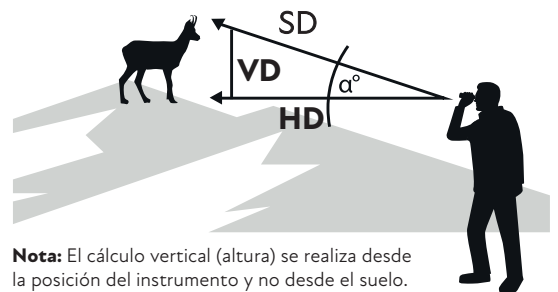
## INDICADORES DE MODO



**SD°** Medición de distancia lineal y visualización del ángulo.

**HD** Medición de distancia horizontal.

**VD** Medición de distancia vertical (altura).



**Nota:** El cálculo vertical (altura) se realiza desde la posición del instrumento y no desde el suelo.