

---

## MIRATEX™: UNA INNOVACIÓN CIRCULAR Y SOSTENIBLE

---

IWC Schaffhausen presenta sus nuevas e innovadoras correas de reloj fabricadas en MiraTex™, un nuevo material creado por completo a partir de plantas y minerales sin productos petroquímicos ni plásticos\*.

Como parte de sus esfuerzos en la investigación y el desarrollo de nuevos materiales, IWC Schaffhausen ha continuado ampliando su oferta de correas y pulseras con el fin de ofrecer a sus clientes alternativas de gran calidad a la piel animal.

La última incorporación al mercado del fabricante de relojes de lujo suizo son las correas de MiraTex™, desarrolladas en estrecha colaboración con Natural Fiber Welding (NFW), una empresa de bioingeniería e innovación de materiales con sede en Peoria, Illinois. Las correas de MiraTex™ de IWC están fabricadas con MIRUM®, un material reciclable de origen orgánico con baja huella de carbono y completamente libre de plásticos.

IWC comprende que los consumidores del lujo esperen, cada vez más, que las marcas muestren su compromiso con la sostenibilidad y fabriquen sus productos con responsabilidad y el mínimo impacto medioambiental. Un impacto que lleva a muchos amantes de los relojes a buscar alternativas a las correas de piel que ofrezcan las mismas prestaciones en cuanto a calidad, duración o comodidad.

### COMPLETAMENTE LIBRE DE PRODUCTOS PETROQUÍMICOS Y PLÁSTICOS

MIRUM® está elaborado exclusivamente con plantas y minerales y no contiene productos petroquímicos ni plásticos. Los principales ingredientes de este material son el caucho natural con certificado FSC y algunos rellenos como el polvo de corcho o diferentes colorantes minerales. Estas materias primas se mezclan en seco, se someten a presión y se convierten en láminas de MIRUM®, que constituyen la base de las correas de MiraTex™ de IWC. La duración y resistencia del material se consigue gracias a un curado especial con aceite de soja, que reacciona con el caucho natural.

### EL RETO DE CONSEGUIR LAS PROPIEDADES ADECUADAS

Uno de los muchos retos que tuvo que abordarse durante el desarrollo de las correas de MiraTex™ de IWC fue seleccionar las materias primas adecuadas para conseguir una duración y longevidad máximas. Además, fue necesario afinar mucho las condiciones del proceso, así como la textura y el grano del material, para que las correas presentaran el grosor y el tacto esperados por los clientes. Asimismo, se investigaron y optimizaron diferentes combinaciones de rellenos naturales para asegurar que el MIRUM® podía laminarse de tal modo que tuviera el mismo grosor que la piel.

### UNA HUELLA DE CARBONO MUY BAJA

Las correas de MiraTex™ de IWC son tanto duraderas como altamente sostenibles. Dado que el MIRUM® se fabrica con materiales naturales —no con petróleo— y no necesita teñido, su huella de carbono es extremadamente baja. Se trata de un material que utiliza muchos menos recursos que la piel sintética o de animal.

Además, como el proceso de fabricación hace innecesario el teñido, no necesita agua adicional, por lo que tampoco genera aguas residuales. MIRUM® también es completamente reciclable y un material naturalmente circular. Cuando una correa de MiraTex™ alcanza el final de su vida útil, su materia prima, de base orgánica, puede reciclarse en nuevo MIRUM® o devolverse a la tierra sin provocar polución.

\* «Plástico» en este texto hace referencia a los polímeros derivados de materiales petroquímicos o fabricados a partir de productos químicos cuya base son los combustibles fósiles.

MiraTex™: el nombre del «tejido milagroso».

## IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen es uno de los principales fabricantes de relojes de lujo suizos, y tiene su sede en Schaffhausen, al noreste del país. Con colecciones como la Portugieser o la de Relojes de Aviador, la marca cubre un amplio espectro, incluyendo desde las piezas más elegantes hasta las más deportivas. Fundada en 1868 por el relojero e ingeniero americano Florentine Ariosto Jones, IWC es célebre por su exclusiva aplicación de la ingeniería sobre la relojería, combinando lo mejor de la creatividad y maestría artesanales con procesos y tecnologías de vanguardia.

A lo largo de sus más de 150 años de historia, IWC se ha ganado una reputación basada en la creación de relojes de instrumentación profesionales e ingeniosas complicaciones funcionales, resistentes y de fácil uso; especialmente, cronógrafos y calendarios. IWC, que fue empresa pionera en el uso del titanio y la cerámica, se especializa actualmente en cajas de reloj de ingeniería avanzada fabricadas con los materiales más innovadores, como cerámicas coloreadas, Ceratanium® y aluminio de titanio.

Líder en relojería de lujo sostenible, IWC obtiene los materiales de forma responsable y toma medidas para minimizar su impacto sobre el medioambiente. Sobre los pilares de la transparencia, la circularidad y la responsabilidad, la marca elabora relojes diseñados para durar durante generaciones y mejora continuamente todos los elementos de sus procesos de fabricación, distribución y mantenimiento de la manera más responsable posible. IWC también colabora con organizaciones que trabajan a nivel mundial para apoyar a niños y jóvenes.

## DESCARGAS

Las imágenes se pueden descargar gratuitamente desde [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

## MÁS INFORMACIÓN

IWC Schaffhausen  
Departamento de Relaciones Públicas  
Correo electrónico [press-iwc@iwc.com](mailto:press-iwc@iwc.com)  
Website [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

## INTERNET Y REDES SOCIALES

Website [iwc.com](http://iwc.com)  
Facebook [facebook.com/IWCWatches](https://facebook.com/IWCWatches)  
YouTube [youtube.com/iwcwatches](https://youtube.com/iwcwatches)  
Twitter [twitter.com/iwc](https://twitter.com/iwc)  
LinkedIn [linkedin.com/company/iwc-schaffhausen](https://linkedin.com/company/iwc-schaffhausen)  
Instagram [instagram.com/iwcwatches](https://instagram.com/iwcwatches)  
Pinterest [pinterest.com/iwcwatches](https://pinterest.com/iwcwatches)