

TRES HORAS DE SILENCIO

El nuevo Fifty Fathoms Tech incorpora el bisel de 3 horas de Blancpain: una complicación nacida en las profundidades, que permite a los buceadores permanecer bajo el agua durante horas mientras el océano se revela lentamente.

El 8 de junio es el día en que el mundo dirige su atención al océano. Para Blancpain, sin embargo, cada día ha sido el Día de los Océanos durante más de dos décadas.

El Fifty Fathoms nació en 1953 como el primer auténtico reloj-herramienta para el buceo. Hoy, ese mismo espíritu impulsa al nuevo Fifty Fathoms Tech y también a Blancpain Ocean Commitment, un programa que se ha convertido discretamente en una de las iniciativas más relevantes para la exploración y conservación marina.

ASPECTOS DESTACADOS — FIFTY FATHOMS TECH

- Primer bisel de 3 horas del mundo y aguja específica de 3 horas: una función pionera introducida por primera vez en 2023 con el Fifty Fathoms Tech Gombessa.
- Incorporación de función de fecha para una mayor versatilidad en el día a día.
- Nuevo sistema de correas intercambiables: asas centrales y cambio sin herramientas; disponible en caucho naranja, blanco o negro.
- Esfera negro absoluto capaz de absorber hasta el 97 % de la luz.
- Caja de titanio Grado 23 de 47 mm; resistencia al agua hasta 300 metros; válvula de escape de helio.
- Calibre de Manufactura Blancpain 13P5A con una reserva de marcha de 120 horas.
- Presentado en el clásico estuche Peli™ de Blancpain.

FIFTY FATHOMS TECH — LA HERRAMIENTA HA EVOLUCIONADO

Blancpain inventó el bisel giratorio de seguridad. No se trata de un elemento decorativo, sino de una auténtica complicación relojera con una función capaz de salvar vidas: permitir al buceador medir el tiempo transcurrido bajo el agua y saber exactamente cuándo debe ascender. Durante setenta años, este bisel giró en incrementos de 60 minutos. En 2023, Blancpain lo hizo evolucionar introduciendo un bisel patentado de tres horas en el Fifty Fathoms Tech Gombessa 70th Anniversary Act 2, desarrollado por Marc A. Hayek y Laurent Ballesta.

El bisel de 3 horas, una primicia mundial, nació de una necesidad específica. El buceo técnico moderno, especialmente con equipos de respiración de circuito cerrado (CCR), implica inmersiones prolongadas a gran profundidad: dos, tres horas o más. Un bisel de 60 minutos resulta simplemente insuficiente.

Repensando el movimiento, Blancpain adaptó la complicación GMT —tradicionalmente basada en un mecanismo de 24 horas— para que realizara una rotación en tres horas. El resultado es una aguja específica y una escala de 3 horas que proporcionan a buceadores técnicos, fotógrafos submarinos y científicos la precisión necesaria durante toda la duración de una inmersión.

EL OCÉANO NOS ENSEÑÓ A TENER PACIENCIA

El nuevo Fifty Fathoms Tech ofrece a los buceadores aquello que la vida marina exige antes de revelarse: tiempo. Se trata de una complicación verdaderamente útil sobre el terreno, y la razón va mucho más allá de una simple necesidad técnica. La vida marina es extremadamente sensible a la presencia de los buceadores. Peces, moluscos, crustáceos y los organismos más pequeños de un arrecife perciben la intrusión y modifican su comportamiento en consecuencia. Cuanto más breve es la inmersión, más alterada resulta la observación. Un tiempo prolongado en el fondo lo cambia todo. Con suficiente tiempo bajo el agua, la fauna marina se acostumbra a la presencia del buceador, se relaja y retoma su comportamiento natural: alimentarse, desplazarse e interactuar como si nadie la estuviera observando.

A diferencia de los sistemas de buceo de circuito abierto, los *rebreathers* emiten pocas o ninguna burbuja durante las inmersiones prolongadas, eliminando una de las señales más intrusivas del entorno submarino. El buceador se vuelve más discreto, menos visible y más capaz de integrarse en el entorno. Combinado con largos periodos de permanencia en el fondo, esto permite un nivel de proximidad y observación que de otro modo sería imposible.

Ese es el momento que espera el fotógrafo submarino. Ese es el momento en que ocurre la ciencia.

El bisel de 3 horas no es simplemente una complicación técnica; es el instrumento que hace posible una observación paciente y no invasiva. El nuevo Fifty Fathoms Tech es, ante todo, el reloj de buceo más adecuado para documentar la vida marina tal y como realmente vive.

