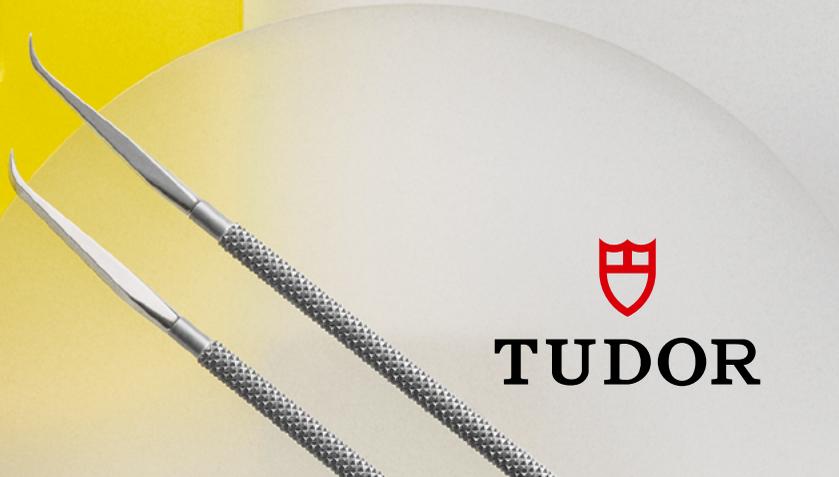


# BLACK BAY PRO

Sobre la base de la robusta reputación del Black Bay Pro, esta nueva versión mantiene el diámetro de caja de 39 mm, el bisel fijo de acero y el Calibre de Manufactura con función GMT integrada. ¿Qué novedades hay? Una nueva y distintiva esfera opalina con toques visuales que la convierten en extremadamente legible.



  
**TUDOR**



**Esfera opalina abombada,** con marcadores de la hora con apliques en cerámica realizados con el material luminiscente Super-LumiNova® y delineados en negro para una mayor legibilidad

**Agujas «Snowflake»,** delineadas en negro, un distintivo de los relojes de submarinismo TUDOR desde 1969, con revestimiento luminiscente de grado A Swiss Super-LumiNova®

**Calibre de Manufactura MT5652** con certificado COSC y espiral de silicio, reserva de marcha de 70 horas



**Caja satinada y pulida en acero** de 39 mm de diámetro, con un bisel fijo en acero inoxidable graduado 24 horas



**Tres diseños de brazalete para elegir:**

tejido de Jacquard negro, híbrido de caucho y cuero o de acero 316L con remaches con cierre TUDOR «T-fit» con ajuste rápido



**Garantía transferible de cinco años**

sin necesidad de registro ni de revisiones de mantenimiento obligatorias



Cuando se presentó el Black Bay Pro en 2022, se trataba de un concepto completamente nuevo para TUDOR: tomar la fórmula que se inspira en el legado del Black Bay, y perfeccionarlo en un estándar profesional a la vanguardia de la funciones y diseños de un reloj herramienta.

El resultado fue un robusto reloj con bisel fijo graduado 24 horas satinado y una aguja «Snowflake» amarilla 24 horas, provisto del Calibre de Manufactura TUDOR MT5652 con función GMT integrada.

Ahora el diseño va aún más allá, con una esfera opalina que realza la legibilidad. Los marcadores de cerámica están delineados en negro, al igual que las agujas, para crear un gran contraste que reafirma el diseño, adecuado para cualquier tipo de exploración, ya sea polar o subterránea.

*«Tomar la fórmula que se inspira en el legado del Black Bay, y perfeccionarlo en un estándar profesional a la vanguardia de las funciones y diseños de un reloj herramienta».*

## DOBLE HUSO HORARIO

En el modelo Black Bay Pro, la hora de referencia queda marcada por una aguja «Snowflake» amarilla de forma angulosa, un distintivo estético de TUDOR, que completa una vuelta a la esfera cada 24 horas. La hora local está indicada por otra aguja «Snowflake» más corta, que se ajusta mediante la función de hora saltante, en ambos sentidos.

La fecha, que se muestra en una apertura situada a las 3 h, va unida a la aguja de la hora local de forma que al ajustar la hora y pasar medianoche en retrógrado, salta instantáneamente al día anterior.

Una función sumamente inusual, sofisticada y especialmente práctica para el usuario.



## ESPÍRITU AVENTURERO Y ESTÉTICA TÉCNICA

A lo largo de su historia, los relojes TUDOR han acompañado a algunos de los aventureros más audaces, como a los 30 exploradores que se embarcaron hace más de 70 años en la *British North Greenland Expedition*, de dos años de duración, para estudiar el hielo del Ártico con relojes TUDOR en sus muñecas.

