

---

# IWC SCHAFFHAUSEN REINTERPRETA EL EMBLEMÁTICO DISEÑO DE GÉRALD GENTA EN SU NUEVO INGENIEUR AUTOMÁTICO 40

---

Schaffhausen/Ginebra, 27 de marzo de 2023: IWC Schaffhausen presenta el Ingenieur Automático 40 en la feria Watches and Wonders de Ginebra. Este modelo automático respeta los atrevidos detalles estéticos del Ingenieur SL referencia 1832, creado por Gérald Genta en la década de 1970, pero los moderniza para alcanzar los más exigentes estándares en cuanto a ergonomía, acabado y tecnología. La colección incluye tres modelos en acero inoxidable y uno en titanio, todos ellos impulsados por el calibre 32111 de fabricación propia en IWC con una reserva de marcha de 120 horas. Asimismo, los nuevos modelos incorporan jaulas internas de hierro forjado para proteger los movimientos de los campos magnéticos y son herméticos hasta los 10 bares, lo que dota de gran versatilidad a estos relojes deportivos del siglo XXI.

En la década de 1970, IWC Schaffhausen encargó la reinterpretación del Ingenieur al célebre diseñador de relojes ginebrino Gérald Genta. El Ingenieur original se había presentado por primera vez en el año 1955. El reloj incluía el primer movimiento automático desarrollado en Schaffhausen y una jaula interna de hierro forjado como protección contra los campos magnéticos y, como indicaba el nombre elegido para él —*Ingenieur*, la palabra utilizada en francés y alemán para ingeniero— constituyó una verdadera hazaña técnica para IWC. La inimitable impronta artística de Genta, no obstante, dotó al modelo de una nueva identidad visual, perfectamente reconocible. Su Ingenieur SL —presentado en 1976 como el mejor exponente de la nueva colección SL de relojes de lujo de acero de IWC— mostraba unos códigos estéticos muy atrevidos, como, por ejemplo, la presencia de un bisel atornillado con cinco rebajes, una esfera con un patrón exclusivo y un brazalete integrado con eslabones en forma de H. El Ingenieur SL, gracias a su innovador diseño rompedor, se adelantó a su tiempo. Y hoy en día, la creación de Gérald Genta se ha convertido en uno de los modelos favoritos de los coleccionistas y uno de los más buscados en la historia de IWC.

«Con el nuevo Ingenieur Automático 40, los relojes deportivos de acero con brazalete integrado vuelven a nuestro catálogo. Aunque hemos tomado el Ingenieur SL de Gérald Genta de la década de 1970 como modelo,

hemos dedicado mucho tiempo y esfuerzo a diseñar un nuevo modelo automático, perfeccionando la ergonomía y las proporciones de la caja, los detalles y los acabados, además de equiparlo con un movimiento de tecnología moderna. El nuevo Ingenieur Automático 40 es un versátil reloj deportivo de lujo creado para el siglo XXI», explica Chris Grainger-Herr, CEO de IWC Schaffhausen.

«Un diseñador no tiene todos los días la oportunidad de trabajar en la reinterpretación de un icono como el Ingenieur SL. Éramos conscientes de la enorme responsabilidad que implicaba la tarea y fuimos muy cuidadosos. No obstante, creemos haber tenido éxito con esta nueva y contemporánea interpretación, perfeccionada hasta el más mínimo detalle. El nuevo Ingenieur Automático 40 —aunque fiel a la firma de diseño original— es la perfecta encarnación de la excelencia técnica de IWC», añade Christian Knoop, director de diseño de IWC Schaffhausen.

## MEJOR ERGONOMÍA Y MAYOR COMODIDAD

Las dimensiones generales de la caja se han rediseñado y perfeccionado minuciosamente hasta el más mínimo detalle. Su distancia entre asas de 45,7 milímetros garantiza una ergonomía perfecta y gran comodidad, incluso en muñecas finas. El nuevo Ingenieur Automático 40 —a

diferencia del Ingenieur SL de la década de 1970, que presentaba asas en forma de nariz— incluye un enganche a mitad de eslabón de creación absolutamente nueva, una solución estéticamente similar al Ingenieur SL original, pero que, junto al anillo curvado de su caja, mejora la ergonomía y ofrece un mejor ajuste en la muñeca.

#### TORNILLOS FUNCIONALES Y ESFERA DE «REJILLA»

Uno de los cambios más llamativos del nuevo modelo es la introducción de tornillos poligonales funcionales en el bisel. En el caso del Ingenieur SL, el bisel con cinco rebajes iba atornillado sobre el anillo de la caja, lo que provocaba que los rebajes ocuparan una posición diferente en cada reloj. En cambio, en el Ingenieur Automático 40, el bisel va asegurado con cinco tornillos a la caja. Como, además, estos tornillos tienen una función técnica, se colocan siempre en la misma posición. La esfera incorpora, asimismo, una estructura de «rejilla» característica, que equilibra el diseño técnico —y bastante escultórico— de la caja y que consta de pequeñas líneas con un desfase entre sí de 90 grados, estampadas en relieve sobre una plancha de hierro forjado antes de que esta se galvanice. Por último, las aplicaciones luminiscentes añaden mayor profundidad y garantizan una gran legibilidad, incluso de noche.