Este nuevo Fifty Fathoms Tech se basa en el avance presentado en 2023, ahora ampliado con una función de fecha para una mayor legibilidad en el uso diario y un rediseñado sistema de correas intercambiables sin herramientas, construido alrededor de asas centrales y disponible con correa de caucho naranja; las versiones en negro y blanco se ofrecen por separado.

La esfera negro absoluto absorbe hasta el 97 % de la luz ambiental, mientras que la luminiscencia se diferencia deliberadamente: Super-LumiNova® de emisión azul para todas las indicaciones de buceo y Super-LumiNova® de emisión verde para la indicación horaria convencional. Con cualquier luz y a cualquier profundidad, no hay lugar para la confusión.

La caja de titanio Grado 23 de 47 mm ofrece una hermeticidad de 300 metros y una válvula de escape de helio. En su interior, el calibre de Manufactura 13P5A —basado en el reconocido calibre 1315— proporciona una reserva de marcha de 120 horas. El reloj se entrega en el estuche Peli™ de Blancpain: resistente al agua, a los golpes y reutilizable.

BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT — MÁS DE 20 AÑOS DE CIENCIA SOBRE EL TERRENO

Cuando Marc A. Hayek se incorporó a Blancpain, una de sus primeras iniciativas fue reunir a destacados fotógrafos submarinos en un evento de buceo celebrado en Tailandia con motivo del 50 aniversario del Fifty Fathoms en 2003, así como iniciar con PADI un programa de ciencia ciudadana para la identificación de tiburones ballena, invitando a los buceadores a compartir sus fotografías en una base de datos común.

Ese instinto inicial —utilizar a la comunidad de buceadores como un recurso científico y apoyar proyectos con un auténtico potencial de impacto— ha definido desde entonces el Blancpain Ocean Commitment. La denominación BOC nació en 2014, pero el compromiso existe desde más de una década antes.

Lo que nunca ha cambiado es el enfoque: Blancpain no se limita a proporcionar financiación. La Manufactura identifica proyectos prometedores, activa sus redes de colaboración y construye alianzas a largo plazo diseñadas para generar resultados científicos y ecológicos reales.

Cuatro hitos de los años 2025 y 2026 ilustran cómo se materializa este compromiso.

1 — PADI: LA MAYOR COLABORACIÓN EN LA HISTORIA DE LA ORGANIZACIÓN

Lo que comenzó en 2003 como un proyecto piloto de ciencia ciudadana —en el que los buceadores enviaban fotografías de tiburones ballena a una base de datos compartida para su identificación— se ha convertido en la colaboración más importante que PADI ha establecido jamás con una organización privada.

Blancpain acaba de reforzar esta alianza histórica mediante el lanzamiento del [Global Shark & Ray Census](#), una iniciativa mundial de ciencia ciudadana que moviliza a los buceadores para monitorizar especies vulnerables de tiburones y rayas en todo el planeta.

Como socio fundador de este censo y socio estratégico del programa *PADI Blueprint for Ocean Action*, Blancpain también respalda un nuevo curso de especialización en Conservación de Tiburones y Rayas, transformando la formación de los buceadores en acciones concretas de conservación y reforzando *Adopt the Blue*, el emblemático programa de áreas marinas protegidas de PADI impulsado inicialmente por Blancpain.

2 — SULUBAAÏ: UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN EL CORAZÓN DE UNA RED DE OCHO ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS

En 2025, Blancpain inauguró el [Blancpain × Sulubaaï Marine Research Center](#) en Shark Fin Bay, Filipinas, una instalación estratégicamente situada cerca de las áreas marinas protegidas creadas con el apoyo de Blancpain durante la última década. Desde su apertura, la red de áreas marinas protegidas asociada a este programa ha pasado de cinco a ocho zonas protegidas.

El centro es mucho más que una instalación científica. Funciona como un espacio para la educación de los jóvenes, la formación de las comunidades pesqueras locales en prácticas sostenibles y la implicación de los responsables locales en la gestión de sus propios ecosistemas marinos.

El modelo que Blancpain ha contribuido a desarrollar en Filipinas —capaz de generar alternativas económicas a través de la pesca sostenible y el turismo marino, al tiempo que refuerza el papel activo de las comunidades locales en la conservación— es cada vez más reconocido como un ejemplo de cómo la inversión privada en la protección de los océanos puede aplicarse a gran escala.

