
EL IWC SCHAFFHAUSEN INGENIEUR CALENDARIO PERPETUO 41 FABRICADO CON BRAZALETE Y CAJA DE TITANIO LIGERO

Schaffhausen/Ginebra, 14 de abril de 2026: IWC Schaffhausen presenta el Ingenieur Calendario Perpetuo 41 de titanio en la feria Watches and Wonders de Ginebra. Con una caja de 41 milímetros y un brazalete integrado de titanio de grado 5, es el reloj con calendario perpetuo más ligero del fabricante suizo de relojes de lujo. La caja, el bisel y los eslabones del brazalete presentan una combinación de acabados pulidos con chorro de arena, pulidos y satinados. Con su característica estructura «de rejilla», la esfera gris mate combina armoniosamente con el brazalete y la caja de titanio, lo que aporta al reloj un llamativo aspecto monolítico. El calibre 82600 de fabricación propia de IWC, con un sistema de cuerda Pellaton reforzado con componentes cerámicos, puede verse a través del fondo de la caja de cristal de zafiro.

El titanio se caracteriza por su peso ligero, su gran durabilidad y una excelente resistencia a la corrosión. Su color gris mate también lo convierte en un material atractivo para su uso en relojes de pulsera. A lo largo de más de cuatro décadas, IWC Schaffhausen ha acumulado una amplia experiencia en el mecanizado y acabado de este metal. Con el lanzamiento en 2023 del Ingenieur inspirado en Gérald Genta, el fabricante suizo de relojes de lujo también presentó un modelo automático con caja y brazalete de titanio de grado 5. Este año, IWC presenta un nuevo modelo que combina este característico material de la caja con una complicación igualmente emblemática de la marca: el calendario perpetuo controlado mediante la corona de Kurt Klaus.

El **Ingenieur Calendario Perpetuo 41** (ref. IW344904) combina por primera vez el diseño del brazalete integrado derivado de Gérald Genta con una ejecución en titanio. Cuenta con una caja de titanio de grado 5 con un diámetro de 41 milímetros y un brazalete integrado de titanio. El brazalete se fija a la caja mediante los eslabones centrales para ofrecer una ergonomía óptima. Dado que el titanio es aproximadamente un 45 % más ligero que el acero, el reloj resulta muy cómodo de llevar en la muñeca. El característico bisel redondo, un rasgo distintivo del Ingenieur, se fija al anillo de la caja con cinco tornillos funcionales. Este reloj de titanio también se distingue por

su acabado de alta gama. La caja, el bisel, la protección de la corona y los eslabones del brazalete están pulidos con chorro de arena y tienen los bordes ligeramente pulidos, mientras que la corona está pulida con chorro de arena. El acabado satinado de los laterales de la caja y el brazalete resalta las intrincadas líneas y los ángulos del diseño del Ingenieur inspirado en Gérald Genta.

EL ACABADO ELABORADO DE LA ESFERA COMPLEMENTA AL TITANIO

La esfera gris mate combina armoniosamente con la caja y el brazalete de titanio. Al tener el mismo color que el metal, aporta al reloj un llamativo aspecto monolítico, casi como si se hubiera tallado en un bloque macizo de titanio. La esfera presenta la característica estructura «de rejilla», que consiste en una serie de pequeñas líneas y cuadros que aportan textura y profundidad. Las subesferas que muestran la información del calendario están tratadas con un acabado de satinado circular, mientras que sus bordes muestran un refinado «azurage». En la subesfera situada en las 6 h, la platina de la fase lunar luce un detallado fondo «azurage». Los marcadores metálicos aplicados y las agujas están rellenos de Super-LumiNova®, lo que garantiza una legibilidad perfecta.

**EL CALENDARIO PERPETUO OFRECE
UN ALTO GRADO DE AUTONOMÍA**

Creado a principios de la década de 1980 por Kurt Klaus, antiguo maestro relojero de IWC, el calendario perpetuo está programado mecánicamente para tener en cuenta muchas de las irregularidades del calendario gregoriano. Reconoce de forma automática las diferentes duraciones de los meses y añade un día adicional cada cuatro años a finales de febrero. La fecha se muestra en la subesfera en las 3 h, el mes, en las 6 h y el día de la semana, en la posición de las 9 h. La fase lunar se ha integrado en la subesfera de las 6 h. Gracias a un tren de engranajes reductor especial, solo se desviará un día de la órbita lunar real transcurridos 577,5 años. El contador situado en las 9 h también tiene un pequeño indicador que cuenta los años que faltan para el próximo año bisiesto.

