

## MANUAL DE USUARIO DE LOS VISORES PANORÁMICOS

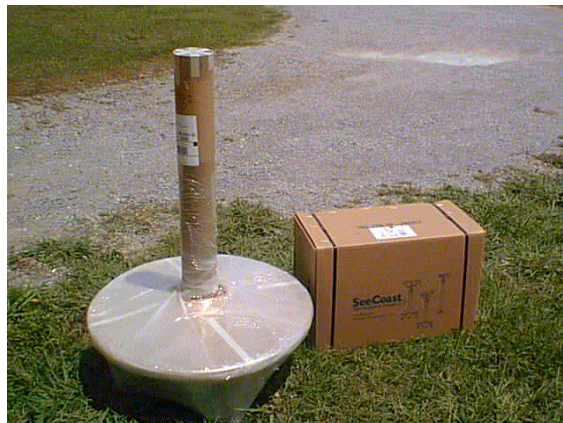
Instrucciones de instalación e información de mantenimiento.

### ¡Felicidades!

Lo felicitamos por la adquisición de su visor panorámico. Los visores panorámicos SeeCoast han sido disfrutados por millones de personas alrededor del mundo desde 1960 en más de 80 países. Le recomendamos que se tome unos minutos para conocer esta sencilla explicación de su funcionamiento.

### Recepción de su visor

Acerca de lo que recibirá por medio de mensajería: El cabezal del visor estará en una caja de cartón. La base y pedestal estará ensamblada por completo y protegida con cartón y plástico. Las llaves irán dentro de la caja del visor.



### Candados

Cada visor viene con dos pares de llaves. Una asegura el depósito de monedas y la otra asegura el visor al pedestal.



3. Inserte el candado y gire la llave en sentido de las manecillas del reloj hasta que el candado entre completamente en la base.
4. Con una llave Allen apriete los dos tornillos en la base del visor. Estos ayudarán a que el peso se distribuya uniformemente y a sujetar el visor firmemente en su lugar.

Nota: Asegúrese de reinstalar el candado cada ocasión que coloque el visor en el pedestal.



## **Recolección de Monedas y Mantenimiento de Rutina**

Los visores que ha adquirido son fáciles de operar y mantener. Le sugerimos seguir los siguientes procedimientos para mantener el equipo en funcionamiento óptimo.

1. Asigne a alguien la responsabilidad de recoger las ganancias y reportarlas al administrador así como el registro del contador del visor. Esta persona también podrá ser responsable de la limpieza de rutina y la lubricación. Esta persona deberá notificar a su proveedor cualquier falla del tragamonedas.
2. Asigne a alguien con conocimientos básicos de mecánica que pueda familiarizarse con la operación del tragamonedas, las reparaciones básicas y el cambio de partes que se describen más adelante. Esto puede ser llevado a cabo por la misma persona que hace la recolección de las ganancias.

## **Procedimiento de Recolección**

1. Abra el compartimiento de monedas abriéndolo con la llave provista para esto. Sostenga firmemente la tapa para que no se caigan las monedas.
2. Registre la lectura del contador y apúntela para sus controles administrativos.
3. Utilice varias de las monedas que recolectó y pruebe el buen funcionamiento del equipo.
4. Asegúrese que el obturador abre cuando inserta una moneda.
5. Revise que el obturador del visor abre por 80 a 90 segundos.
6. Revise que los lentes frontal y trasero estén limpios.
7. Revise que el sistema tragamonedas opera suavemente.
8. Si no hay problemas cierre la tapa de las monedas.

## Mantenimiento Periódico

1. Limpie las manchas de dedos, grasa, arena, o sal del visor con agua o con un limpiador casero.
2. Utilice un spray siliconado para lubricar el sistema tragamonedas, y los candados. (NO UTILICE WD40).
3. Limpie los cristales protectores del ocular y del objetivo (el lente grande) con un limpiador de vidrios para quitar el polvo y la suciedad.
4. Contacte a su proveedor si cree que el visor está flojo o se bambolea al tiempo que lo gira. Asegúrese que los tornillos allen de la base del cabezal estén bien apretados.

**CUALQUIER REPARACIÓN O MODIFICACIÓN SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU PROVEEDOR HARÁ INVÁLIDA CUALQUIER GARANTÍA.**

## Mantenimiento Periódico

1. Los productos básicos: Spray de silicón, limpiador casero, Windex, toallas de papel y tela limpiadora o franela.



2. Lubrique ocasionalmente el mecanismo tragamonedas y los candados con spray de silicón. Utilice pequeñas cantidades.



3. Limpie el cristal si está sucio. Sugerimos que utilice Windex para limpiar los cristales protectores y séquelos con toalla de papel. Si nota que el cristal frontal está sucio de la cara interior, simplemente quite el sistema de relojería y límpielo. Usted debe poder ver desde afuera el visor por el cristal protector y debe verse limpio hacia el interior.



