

TROIS HEURES DE SILENCE

La lunette 3 heures de la nouvelle Fifty Fathoms Tech de Blancpain : prolonger l’immersion au plus près de la vie marine.

Le 8 juin, le monde entier tourne son attention vers l’Océan. Pour Blancpain, chaque jour est une Journée mondiale de l’Océan depuis plus de vingt ans.

La Fifty Fathoms est née en 1953 comme première véritable montre-outil de plongée moderne.

Aujourd’hui, cet esprit pionnier anime la nouvelle Fifty Fathoms Tech et le *Blancpain Ocean Commitment*, un programme devenu l’un des plus engagés dans la compréhension et la préservation des milieux marins.

POINTS CLÉS — FIFTY FATHOMS TECH

- Première mondiale : lunette 3 heures et aiguille 3 heures dédiée, une innovation introduite pour la première fois en 2023 sur la Fifty Fathoms Tech Gombessa.
- Fonction de date ajoutée pour une plus grande polyvalence au quotidien.
- Nouveau système de bracelet interchangeable : cornes centrales, changement sans outil ; bracelet en caoutchouc orange; bracelets blanc ou noir disponibles séparément.
- Cadran noir absolu absorbant jusqu’à 97 % de la lumière.
- Boîtier de 47 mm en titane Grade 23 ; étanchéité à 300 mètres ; valve à hélium.
- Calibre de Manufacture Blancpain 13P5A ; réserve de marche de 120 heures.
- Livrée dans la classique mallette Peli™ de Blancpain.

FIFTY FATHOMS TECH — L’OUTIL A ÉVOLUÉ

Blancpain a inventé la lunette tournante sécurisée. Il ne s’agit pas d’un élément décoratif, mais d’une véritable complication horlogère dotée d’une fonction vitale : permettre au plongeur de mesurer le temps écoulé sous l’eau et de savoir précisément quand remonter à la surface. Pendant 70 ans, cette lunette a fonctionné sur une graduation de 60 minutes. En 2023, Blancpain l’a fait évoluer en introduisant une lunette brevetée de trois heures sur la Fifty Fathoms Tech Gombessa 70th Anniversary Act 2, développée par Marc A. Hayek et Laurent Ballesta.

Cette lunette 3 heures, une première mondiale, est née d’un besoin spécifique. La plongée technique moderne, notamment avec recycleur à circuit fermé (CCR), implique des immersions prolongées en profondeur : deux, trois heures, voire davantage. Une lunette de 60 minutes ne suffit tout simplement plus. En repensant le mouvement, Blancpain a adapté la complication GMT — traditionnellement fondée sur un mécanisme de 24 heures — afin qu’elle effectue une rotation complète en trois heures. Le résultat : une aiguille 3 heures dédiée et une échelle correspondante offrant aux plongeurs techniques, aux photographes sous-marins et aux scientifiques une information utile tout au long de leur immersion.

L'OCÉAN NOUS A APPRIS LA PATIENCE

La nouvelle Fifty Fathoms Tech offre aux plongeurs ce dont la vie marine a besoin avant de se révéler : du temps. Il s'agit d'une complication dont l'utilité sur le terrain va bien au-delà de la simple nécessité technique. La vie marine est extrêmement sensible à la présence des plongeurs. Poissons, mollusques, crustacés et les plus petits organismes récifaux perçoivent cette intrusion et modifient leur comportement en conséquence. Plus la plongée est courte, plus l'observation est perturbée. Un temps prolongé dans les profondeurs change tout. Lorsqu'on lui en laisse le temps, la vie marine s'acclime à la présence du plongeur, se détend et reprend son comportement naturel : se nourrir, se déplacer, interagir comme si personne ne l'observait.

Contrairement aux systèmes de plongée à circuit ouvert, les recycleurs émettent peu ou pas de bulles lors des longues immersions, éliminant ainsi l'un des signaux les plus intrusifs du monde sous-marin. Le plongeur devient plus discret, moins visible et se fond davantage dans son environnement. Associée à un temps prolongé dans les profondeurs, cette discrétion permet un niveau de proximité et d'observation qui serait autrement impossible.

C'est ce moment que le photographe sous-marin attend. C'est à ce moment-là que la science opère.

La lunette 3 heures n'est pas simplement une complication technique ; c'est l'instrument qui rend possible une observation patiente et non intrusive. Plus que jamais, la nouvelle Fifty Fathoms Tech est la montre de plongée la mieux adaptée pour documenter la vie marine telle qu'elle est réellement.