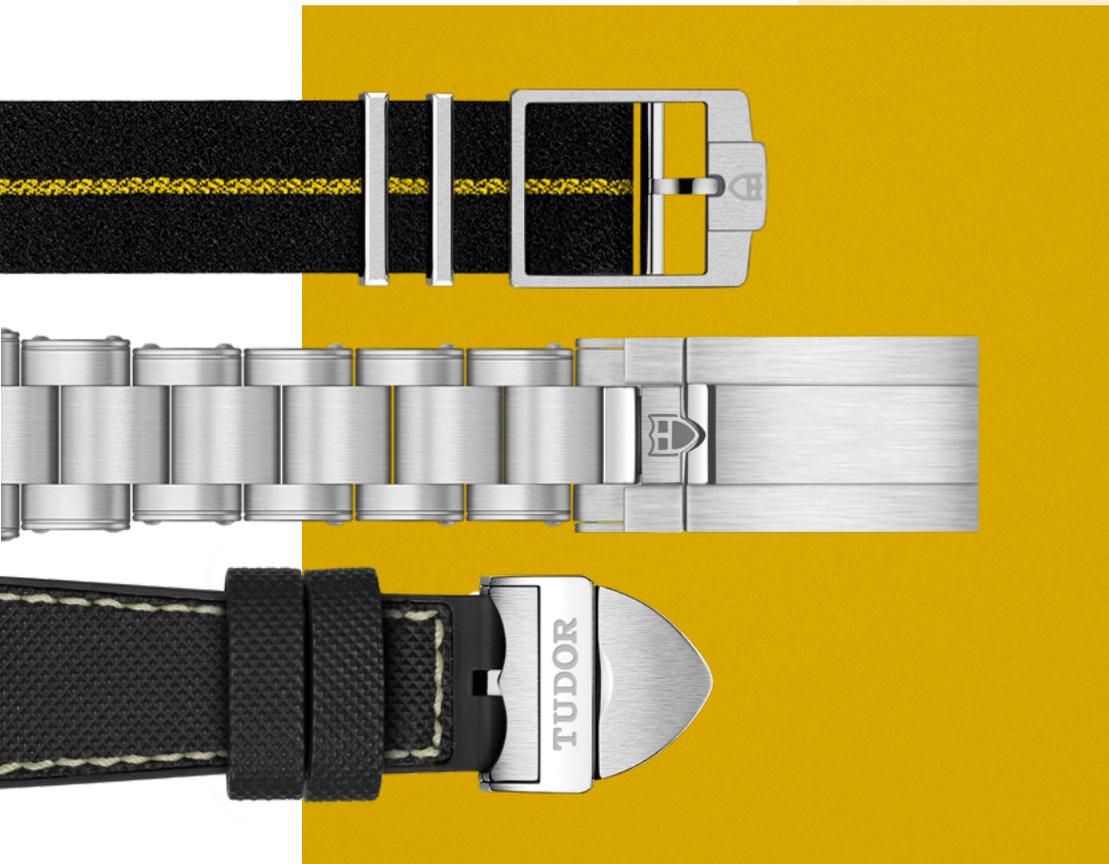
Hans Wilsdorf, el fundador de la marca, proporcionó relojes para los miembros de la expedición. Acababa de crear el primer reloj TUDOR hermético de cuerda automática, el modelo Oyster Prince, y no concebía un mejor entorno para ponerlo a prueba que el del clima extremo del Ártico. El modelo Black Bay Pro refleja la herencia de esos instrumentos que utilizaron los exploradores pioneros. Este es un reloj-herramienta diseñado para el uso profesional.

Aunque este modelo forma parte de la línea Black Bay, presenta muchos detalles estéticos exclusivos, empezando por su corona que fue completamente rediseñada para un mayor agarre. Reminiscencia de las curvas de las coronas de los históricos relojes técnicos de la marca, este componente se fija al nivel de la banda de la carrura para que su tubo no sea visible.

Mientras tanto, los marcadores de la hora con apliques en la esfera están fabricados en cerámica monobloque con material luminoso, aportando la estética técnica del reloj. El cierre de brazalete, con sistema de ajuste rápido del tamaño en TUDOR «T-fit», completa la lista de innovaciones incluidas en este modelo. El sistema «T-fit» de fácil manejo, que ofrece cinco posiciones sin necesidad de herramientas, permite a su portador un ajuste preciso e instantáneo de hasta 8 mm en el cierre.



*«A lo largo de su historia, los relojes TUDOR han sido elegidos por los aventureros más audaces y por los profesionales más veteranos».*



## BRAZALETE DE ACERO O CORREA DE TEJIDO JACQUARD O CORREA DE CUERO

La correa de tejido es uno de los rasgos distintivos de TUDOR que, en 2010, fue una de las primeras marcas de relojes en ofrecerlas con sus productos. Esta correa, que la empresa de Julien Faure elabora siguiendo un método tradicional en telares de Jacquard del siglo XIX en la región francesa de Saint-Étienne, ofrece una calidad de fabricación y una comodidad extraordinarias.