#### INCREÍBLE NIVEL DE DETALLE Y ESPECTACULARES ACABADOS

El Ingenieur Automático 40 incorpora un increíble nivel de detalle y unos acabados espectaculares. La caja, el bisel y el brazalete, por ejemplo, presentan exquisitos acabados que combinan superficies pulidas y satinadas. Las piezas superiores del brazalete contienen eslabones cerrados sin clavija, otra muestra del impresionante dominio de la artesanía de la Casa. La integración, asimismo, de un cierre plegable de mariposa con un acabado también increíble resalta aún más la belleza y finura del brazalete con eslabones en forma de H. Además, su corona presenta una protección de nuevo diseño que subraya aún más el carácter deportivo del reloj.

#### TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA

El Ingenieur Automático 40 está impulsado por el calibre 32111, de fabricación propia en IWC, con un sistema automático de cuerda con rueda-trinquete y una reserva de marcha de 120 horas. Asimismo, y en línea con la tradición del Ingenieur, incorpora una jaula interna de hierro forjado que protege la precisión del movimiento

de los efectos adversos de los campos magnéticos. Además, como su caja es hermética hasta los 10 bares, el Ingenieur Automático 40 ofrece toda la versatilidad de un reloj deportivo moderno.

El Ingenieur Automático 40 está disponible en tres modelos de acero inoxidable:

- **Ingenieur Automático 40, ref. IW328901:** caja de acero inoxidable, esfera negra, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con cierre plegable de mariposa
- **Ingenieur Automático 40, ref. IW328902:** caja de acero inoxidable, esfera chapada en plata, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con cierre plegable de mariposa
- **Ingenieur Automático 40, ref. IW328903:** caja de acero inoxidable, esfera aguamarina, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con eslabones centrales pulidos y con cierre plegable de mariposa

#### UN TESTIMONIO DEL DOMINIO TÉCNICO DE IWC SOBRE EL TITANIO

IWC también presenta una versión del Ingenieur Automático 40 en titanio, un metal casi un tercio más ligero que el acero. Este material, además, posee otras características destacadas, como que no irrita la piel y es antialérgico. Sin embargo, al ser un metal tan resistente y duro, resulta muy difícil de mecanizar. Afortunadamente, IWC lo utiliza en sus relojes desde la década de 1980 —fue la primera empresa en el sector en hacerlo—, por lo que su dominio técnico del material es inigualable. El Ingenieur Automático 40 con caja y pulsera de titanio de grado 5 presenta un acabado muy elaborado, con superficies pulidas con chorro de arena, satinadas y pulidas. Su esfera gris, así como las agujas y apliques negros, resaltan aún más el característico aspecto gris mate del titanio.

- **Ingenieur Automático 40, ref. IW328904:** caja de titanio de grado 5, esfera gris, agujas y apliques negros, brazalete integrado de titanio de grado 5 con cierre plegable de mariposa.

Todos los nuevos modelos Ingenieur Automático 40 están disponibles en *boutiques* IWC seleccionadas. Además, los relojes pueden registrarse en el programa My IWC y beneficiarse así de una ampliación hasta los 6 años de la garantía limitada internacional estándar de 2 años.

## INGENIEUR AUTOMÁTICO 40

REF. IW328901 / REF. IW328902 / REF. IW328903 / REF. IW328904

### CARACTERÍSTICAS

Movimiento mecánico – Indicador de fecha – Segundero central con mecanismo de parada – Corona enroscada – Jaula interna de hierro forjado para protección frente a campos magnéticos

### MOVIMIENTO

Calibre de manufactura IWC	32111
Frecuencia	28 800 A/h/4 Hz
Rubís	21
Reserva de marcha	120 h
Cuerda	Automática

### RELOJ

Materiales	<p><b>Ref. IW328901:</b> caja de acero inoxidable, esfera negra, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con cierre plegable de mariposa</p> <p><b>Ref. IW328902:</b> caja de acero inoxidable, esfera chapada en plata, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con cierre plegable de mariposa</p> <p><b>Ref. IW328903:</b> caja de acero inoxidable, esfera aguamarina, agujas y apliques chapados en rodio, brazalete integrado de acero inoxidable con eslabones centrales pulidos y con cierre plegable de mariposa</p> <p><b>Ref. IW328904:</b> caja de titanio de grado 5, esfera gris, agujas y apliques negros, brazalete integrado de titanio de grado 5 con cierre plegable de mariposa</p>
Cristal	Zafiro, convexo, revestimiento antirreflectante en ambos lados
Hermeticidad	10 bares
Diámetro	40 mm
Altura	10,8 mm

## 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 del Ingenieur Automático 40 pueden descargarse de forma gratuita 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)

[iwc-schaffhausen](https://linkedin.com/company/iwc-schaffhausen)

Instagram [instagram.com/iwcwatches](https://instagram.com/iwcwatches)

Pinterest [pinterest.com/iwcwatches](https://pinterest.com/iwcwatches)