La nouvelle Fifty Fathoms Tech s'appuie sur cette avancée majeure de 2023 et l'enrichit désormais d'une fonction de date pour une meilleure lisibilité au quotidien, ainsi que d'un système de bracelet interchangeable repensé, sans outil, articulé autour de cornes centrales. Elle est proposée avec un bracelet en caoutchouc orange, avec des versions noire et blanche disponibles séparément. Le cadran noir absolu absorbe jusqu'à 97 % de la lumière ambiante, tandis que la luminescence a été volontairement différenciée : Super-LumiNova® à émission bleue pour toutes les indications liées à la plongée et Super-LumiNova® à émission verte pour l'affichage de l'heure courante. Quelle que soit la lumière, quelle que soit la profondeur, aucune confusion n'est possible. Le boîtier de 47 mm en titane Grade 23 garantit une étanchéité à 300 mètres et intègre une valve à hélium. Celui-ci renferme le calibre de Manufacture 13P5A — basé sur l'éprouvé calibre 1315 — offre une réserve de marche de 120 heures. La montre est livrée dans la mallette Peli™ de Blancpain : étanche, résistante aux chocs et réutilisable.

BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT — PLUS DE 20 ANS DE SCIENCE SUR LE TERRAIN

Lorsque Marc A. Hayek rejoint Blancpain, l'une de ses premières initiatives consiste à réunir les plus grands photographes sous-marins à l'occasion d'un événement de plongée organisé en Thaïlande dans le cadre du 50e anniversaire de la Fifty Fathoms en 2003. Il initie également avec PADI un programme scientifique participatif consacré à l'identification des requins-baleines, invitant les plongeurs à soumettre leurs photographies sur une base de données commune. Cette intuition — faire de la communauté des plongeurs une ressource scientifique et soutenir des projets à potentiel réel — définit depuis lors le *Blancpain Ocean Commitment*. Le nom BOC apparaît en 2014, mais l'engagement lui-même remonte à plus d'une décennie auparavant. Ce qui n'a jamais changé, c'est l'approche : Blancpain ne se contente pas d'apporter un soutien financier ; la Maison identifie des projets prometteurs, active ses réseaux et construit des partenariats sur le long terme conçus pour générer des résultats scientifiques concrets.

Quatre étapes marquantes des années 2025–2026 illustrent la manière dont cet engagement se traduit dans les faits.

1 — PADI : LE PLUS IMPORTANT PARTENARIAT DE L'HISTOIRE DE L'ORGANISATION

Ce qui a débuté en 2003 sous la forme d'un projet pilote de science participative — invitant les plongeurs à soumettre des photographies de requins-baleines à une base de données d'identification commune — est devenu le partenariat le plus important jamais conclu par PADI avec une organisation privée. Blancpain vient de renforcer cette collaboration de longue date avec PADI grâce au lancement du [Global Shark & Ray Census](#), une initiative mondiale de science participative mobilisant les plongeurs afin de suivre les populations vulnérables de requins et de raies à travers le monde. Partenaire fondateur du *Census* et partenaire stratégique du programme PADI *Blueprint for Ocean Action*, Blancpain soutient également un nouveau cours spécialisé dédié à la conservation des requins et des raies (Shark & Ray Conservation Specialty Course), transformant la formation des plongeurs en actions concrètes de préservation, et renforçant *Adopt the Blue*, le programme phare d'aires marines protégées de PADI, initié par Blancpain.

2 — SULUBAAÏ : UN CENTRE DE RECHERCHE AU CŒUR D'UN RÉSEAU DE HUIT AIRES MARINES PROTÉGÉES

En 2025, Blancpain a inauguré le [Blancpain × Sulubaaï Marine Research Center](#) dans la baie de Shark Fin, aux Philippines, stratégiquement implanté à proximité des aires marines protégées créées avec le soutien de Blancpain au cours de la dernière décennie. Depuis son ouverture, le réseau d'aires marines protégées développé autour de cette initiative est passé de cinq à huit. Bien plus qu'une infrastructure scientifique, le centre agit comme un véritable pôle d'éducation pour la jeunesse, de formation des communautés de pêcheurs aux pratiques durables, tout en impliquant les décideurs locaux dans la gestion de leurs propres écosystèmes marins. Le modèle que Blancpain a contribué à bâtir aux Philippines — fondé sur le développement d'alternatives économiques grâce à la pêche durable et au tourisme marin, tout en renforçant l'engagement des communautés locales en faveur de la conservation — est aujourd'hui de plus en plus reconnu comme une référence démontrant la manière dont l'investissement du secteur privé peut soutenir efficacement la protection de l'océan à grande échelle.