3 — TAMATAROA: SEIS AÑOS DE EXPEDICIONES, UN DOCTORADO Y UNA ESPECIE EN PELIGRO

El [proyecto Tamataroa](#), una iniciativa conjunta de la *Mokarran Protection Society* y *Gombessa Expeditions*, con Marc A. Hayek como impulsor del proyecto desde sus inicios, ha alcanzado ahora su capítulo final.

Lo que comenzó como un esfuerzo por parte de la *Mokarran Protection Society*, liderando e involucrando a las comunidades locales, para ampliar el conocimiento y la protección del gran tiburón martillo evolucionó posteriormente hasta convertirse en el proyecto Tamataroa gracias a la implicación de Laurent Ballesta y su equipo Gombessa, transformándose en un programa científico de referencia a largo plazo.

El proyecto ha dado lugar a seis años de expediciones, a una base de datos sin precedentes sobre el tiburón martillo gigante por su profundidad y duración, y a la investigación doctoral de Tatiana Boube, cuyo doctorado —iniciado y financiado por Blancpain— está generando actualmente las evidencias científicas necesarias para impulsar futuras medidas de gestión y protección de esta especie en peligro crítico de extinción.

[Una nueva película](#) documenta esta fase final del proyecto. Constituye el testimonio de lo que puede lograrse mediante un compromiso sostenido con una misma cuestión científica a lo largo del tiempo, y un recordatorio de que los trabajos más importantes para la conservación de los océanos rara vez ocupan titulares hasta que resulta imposible ignorarlos.

4 — OCEANA: CUANDO LA CIENCIA IMPULSA LA PROTECCIÓN

En 2025, Blancpain y Oceana completaron una [campana científica de tres años en las Islas del Canal de California](#), combinando estudios de buceo científico y análisis de ADN ambiental en 30 emplazamientos diferentes. El proyecto permitió documentar más de 13.000 especies y generar datos fundamentales sobre uno de los ecosistemas marinos más ricos de Norteamérica.

Con la participación de Renee Capozzola, galardonada con el *Female Fifty Fathoms Award*, y de Cobie Smulders, embajadora de Oceana, esta iniciativa demuestra cómo la ciencia puede traducirse en acciones concretas de conservación.

Los datos recopilados contribuyeron a respaldar importantes medidas regulatorias, entre ellas la eliminación progresiva de las dañinas redes de enmalle fijas (*set gillnets*) a lo largo de la costa de California.

ASPECTOS DESTACADOS — BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT

- Más de 20 años dedicados a la exploración y conservación de los océanos, un compromiso que precede en más de una década a la creación del nombre BOC (2014).
- PADI: la colaboración institucional más importante de Blancpain, ampliada recientemente con el lanzamiento del Global Shark & Ray Census y basada en iniciativas de conservación ya consolidadas, como Adopt the Blue, el emblemático programa de áreas marinas protegidas de PADI impulsado por Blancpain.
- Sulubaaï: inauguración del Centro de Investigación Marina Blancpain × Sulubaaï en Shark Fin Bay en 2025; la red asociada ha pasado de cinco a ocho áreas marinas protegidas en Filipinas.
- Tamataroa: iniciativa impulsada por la Mokarran Protection Society y desarrollada junto a Gombessa Expeditions, con la participación inicial de Marc A. Hayek; seis años de expediciones y apoyo al doctorado de Tatiana Boube.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fifty Fathoms Tech – Ref. 5019A 12B30 94A

Movimiento: Calibre de Manufactura Blancpain 13P5A

Funciones: Horas, minutos, segundos, fecha, aguja de tiempo de inmersión de 3 horas, bisel unidireccional con escala de 3 horas y válvula de escape de helio

Remonte: Automático

Reserva de marcha: 120 horas (5 días)

Dimensiones del movimiento: 33,40 × 5,65 mm

Frecuencia: 4 Hz (28.800 alternancias por hora)

Rubíes: 35

Número de componentes: 226

Caja: Titanio Grado 23

Cristal / Fondo de caja: Cristal de zafiro

Hermeticidad: 30 bar (300 metros)

Diámetro: 47,00 mm

Grosor: 14,81 mm

Asas: Asas centrales con sistema de correa intercambiable

Esfera: Negro absoluto

Agujas: Super-LumiNova® con emisión azul para las indicaciones de buceo y Super-LumiNova® con emisión verde para la indicación horaria convencional

Índices: Apliques luminiscentes en forma de bloques con emisión verde

Correa: Caucho naranja con hebilla de pasador (incluida); correas de caucho negro y blanco disponibles por separado

Edición: No limitada

Precio: 24.350 €

