

ÍNDICE

	Página
MEDIDOR DE MAPA	40
PRECAUCIONES EN EL USO DEL RELOJ CON MEDIDOR DE MAPA ..	44
BISEL DE BRÚJULA GIRATORIO	45
PRECAUCIONES EN EL USO DEL BISEL DE BRÚJULA	47

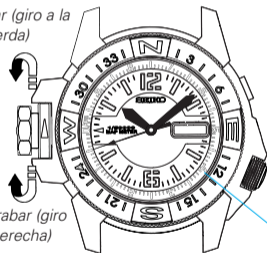
MEDIDOR DE MAPA Y BISEL DE BRÚJULA GIRATORIO

MEDIDOR DE MAPA

El medidor de mapa mide la distancia real de una ruta sobre un mapa, trazando la ruta con la ruedecilla que acciona el anillo medidor de mapa.

[Ruedecilla de mando trabada]

Trabar (giro a la izquierda)



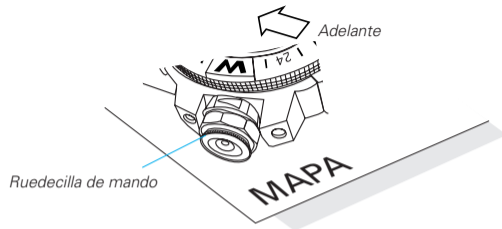
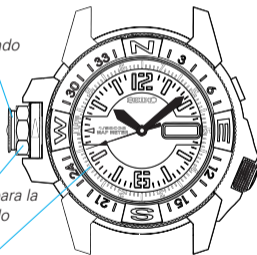
Destrabar (giro a la derecha)

[Ruedecilla de mando destrabada]

Ruedecilla de mando

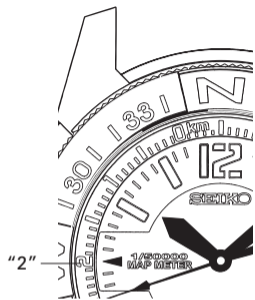
Tornillo protector para la ruedecilla de mando

Anillo medidor de mapa



[Modo de usar el medidor de mapa]

1. Quite la traba de la ruedecilla de mando girando el tornillo protector a la derecha hasta que pare.
2. Gire suavemente la ruedecilla de mando a la derecha de manera que la indicación "0 km" del anillo medidor de mapa se alinee con la marca "◀" en la posición de las 9 de la esfera.
3. Coloque el mapa sobre una superficie plana y ponga la ruedecilla de mando oblicuamente sobre su punto de partida.
Con la esfera del reloj enfrentada hacia arriba y la ruedecilla de mando en la posición de las 9, trace la ruta lentamente con la ruedecilla de mando de manera que la ruedecilla de mando gire a la izquierda.
4. Lea la escala del anillo medidor de mapa donde apunta "◀" en la esfera. (Refiérase a "Modo de leer la escala del medidor de mapa").
5. Después de terminar todos los ajustes, deje trabada la ruedecilla de mando girando el tornillo protector a la izquierda hasta que pare.



[Modo de leer la escala del medidor de mapa]

- Cuando utilice un mapa con una escala de 1/50.000:
La cifra de la escala indicada por "◀" en la esfera corresponde a la distancia real de la ruta trazada por la ruedecilla de mando.

Ej.) Si "◀" apunta el número "2" en la escala del medidor de mapa, la distancia real de la ruta trazada es "2 km".

- Cuando utilice un mapa con una escala de 1/25.000:
Divida por "2" la cifra de la escala indicada por "◀".

Ej.) Si "◀" apunta el número "2" en la escala del medidor de mapa, la distancia real de la ruta trazada es "1 km".

- Cuando utilice un mapa con escala que no fuera ninguna de la indicada arriba:
Divida la escala del mapa por la escala del reloj (50.000). Multiplique la cifra obtenida por la distancia indicada por "◀" en la escala del medidor de mapa.

Ej. 1) Si el mapa usado es trazado en una escala de 1/20.000 y "◀" apunta "2" en la escala del medidor de mapa, la distancia real de la ruta trazada es:
 $(20.000 / 50.000) \times 2 = 0,8 \text{ km}$.

Ej. 2) Si el mapa utilizado es trazado a una escala de 1/150.000 y "◀" apunta "6" en la escala del medidor de mapa, la distancia real de la ruta trazada es:
 $(150.000 / 50.000) \times 6 = 18 \text{ km}$.

