

## ¿Qué es el Water Resist de los relojes?

**Los relojes están catalogados por su grado de estanqueidad con la sigla WR (Water Resist) Esto no quiere decir que el WR que dice el reloj es la cantidad de metros que puede sumergir el reloj. Por esta razón los relojes no son aptos para nadar con ellos**

Los relojes están fabricados con los mejores controles de calidad, sin embargo tenga en cuenta que la condición de estanqueidad puede variar por distintos motivos derivados del uso que usted le da a su reloj. Un reloj no tiene el mismo grado de estanqueidad después de cierto tiempo de uso que al momento de la compra.

A medida que usted lo usa: la estanqueidad se deteriora y de usted depende el cuidado de la integridad de su reloj y su estanqueidad original.

**WR:** No es resistente al agua. Evite todo tipo de humedad.

**WR30M:** Puede soportar una leve exposición al agua en condiciones de lavado de manos, lluvias leves o salpicaduras leves.

**WR50M:** Resiste una breve inmersión eventual, apto para natación en condiciones de laboratorio\*

\*La resistencia al agua es medida en un estado estático o sin movimiento. A medida que el reloj es movido en el agua, por ejemplo con el movimiento al nadar, la velocidad añade presión. Mientras usted nada en una piscina a nivel de la superficie, el reloj puede experimentar fuerzas iguales a las de 3 BAR (ATM). Zambullirse en una piscina puede causar presiones en el reloj que exceden 3 BAR (ATM).

**WR100M:** Puede sumergirlo pero sin abusar

**Sumergible significa que puede exponerlo al agua en forma ocasional y no en forma permanente.**

En todos los casos: No use su reloj en contacto con agua caliente, sáquelo de su muñeca antes de tomar una ducha, un baño, sauna, jacuzzi. Todas las partes que sellan el reloj están fabricadas con elementos que se dañan en contacto con el cloro, el calor, la sal y todo tipo de productos corrosivos como la bencina, perfumes, cremas solares, alcohol, etc.

**La indicación en metros no se refiere a la profundidad de inmersión, sino a la presión del aire que se ha utilizado en la prueba de resistencia al agua. (ISO 2281)**

Las pruebas a las que se someten los relojes en fábrica **son pruebas de presión estática**. Esto quiere decir que no se tienen en cuenta una serie de condiciones que sí se presentan en la vida real, como pueden ser cambios bruscos de presión por movimientos dentro del agua, temperaturas extremas o que cambian repentinamente, condiciones climáticas, etcétera. Es más, las pruebas de sumersión que exige la ISO 2281 consisten, entre otras cosas, en **introducir el reloj durante una hora a sólo 10 centímetros de profundidad**.

**Las cualidades de sumergibilidad de los relojes no son permanentes, en los relojes sumergibles el uso en el agua debe ser eventual y no reiterado.**

Cuando un reloj es nuevo, cubre las especificaciones de resistencia al agua de manera indicada en la esfera de la caja.

Sin embargo, a medida que el reloj envejece, las juntas que sellan el reloj se resecan y se vuelven quebradizas, disminuyendo su calidad de resistencia al agua.

La exposición a ambientes tales como piscinas con cloro, agua salada o jabones de baño, pueden acelerar el deterioro de los sellos.

Es importante que los sellos sean cambiados por lo menos cada 18 meses para mantener la calidad de resistencia al agua de su pieza.

Si ocasionalmente el reloj es expuesto a piscinas con cloro, jabones, agua salada, etc., se recomienda que los sellos sean cambiados cada año. Si el reloj es expuesto a los ambientes previamente mencionados a diario, se recomienda que los sellos sean cambiados cada seis meses para asegurar la calidad de la resistencia al agua.