
IWC SCHAFFHAUSEN LANZA DE NUEVO EL PORTUGIESER CALENDARIO PERPETUO 44 EN ARMOR GOLD® DE 18 QUILATES Y ORO BLANCO DE 18 QUILATES

Schaffhausen/Ginebra, 9 de abril de 2024: IWC Schaffhausen lanza el Portugieser Calendario Perpetuo 44 completamente rediseñado en la feria Watches and Wonders de Ginebra. Disponible en cuatro versiones, dos de ellas se presentan en oro blanco de 18 quilates con esferas en los colores azul Horizon y Dune, mientras que los otros dos modelos se presentan en Armor Gold® de 18 quilates, con esfera en color Obsidian o Silver Moon. Las esferas, con un elaborado acabado con 15 capas de lacado transparente y pulidas hasta obtener un acabado de alto brillo, despliegan una enorme profundidad visual. La caja ha sido totalmente rediseñada y perfeccionada con un anillo de la caja más esbelto, en combinación con el uso de cristales de zafiro de doble cristal tipo «caja». Todos los modelos nuevos están equipados con el calibre 52616 de fabricación propia de IWC con sistema de cuerda Pellaton y una reserva de marcha de 7 días.

Durante las dos últimas décadas, el Portugieser Calendario Perpetuo se ha consolidado como un pilar fundamental de la colección. La complicación del calendario perpetuo, desarrollada originalmente por el antiguo relojero jefe de IWC Schaffhausen, Kurt Klaus, en la década de 1980, se ha ido mejorando y perfeccionando continuamente a lo largo de los años. El primer Portugieser con calendario perpetuo se lanzó en 2003. La indicación de las fases lunares se mejoró con un engranaje reductor más grande aprovechando el mayor tamaño de la caja, lo que permitió aumentar su precisión de 122 años a 577,5 años. Otra innovación fue el indicador patentado Double Moon™, que muestra la fase lunar tal y como se observa desde los hemisferios norte y sur. Ahora, IWC Schaffhausen ha rediseñado y perfeccionado por completo este modelo y lanza cuatro nuevas versiones.

El **Portugieser Calendario Perpetuo 44** (Ref. IW503703) presenta una caja de oro blanco de 18 quilates, una esfera

azul Horizon y agujas y apliques chapados en rodio. Se combina con una correa de piel de becerro en gradiente azul claro de Santoni. El **Portugieser Calendario Perpetuo 44** (Ref. IW503704) presenta una caja de oro blanco de 18 quilates, una esfera en color Dune, agujas chapadas en oro y apliques de oro. El modelo se combina con una correa de piel de aligátor negra de Santoni. El **Portugieser Calendario Perpetuo 44** (Ref. IW503702) luce una caja en Armor Gold® de 18 quilates, una esfera negra Obsidian, agujas chapadas en oro y apliques de oro. Gracias a su microestructura mejorada, la aleación Armor Gold® es mucho más dura y resistente al desgaste que el oro rojo convencional. Este modelo se combina con una correa de piel de aligátor negra de Santoni. El **Portugieser Calendario Perpetuo 44** (Ref. IW503701) incorpora una impresionante caja en Armor Gold® de 18 quilates, una esfera Silver Moon, agujas chapadas en oro y apliques de oro. Este cuarto modelo está equipado con una correa de piel de aligátor marrón de Santoni.

**DISEÑO DE CAJA TOTALMENTE
RENOVADO CON CRISTALES DE ZAFIRO
DOBLES TIPO «CAJA» Y NUEVO
ACABADO DE LA ESFERA**

El cambio de diseño más notable se ha aplicado en la caja, que ha sido completamente rediseñada y refinada. El anillo de la caja, más fino, presenta un perfil lateral más estilizado. En combinación con los cristales de zafiro tipo «caja» tanto en el anverso como en el reverso, este nuevo diseño hace que los relojes resulten especialmente ligeros y elegantes. El cristal de zafiro tipo «caja», fresado y pulido mediante un proceso muy complejo, permite observar aún mejor los icónicos rasgos de diseño del Portugieser, como la característica escala de minutos. Los gráficos de la esfera también se han rediseñado con minuciosidad y se han refinado. Destacan sobre todo las esferas, elaboradas con gran minuciosidad. La clave de su extraordinaria profundidad visual es la aplicación de 15 capas en lacado transparente, que se esmerilan finamente y luego se pulen hasta obtener un acabado de alto brillo. Las subesferas que muestran la información del calendario están fresadas tanto en la base de latón como en la capa de lacado. Por último, los apliques se montan a mano de forma individual en las esferas. El proceso de fabricación de las esferas, que cuenta con hasta 60 pasos individuales, resulta muy complejo y difícil de dominar.