PRECAUCIONES EN EL USO DEL RELOJ CON MEDIDOR DE MAPA

- En la medición de distancias, trace la ruta sobre el mapa lenta y seguramente con la ruedecilla de mando, teniendo cuidado de no aplicar una excesiva fuerza a la ruedecilla.

Sin embargo, si pulsa la ruedecilla muy ligeramente sobre el mapa, la ruedecilla puede desviarse de la ruta.

- No utilice el medidor de mapa en lugares arenosos o polvorientos. Su reloj ha sido diseñado para resistir hasta 20 bar. Sin embargo, el medidor de mapa no debe utilizarse en el agua, ya que esto podría dañar la ruedecilla de mando. Cuando utilice el reloj en el agua, asegúrese de que la ruedecilla de mando esté firmemente trabada.
- Para evitar aplicación de una carga sobre el vástago, mantenga la ruedecilla de mando trabada durante el uso normal del reloj.
- La exactitud de indicación de la distancia obtenida mediante la función de medición de mapa puede ser afectada por las condiciones del lugar donde se realiza la medición. Por lo tanto, la indicación debe usarse solamente como una referencia aproximada.
- En el tratamiento del reloj, tenga cuidado del borde dentado de la ruedecilla de mando, ya que su forma aguda podría causar daño. Para evitar cualquier posibilidad de daño causado por el borde dentado de la ruedecilla de mando, mantenga esta ruedecilla de mando trabada cuando lleve el reloj puesto durante el uso normal.

BISEL DE BRÚJULA GIRATORIO

El bisel de brújula puede indicar las direcciones al utilizarlo con la manecilla de hora.

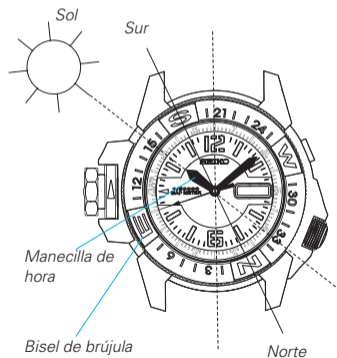
- Si la hora de verano está vigente en su zona, asegúrese de ajustar su reloj a una hora anterior a la real antes de usar el bisel de brújula giratorio.

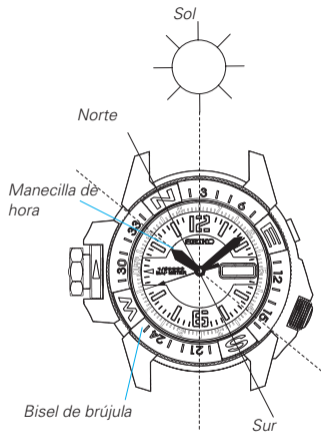
[En el Hemisferio del Norte]

1. Mientras mantiene la esfera en una superficie nivelada, apunte la manecilla de hora a la dirección del sol.
2. Fije "S" del bisel de brújula giratorio al punto medio del arco entre el marcador de las 12 y la escala horaria indicada por la manecilla de hora.

* En el período de AM, fije el bisel de brújula giratorio al punto medio del arco a la izquierda del marcador de las 12. En el período de PM, fije el bisel al punto medio del arco a la derecha del marcador de las 12.

3. "N", "S", "E" y "W" en el bisel de brújula giratorio indican las direcciones del "norte", "sur", "este" y "oeste", respectivamente.





[En el Hemisferio del Sur]

1. Mientras mantiene la esfera en una superficie nivelada, apunte el marcador de las 12 a la dirección del sol.
2. Fije "N" del bisel de brújula giratorio al punto medio del arco entre el marcador de las 12 y la escala horaria indicada por la manecilla de hora.
* En el período de AM, fije el bisel de brújula giratorio al punto medio del arco a la izquierda del marcador de las 12. En el período de PM, fije el bisel al punto medio del arco a la derecha del marcador de las 12.
3. "N", "S", "E" y "W" en el bisel de brújula giratorio indican las direcciones del "norte", "sur", "este" y "oeste", respectivamente.

PRECAUCIONES EN EL USO DEL BISEL DE BRÚJULA

- Utilice la brújula en lugares donde el sol esté visible o se conozca su posición.
- Antes del uso de la brújula, es necesario fijar la manecilla de hora a la hora real de su zona.
- La brújula ha sido diseñada para ofrecer solamente una indicación aproximada de las direcciones, y no debe utilizarse cuando se requiere alto nivel de exactitud.
- Si la hora de verano está vigente en su zona, asegúrese de ajustar su reloj a una hora anterior a la real antes de usar el bisel de brújula giratorio.