

**SEIKO**  
SINCE 1881

**50<sup>TH</sup>**  
ANNIVERSARY  
Quartz-Astron

21 de marzo de 2019

## Astron GPS Solar celebra el 50º aniversario del Quartz Astron



El diseño del Quartz Astron de 1969 se refleja en la nueva serie Astron GPS Solar. SSH021

Hoy, cincuenta años después de que Seiko Quartz Astron introdujera la revolución del cuarzo, la popularidad, la ubicuidad y la versatilidad perdurables de esta extraordinaria tecnología han quedado demostradas más allá de cualquier expectativa. El Quartz Astron cambió la forma en que el mundo contaba la hora, sorprendiendo a las personas con su precisión de +5 a -5 segundos por mes. También dio forma al futuro de la industria electrónica, ya que varios de sus inventos, incluido el oscilador de cuarzo con forma de diapason, todavía se utilizan en una extraordinaria gama de dispositivos horológicos y similares pero no horológicos, desde relojes hasta ordenadores y teléfonos móviles. No es exagerado decir que, desde 1969, la tecnología de cuarzo de Seiko ha tenido impacto en la vida de casi toda la humanidad y continúa desempeñando un papel central en nuestro mundo moderno en constante cambio. Ahora, una nueva serie Astron GPS Solar 5X rinde homenaje a la singularidad del primer Quartz Astron de hace cincuenta años, tanto en su diseño como en su avance tecnológico.

SEIKO WATCH CORPORATION

Public Relations and Advertising Dept.

26-1, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8118, Japan Tel: +81-3-3564-4597 E-mail: seiko-pr@seiko-watch.co.jp seikowatches.com

Ref. RLS1903-04 Page 1



El Quartz Astron de 1969.  
El reloj que comenzó una revolución que continúa hasta nuestros días.

**El GPS Solar calibre 5X. Un logro tecnológico que agrega un nuevo esplendor al célebre nombre Astron.**

Desde su lanzamiento hace siete años, el Astron GPS Solar ha llevado el arte de la relojería electrónica a nuevas cumbres. Con su precisión de un segundo cada 100.000 años, su capacidad de conectarse a la red GPS utilizando solo el poder de la luz y su ajuste automático a cada zona horaria\* en la Tierra, el Astron GPS Solar ha tenido buena acogida entre los viajeros internacionales y los amantes de la relojería de máxima exactitud.

\*Si hubiese cambios en la región/zona horaria/horario de verano, puede que sea necesario seleccionar manualmente.

En la actualidad, la colección Astron GPS Solar incluye cronógrafos, versiones Dual-Time, World-Time y Big-Date, y el cronógrafo 5X53. Esta última serie agrega aún más amplitud y refinamiento a esta extraordinaria gama. El Calibre 5X se conecta hasta dos veces al día a la red GPS para mantener su precisión\*, se ajusta automáticamente al horario de verano\* y, cuando el usuario cambia de zona horaria, solo hay que pulsar un botón. Las agujas se moverán más rápidamente que nunca a la hora local correcta, gracias al sistema que impulsa las agujas de las horas, minutos y segundos de forma independiente. Además, el Calibre 5X incluso otorga al usuario la posibilidad de cambiar instantáneamente la visualización entre la hora principal y la hora secundaria y viceversa. Hoy más que nunca, el Astron GPS Solar es el reloj perfecto para el viajero internacional.

\* Cuando la esfera del reloj percibe la luz solar, el reloj se conecta a la red de satélites GPS y se ajusta automáticamente a la hora correcta. Si el reloj está oculto a la luz, recuerda la hora de su última conexión manual exitosa e intenta recibir la señal del GPS nuevamente a la misma hora.

\*\* En la serie 5X, si el ajuste de la zona horaria es correcto, el reloj mostrará el horario de verano local. (Esto no sucederá cuando la zona horaria se selecciona manualmente).

**El 1969 comparte con el 2019 avances tanto en el diseño como en la tecnología.**



Edición Limitada del 50º aniversario del Quartz Astron de 1969. SSH023

Las nuevas series comparten varios aspectos del diseño del célebre Quartz Astron de 1969. La caja tiene la misma silueta curvada, las mismas asas más anchas y un bisel delgado parecido. Al mismo tiempo que respeta debidamente su legado, el nuevo diseño también tiene una modernidad en forma de tecnología punta en su interior. El aumento de la potencia del módulo GPS permite el uso de acero en lugar de cerámica para el bisel y el reloj ofrece un mayor rendimiento, no obstante, es más pequeño y más delgado que nunca.

La nueva colección consta de cuatro creaciones, incluida una edición limitada que tiene una caja y un brazalete negros y un bisel de cerámica zirconia cuyas cincuenta facetas conmemoran el aniversario del Quartz Astron, al igual que las agujas y los marcadores horarios en forma de cristal de cuarzo también lo conmemoran. Las cuatro versiones estarán disponibles en septiembre de 2019.

El logro de Seiko en 1969 abrió las puertas a cinco décadas que pusieron el control preciso del tiempo al alcance de todos y que han contribuido a la popularidad duradera del reloj de pulsera como la manera preferida del mundo para contar la hora. Con el continuo desarrollo de la tecnología GPS Solar de Seiko y con esta nueva serie de diseños, la revolución que comenzó hace medio siglo continúa, como siempre, con Astron a la vanguardia.



SSH019



SSH021



SSH023



SSH024

### Seiko Astron GPS Solar Dual-Time 5X53

Calibre 5X53

- Hora controlada por GPS y ajuste de zona horaria.
- Dual-Time con indicación AM/PM.
- Calendario perpetuo correcto hasta el año 2100.
- Función de ajuste automático de horario de verano.
- Ajuste de zona horaria de alta velocidad.
- Función de transferencia de hora.
- Indicación de resultado de recepción de señal.
- Función de hora mundial (39 zonas horarias).
- Función de ahorro de energía.
- Precisión: +/-15 segundos al mes (sin recibir señales de GPS y a temperaturas entre los 5°C y los 35°C).

Especificaciones:

- Caja y brazalete de acero inoxidable con revestimiento ultrarresistente (SSH019, 021).
- Caja y brazalete de acero inoxidable y pulsera con revestimiento negro ultrarresistente. Se adjunta una correa de silicona (SSH023).
- Caja de acero inoxidable con revestimiento ultrarresistente de color oro rosa (SSH024).
- Bisel de cerámica (SSH023).
- Cristal de zafiro de doble curvatura con revestimiento super-clear.
- Resistencia al agua: 10 bares de presión.
- Resistencia magnética: 4.800 A/m.
- Diametro: 41,4 mm. Grosor: 13,3 mm (SSH019, 021, 024) / 13,5 mm (SSH023).
- Cierre de tres pliegues de ajuste fácil que se libera al pulsar un botón (SSH019/021/023).
- Correa de silicona (SSH024).

Precio de venta al público recomendado para Europa.

Aproximadamente: 2.000 Euros (SSH019, 021, 024) / 2.600 Euros (SSH023).

Edición Limitada del 50º aniversario del Quartz Astron 1969 (SSH023): Edición limitada a 1.500 unidades.