En 2020, TUDOR celebró el décimo aniversario de la colaboración con Julien Faure, una empresa con 150 años de tradición. La colaboración se inició con el lanzamiento del Heritage Chrono en Baselworld 2010. Fue el primer modelo con correa de tejido elaborada de manera artesana.

El modelo Black Bay Pro presenta una correa negra con una banda amarilla elegida por TUDOR y tejida

por los artesanos del telar. También hay disponible una versión de este modelo con un brazalete de acero inspirado en los brazaletes con eslabones de láminas plegadas y remaches fabricados por TUDOR en los años 50 y 60.

Estos eran reconocidos por tener las cabezas de remache para fijar los eslabones visibles en un lateral del brazalete. Los eslabones presentaban también una estructura escalonada característica. Pueden apreciarse estos dos detalles estéticos en el brazalete actual, que también combina métodos de fabricación modernos con eslabones macizos y cabezas de remache con acabado en láser. Finalmente, el Black Bay Pro también está disponible con una correa híbrida de caucho negro y cuero con cierre desplegable.

## CALIBRE DE MANUFACTURA MT5652

Para el modelo Black Bay Pro, TUDOR desarrolló el Calibre de Manufactura MT5652 con función GMT integrada. Ilustra el proceso de desarrollo tecnológico propio de TUDOR, integrando funciones nuevas en sus movimientos de Manufactura gracias a una arquitectura flexible en lugar de añadir módulos adicionales. Este detalle, pequeño para algunos, es casi una obligación para los puristas del mundo de la relojería.

Su diseño garantiza resistencia, longevidad, fiabilidad y precisión, igual que hace su volante de inercia variable, mantenido por un robusto puente transversal con dos puntos de fijación. Junto con su espiral de silicio amagnético, el Calibre de Manufactura MT5652 cuenta con la certificación de cronómetro por el Control Oficial Suizo de Cronómetros (COSC) y

su rendimiento supera los estándares marcados por este instituto independiente. De hecho, aunque el COSC permite una variación media en el funcionamiento diario de un reloj de entre -4 y +6 segundos en relación con el tiempo absoluto en un único movimiento, TUDOR insiste en alcanzar una variación de -2 +4 segundos en su funcionamiento cuando está completamente ensamblado.

Otro rasgo destacable es que la reserva de marcha del Calibre de Manufactura MT5652 puede superar cualquier fin de semana, al ser de unas 70 horas. Esto permite que el portador del reloj pueda quitárselo un viernes por la tarde y volver a ponérselo el lunes por la mañana sin tener que reajustarlo.



*«Su diseño garantiza resistencia, longevidad, fiabilidad y precisión, igual que hace su volante de inercia variable, mantenido por un robusto puente transversal con dos puntos de fijación».*

## LA ESENCIA DE BLACK BAY

La línea Black Bay incorpora esferas inspiradas en los relojes de submarinismo TUDOR fabricados durante la década de 1950. Toma las características agujas de forma angulosa, conocidas por los coleccionistas con el nombre de «Snowflake», de los modelos que aparecían en el catálogo de la marca de 1969. Su corona sin protección y las características de su caja recuerdan a las primeras generaciones de relojes de submarinismo TUDOR.

La línea Black Bay es el resultado de la sutil combinación de estética tradicional y relojería moderna. Lejos de ser meros relanzamientos de los clásicos, aún los más de sesenta años de relojes de submarinismo TUDOR al tiempo que permanecen plenamente actuales. Así, su diseño *neovintage* va acompañado de unas técnicas de fabricación y una fiabilidad, robustez y calidad de acabado que satisfacen los requisitos actuales más rigurosos.





## LA MANUFACTURA TUDOR

Cada reloj TUDOR está ensamblado y completamente puesto a prueba siguiendo los estándares superiores de TUDOR en la nueva Manufactura TUDOR ubicada en Le Locle, Suiza.

Esta nueva instalación de vanguardia, que reúne el *savoir-faire* de los relojeros con lo mejor de la gestión de producción y de los sistemas de certificación automatizados, se completó en 2021 tras tres años de construcción.

Decorada en su totalidad en rojo TUDOR, la Manufactura abarca cuatro plantas, un total de 5500 m<sup>2</sup>, y está conectada física y visualmente con su vecina, la Manufactura Kenissi, la instalación donde se producen los movimientos de TUDOR fundada en 2016. Con Kenissi y una red de filiales propiedad de TUDOR, la marca ha podido integrar el desarrollo y la producción de calibres mecánicos de alto rendimiento. En consecuencia, TUDOR controla ahora plenamente la manufacturación de componentes estratégicos y garantiza su calidad.