3 — TAMATAROA : 6 ANNÉES D'EXPÉDITIONS, UN DOCTORAT, UNE ESPÈCE MENACÉE

Le [projet Tamataroa](#), initiative conjointe de la *Mokarran Protection Society* et des Expéditions Gombessa, portée dès l'origine par Marc A. Hayek, atteint aujourd'hui son chapitre final. Ce qui avait commencé comme un programme mené par la *Mokarran Protection Society*, en étroite collaboration avec les communautés locales, afin d'améliorer les connaissances et la protection du grand requin-marteau, a ensuite évolué avec l'implication de Laurent Ballesta et de l'équipe Gombessa pour devenir un programme scientifique de référence sur le long terme : six années d'expéditions, un ensemble de données sur le grand requin-marteau sans précédent par son ampleur et sa durée, ainsi que les travaux doctoraux de Tatiana Boube. Initié et financé par Blancpain, son doctorat produit aujourd'hui les bases scientifiques nécessaires à la mise en œuvre de futures mesures de gestion et de protection de cette espèce en danger critique d'extinction. Un [nouveau film](#) retrace cette ultime phase du projet. Il témoigne de ce qu'un engagement sur le long terme au service d'une question scientifique unique peut accomplir

et rappelle que les avancées les plus importantes en matière de préservation de l'Océan ne font souvent la une qu'au moment où il devient impossible de les ignorer.

4 — OCEANA : QUAND LA SCIENCE GUIDE LA PROTECTION

En 2025, Blancpain et *Oceana* ont achevé une [campagne scientifique de trois ans dans les Channel Islands](#), au large de la Californie, associant relevés scientifiques sous-marins et analyses d'ADN environnemental sur trente sites. Le projet a permis de documenter plus de 13 000 espèces et de générer des données essentielles sur l'un des écosystèmes marins les plus riches d'Amérique du Nord. Menée avec la participation de Renee Capozzola, lauréate du *Female Fifty Fathoms Award 2021*, et de Cobie Smulders, ambassadrice d'*Oceana*, cette initiative démontre la manière dont la science peut se traduire en actions concrètes de conservation. Les données recueillies ont notamment contribué à soutenir plusieurs mesures réglementaires majeures, parmi lesquelles la lutte contre les filets fantômes particulièrement destructeurs le long des côtes californiennes.

POINTS CLÉS — BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT

- Plus de 20 ans d'exploration et de préservation de l'océan ; un engagement qui précède de plus d'une décennie la création de l'appellation BOC en 2014.
- PADI : le partenariat institutionnel le plus important de Blancpain, renforcé par le lancement du *Global Shark & Ray Census*, dans la continuité d'initiatives de conservation établies telles qu'*Adopt the Blue*, le programme phare d'aires marines protégées de PADI initié par Blancpain.
- Sulubaaï : inauguration du Blancpain × Sulubaaï Marine Research Center dans la baie de Shark Fin en 2025 ; extension du réseau d'aires marines protégées aux Philippines, passé de cinq à huit.
- Tamataroa : projet initié par la *Mokarran Protection Society* et développé avec les Expéditions Gombessa, avec l'implication dès l'origine de Marc A. Hayek ; six années d'expéditions et soutien au doctorat de Tatiana Boube.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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

Mouvement : Calibre de Manufacture Blancpain 13P5A

Fonctions : Heures, minutes, secondes, date, aiguille de temps de plongée 3 heures, lunette unidirectionnelle à échelle 3 heures, valve à hélium

Remontage : Automatique

Réserve de marche : 120 heures (5 jours)

Dimensions du mouvement : 33,40 × 5,65 mm

Fréquence : 4 Hz (28 800 alternances/heure)

Rubis : 35

Nombre de composants : 226

Boîtier : Titane Grade 23

Glace / Fond : Glace saphir

Étanchéité : 30 bar (300 m)

Diamètre : 47,00 mm

Épaisseur : 14,81 mm

Cornes : Cornes centrales avec système de bracelet interchangeable

Cadran : Noir absolu

Aiguilles : Super-LumiNova® à émission bleue pour les indications de plongée et Super-LumiNova® à émission verte pour l'affichage de l'heure

Index : Appliques blocks luminescentes à émission verte

Bracelet : Livré avec caoutchouc orange avec boucle ardillon ; versions noire et blanche disponibles séparément

Édition : Non limitée

Prix : 20 500 CHF