Los cuatro relojes incorporan la indicación Double Moon™ característica de IWC. Inspirada en los instrumentos náuticos, muestra la Luna tal y como se observa desde los hemisferios norte y sur. Gracias a un engranaje reductor calculado con precisión, la indicación solo se desviará un día de la órbita lunar transcurridos 577,5 años.

Los relojes cuentan con el movimiento del calibre 52616, de fabricación propia de IWC, ensamblado a partir de 385 piezas individuales. El escape se ha mejorado para ofrecer una mayor protección contra los campos magnéticos. El sistema de cuerda automática Pellaton cuenta con componentes de cerámica de óxido de circonio, un material prácticamente inmune al desgaste, mientras que la masa oscilante es de oro macizo. Al convertir los movimientos del brazo del portador del reloj en energía para el resorte principal, acumula de forma fiable una reserva de marcha de 7 días en dos barriletes.

**EL CALENDARIO PERPETUO FUE
UN HITO PARA IWC SCHAFFHAUSEN**

La presentación del calendario perpetuo en 1985 marcó el inicio de la dilatada experiencia de IWC Schaffhausen en complicaciones mecánicas de calendario. Kurt Klaus creó una complicación destacable en muchos aspectos. Todos sus indicadores están perfectamente sincronizados entre sí, lo que permite avanzarlos con facilidad a través de la corona. El calendario consta únicamente de 81 piezas, todas alojadas en un módulo de 1,5 milímetros de altura. Gracias a un diseño ingeniosamente sencillo, la complicación encarna a la perfección el enfoque de ingeniería de IWC Schaffhausen en la alta relojería, caracterizado por la funcionalidad, la eficiencia y la facilidad de uso. El calendario se programa mecánicamente para ciclos de cuatro años. Además de reconocer las diferentes duraciones de los meses, añade automáticamente un día adicional a febrero en los años bisiestos. El programa mecánico solo requiere un pequeño ajuste en los años que coinciden con los siglos múltiplos de 100 que se consideran años normales no bisiestos, por ejemplo, en 2100 o 2200.

PORTUGIESE CALENDARIO PERPETUO 44

REF. IW5037

CARACTERÍSTICAS

Movimiento mecánico – sistema de cuerda Pellaton automática – indicador de reserva de marcha – calendario perpetuo con indicadores de fecha, día, mes, año con cuatro dígitos y fase lunar perpetua para los hemisferios norte y sur – pequeño segundero con mecanismo de parada – corona enroscada – fondo de caja transparente de cristal de zafiro

MOVIMIENTO

Calibre de manufactura IWC	52616
Frecuencia	28 800 A/h/4 Hz
Rubíes	54
Reserva de marcha	7 días (168 h)
Cuerda	Automática

RELOJ

Materiales	<p>Ref. IW503703: Caja de oro blanco de 18 quilates, esfera azul Horizon, agujas y apliques chapados en rodio, correa de piel de becerro en gradiente azul claro de Santoni con cierre plegable de oro blanco de 18 quilates</p> <p>Ref. IW503704: Caja de oro blanco de 18 quilates, esfera en color Dune, agujas chapadas en oro y apliques de oro, correa de piel de aligátor negra de Santoni con cierre plegable de oro blanco de 18 quilates.</p> <p>Ref. IW503702: Caja en Armor Gold® de oro rojo de 18 quilates, esfera en color Obsidian, agujas chapadas en oro y apliques de oro, correa de piel de aligátor negra de Santoni con cierre plegable en Armor Gold® de oro rojo de 18 quilates</p> <p>Ref. IW503701: Caja en Armor Gold® de oro rojo de 18 quilates, esfera Silver Moon, agujas chapadas en oro y apliques de oro, correa de piel de aligátor marrón de Santoni con cierre plegable en Armor Gold® de oro rojo de 18 quilates</p>
Cristal	Zafiro, doble cristal tipo «caja», revestimiento antirreflectante en ambos lados
Hermeticidad	5 bares
Diámetro	44,4 mm
Altura	14,9 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen es uno de los principales fabricantes suizos de relojes de lujo, y tiene su sede en Schaffhausen, al noreste del país. Con colecciones como Portugieser o 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 Portugieser Calendario Perpetuo pueden descargarse de forma gratuita 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

Twitter twitter.com/iwc

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

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

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches

#IWCportugieser