## LA GARANTÍA TUDOR

Desde que Hans Wilsdorf creó la marca en 1926, y fiel a su ideal de un producto de relojería, TUDOR nunca ha dejado de fabricar los relojes más robustos, duraderos, fiables y precisos que existen hoy en día. Tanta es la experiencia de TUDOR y la confianza que tiene la empresa en el conocimiento de la calidad superior de sus relojes, que ofrece una garantía de cinco años en todos sus productos.

Garantía transferible, en el caso de que cambie de usuario durante la cobertura, sin necesidad de registro ni de mantenimiento. TUDOR también recomienda que sus relojes tengan un mantenimiento aproximadamente cada 10 años, dependiendo del modelo y del grado de uso diario.

## TUDOR ES «BORN TO DARE»

En 2017, TUDOR lanzó una nueva campaña con el lema «Born To Dare». Refleja tanto la historia de la marca como lo que es hoy en día. Cuenta las aventuras de personas que han logrado lo extraordinario en tierra firme, sobre hielo, por aire o bajo el agua con un reloj TUDOR en sus muñecas. El lema también hace referencia a la visión de Hans Wilsdorf, fundador de TUDOR, quien fabricó relojes TUDOR diseñados para resistir las condiciones más extremas y concebidos para los estilos de vida más audaces.

Es el testimonio del singular enfoque sobre la relojería por el que TUDOR es conocida en la actualidad. Sus innovaciones, pioneras en el sector de la relojería, se han convertido en toda una referencia hoy en día. El espíritu «Born To Dare» de TUDOR cuenta con el apoyo de embajadores ilustres por todo el mundo, cuyos logros son consecuencia de un estilo de vida desafiante.

## ACERCA DE TUDOR

TUDOR es una marca galardonada de relojería suiza que ofrece relojes con un diseño refinado, fiabilidad probada y una exclusiva relación calidad-precio.

Los orígenes de TUDOR se remontan a 1926, cuando «The Tudor» fue registrada por primera vez en nombre del fundador de Rolex, Hans Wilsdorf. En 1946 creó la empresa «Montres TUDOR SA» para ofrecer relojes con la calidad y confianza de un Rolex a un precio más asequible.

Gracias a su robustez y asequibilidad, a lo largo de su historia, los relojes TUDOR han acompañado a los más audaces en sus aventuras submarinas, terrestres y glaciales. Hoy en día, la colección TUDOR incluye modelos emblemáticos como el Black Bay, Pelagos, 1926 y TUDOR Royal. Desde 2015, TUDOR también ofrece Calibres mecánicos de Manufactura con numerosas funciones y rendimiento excepcional.



Precio suizo  
(IVA incl.)  
**4050 CHF**

Precio suizo  
(IVA incl.)  
**3750 CHF**

Precio suizo  
(IVA incl.)  
**3750 CHF**

# BLACK BAY PRO

REFERENCIA 79470

## CAJA

Caja de acero de 39 mm, acabado pulido y satinado

## BISEL

Bisel fijo graduado 24 horas en acero satinado

## CORONA

Corona a rosca de acero con la rosa de TUDOR en relieve

## ESFERA

Opalina, abombada

## CRISTAL

Cristal de zafiro abombado

## HERMETICIDAD

Hermético hasta 200 m

## BRAZALETE

Brazalete de acero con remaches, con acabado pulido y satinado, o correa híbrida de caucho y cuero con cierre desplegable de acero y cierre de seguridad, o correa de tejido negra con banda amarilla y cierre de hebilla

## MOVIMIENTO

- ▶ Calibre de Manufactura MT5652 (COSC)
- ▶ Movimiento mecánico de cuerda automática con rotor bidireccional
- ▶ Construcción integrada

## PRECISIÓN

Cronómetro suizo con certificación oficial del COSC (Control Oficial Suizo de Cronómetros)

## FUNCIONES

- ▶ Hora saltante (segundo huso horario), 24 horas, minutos y segundos en el centro
- ▶ Calendario instantáneo a las 3 horas sin gama no correctiva sincronizada en la manecilla de hora saltante
- ▶ Función de parada del segundero para una puesta en hora precisa

## VOLANTE

- ▶ Regulación por tuerca de microajuste para variar la inercia del volante
- ▶ Espiral de silicio amagnético
- ▶ Frecuencia: 28 800 alternancias/hora (4 Hz)

## DIÁMETRO TOTAL

31,8 mm

## GROSOR

7,52 mm

## RUBÍES

28 rubíes

## RESERVA DE MARCHA

Aproximadamente 70 horas



[tudor.watch/Pressroom](https://tudor.watch/Pressroom)



**TUDOR**