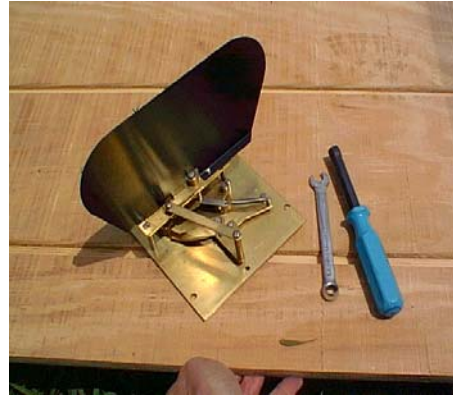
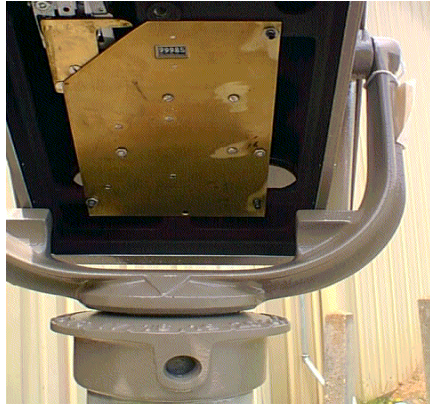
4. **A los clientes les gustan los equipos limpios.** El exterior siempre debe estar impecable. Hemos encontrado que un aseo rápido al momento de recoger el dinero ayudará a mantener el equipo en óptimas condiciones. Sugerimos un limpiador casero (como el Fantastik); talle con un cepillo y séquelo con una franela. También puede enjuagar el exterior con agua.

## **Posibles Fallas del Sistema de Relojería**

Los visores tragamonedas son muy buenos pero ocasionalmente algo puede fallar. Muchas veces la solución requerirá que cambie el reloj por uno nuevo. Este es un procedimiento sencillo:

1. El mecanismo de tiempo viene en una sola pieza:
  - a. El del Mark I tiene 4 tuercas.
  - b. El del Mark III tiene 3 tuercas.
2. Afloje las tuercas de 3/8" con un dado o llave y cuidadosamente quite el plato de bronce que contiene el sistema de relojería. (Quite el obturador del Mark III con la mano para dejar espacio hacia los lados).
3. Inspeccione el mecanismo de relojería para determinar el problema. Los posibles problemas pueden ser:
  - a. Que se haya roto el resorte de retorno.
  - b. Que el sistema de relojería se haya desgastado y necesite cambio.

**Nota: El sistema de relojería puede cambiarse en minutos. Se recomienda tener uno o dos en almacén ya que si se descompone usted puede perder dinero cuando el equipo no está en uso.**



## Posibles Fallas del Sistema Tragamonedas

El sistema tragamonedas se ajusta desde la fábrica para aceptar una moneda específica. No se necesita hacer ajustes por parte de la persona que le da mantenimiento al equipo. La falla más común es que se atore una moneda debido a que los visitantes intenten introducir una moneda de distinta denominación.

1. Si en tragamonedas está atorado y visiblemente puede ver la moneda atorada puede intentar quitarla con unas pinzas de punta.
2. Si el objeto atorado no se ve entonces debe primero quitar el mecanismo de tiempo como se describe en las páginas anteriores.
3. Incline el visor para poder ver el sistema tragamonedas desde adentro. No es necesario quitar el visor del pedestal.
4. Busque el objeto que causa la falla. Busque si no hay una moneda atorada adentro.
5. Intente sacar el objeto con las pinzas de punta o un desarmador.
6. Si no tiene éxito llame a su proveedor.
7. Si el sistema tragamonedas funciona pero no regresa hacia atrás puede ser que se haya dañado el resorte de retorno. Para cambiarlo necesitará quitar el sistema tragamonedas pero para esto deberá reportarlo a su proveedor para solicitar instrucciones).

Datos de Contacto:

Kosmos Scientific de México, S.A. de C.V.  
Loma de los Pinos 5712 Col. La Estanzuela  
Monterrey, N.L. 64988 México  
Tels./Fax (81) 8298-9716 y 17; 8104-1926  
Administración: [admin@kosmos.com.mx](mailto:admin@kosmos.com.mx)  
Ventas: [asesor@kosmos.com.mx](mailto:asesor@kosmos.com.mx)  
Mantenimiento: [kosmos@kosmos.com.mx](mailto:kosmos@kosmos.com.mx)