**UNA PROEZA MECÁNICA CON
COMPONENTES CERÁMICOS**

En el interior de la caja de titanio late el calibre 82600 de fabricación propia de IWC. Este movimiento automático de alta gama presenta un sistema de cuerda Pellaton que aprovecha los movimientos de la masa oscilante en ambas direcciones para dar cuerda al reloj. El muelle principal almacena una reserva de marcha de 60 horas. Los componentes del movimiento sometidos a una mayor tensión se han fabricado en cerámica de óxido de circonio. La cerámica es, al igual que el titanio, un material característico de IWC; es dura y prácticamente inmune al desgaste, lo que la convierte en una opción adecuada para la rueda automática y los trinquetes. La rueda del volante oscila a 28 800 alternancias por hora (4 Hz), lo que garantiza una medición del tiempo precisa. El movimiento, que es visible a través del fondo de la caja de cristal de zafiro, está decorado con Côtes de Genève, graneado circular y tornillos azulados.

INGENIEUR CALENDARIO PERPETUO 41

REF. IW344904

CARACTERÍSTICAS

Movimiento mecánico – Sistema de cuerda Pellaton automática – Calendario perpetuo con indicadores de fecha, día, mes, año bisiesto y fase lunar perpetua – Corona enroscada – Fondo de caja transparente de cristal de zafiro

MOVIMIENTO

Calibre de manufactura IWC	82600
Frecuencia	28 800 A/h/4 Hz
Rubíes	46
Reserva de marcha	60 h
Cuerda	Automática

RELOJ

Materiales	Caja de titanio, esfera gris, agujas y apliques negros, brazalete integrado de titanio con cierre desplegable de mariposa
Cristal	Zafiro, convexo, revestimiento antirreflectante en ambos lados
Hermeticidad	10 bares
Diámetro	41,6 mm
Altura	13,2 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen es el ingeniero de la relojería. En 1868, el relojero e ingeniero estadounidense Florentine Ariosto Jones fundó la «International Watch Company» en Schaffhausen, en la región germanoparlante de Suiza. Al combinar lo mejor de la creatividad y maestría artesanales con procesos y tecnologías de vanguardia, sentó las bases de la exclusiva aplicación de la ingeniería sobre la relojería de IWC.

El diseño distintivo y puro de IWC cobra vida a través de colecciones que van desde elegantes relojes de vestir hasta deportivos y relojes deportivos de lujo, entre los que destacan los Portugieser, Portofino, Relojes de Aviador y Ingenieur. 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 profesional e ingeniosas complicaciones funcionales, especialmente cronógrafos y calendarios, de gran solidez y de fácil uso.

Pionera en el uso del titanio y la cerámica, IWC se especializa en materiales de alto rendimiento como el Ceratanium®. La división de ingeniería avanzada de IWC, XPL, desarrolla tecnologías que mejoran la durabilidad de los relojes mecánicos y amplían sus aplicaciones en entornos con condiciones extremas, como la aviación a reacción y los vuelos espaciales tripulados.

IWC es líder en la fabricación de relojería de lujo sostenible, creando relojes diseñados para durar generaciones y mejorando continuamente todos los aspectos de la fabricación, distribución y mantenimiento de sus relojes de forma responsable. Con el fin de empoderar a la próxima generación de ingenieros, la marca también colabora con organizaciones que trabajan a nivel mundial para apoyar a los niños y jóvenes. **IWC. Engineered™.**

DESCARGAS

Pueden descargarse imágenes del Ingenieur Perpetual Calendar 41 en press.iwc.com

MÁS INFORMACIÓN

IWC Schaffhausen

Departamento de Relaciones Públicas

Correo electrónico press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET Y REDES SOCIALES

Website iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches