

DREI STUNDEN STILLE

**Die neue Fifty Fathoms Tech, ausgestattet mit der Blancpain 3-Stunden-Lünette:
Eine Komplikation, die in der Tiefe geboren wurde und Tauchern ermöglicht,
über mehrere Stunden unter Wasser zu bleiben, während sich der geheimnisvolle
Ozean langsam offenbart.**

Der 8. Juni ist der Tag, an dem die Welt ihre Aufmerksamkeit auf den Ozean richtet. Für Blancpain ist seit mehr als zwei Jahrzehnten jeder Tag der Ocean Day.

Die Fifty Fathoms wurde 1953 als erste echte Instrumentenuhr für Taucher entwickelt. Heute lebt derselbe Pioniergeist in der neuen *Fifty Fathoms Tech* weiter, und prägt zugleich das *Blancpain Ocean Commitment*. Ein Programm, das still und leise zu einem der bedeutendsten in der Meeresforschung -und- erhaltung geworden ist.

DIE SCHLÜSSELELEMENTE — FIFTY FATHOMS TECH

- Weltpremiere einer 3-Stunden-Lünette mit zugeordnetem 3-Stunden-Zeiger: bahnbrechende Funktion, erstmals 2023 bei der Fifty Fathoms Tech Gombessa präsentiert.
- Datums-Funktion als zusätzliche Information für alltägliche Vielseitigkeit.
- Neues Wechselbandsystem: Zentrale Bandanstöße, Bandwechsel ohne Werkzeug; Kautschukbänder mit Farbmöglichkeiten in Orange, Schwarz und Weiß.
- Tiefschwarzes Zifferblatt, bis zu 97 % Lichtabsorption.
- 47-mm-Titangehäuse Grade 23; 300 Meter Wasserdichtigkeit; Heliumausgleichsventil.
- Blancpain Manufacture Kaliber 13P5A; 120 Stunden Gangreserve.
- Auslieferung im Blancpain Classic-Peli™ Case .

FIFTY FATHOMS TECH – DAS INSTRUMENT HAT SICH WEITERENTWICKELT

Blancpain erfand die einseitig rastend drehbare Lünette. Es handelt sich nicht um ein dekoratives Element, sondern um eine echte uhrmacherische Komplikation mit lebensrettender Funktion: Sie ermöglicht es einem Taucher, die vergangene Zeit unter Wasser zu messen und genau zu wissen, wann er auftauchen muss. Seit siebzig Jahren dreht sich diese Lünette in 60-Minuten-Schritten. Im Jahr 2023 entwickelte Blancpain diese weiter, indem sie eine

patentierte 3-Stunden-Lünette auf der Fifty Fathoms Tech Gombessa 70th Anniversary Act 2 vorstellte, entwickelt von Marc A. Hayek und Laurent Ballesta.

Die 3-Stunden-Lünette, eine Weltpremiere, entstand aus einem bestimmten Bedürfnis. Modernes technisches Tauchen, insbesondere mit geschlossenem Rebreather System (CCR), ermöglicht ausgedehnte Tauchgänge von zwei, drei oder mehr Stunden in der Tiefe. Eine 60-Minuten-Lünette reicht hierfür schlichtweg nicht aus. Durch die Weiterentwicklung des Uhrwerks passte Blancpain die GMT-Funktion – traditionell ein 24-Stunden-Mechanismus – so an, dass sie stattdessen in drei Stunden rotiert. Das Ergebnis sind ein 3-Stunden-Zeiger mit einer zugeordneten Skala, die technischen Tauchern, Unterwasserfotografen und Wissenschaftlern, die benötigte präzise Anzeige der gesamten Tauchdauer bietet.

DER OZEAN LEHRTE UNS GEDULD

Die neue Fifty Fathoms Tech gibt den Tauchern das eine, was das Meeresleben verlangt, bevor es sich offenbart: Zeit. Es ist eine Herausforderung, die in der Praxis eine wichtige Rolle spielt und im Grunde noch viel tiefgreifender ist, als nur eine technische Notwendigkeit. Meereslebewesen sind äußerst empfindlich gegenüber der Anwesenheit von Tauchern. Fische, Mollusken, Krebstiere, die kleinsten Organismen an einem Riff: Sie registrieren das Eindringen und verändern ihr Verhalten entsprechend. Je kürzer der Tauchgang, desto gestörter die Beobachtung. Die verlängerte Grundzeit ändert alles. Mit genügend Zeit in der Tiefe gewöhnt sich das Meeresleben an die Anwesenheit des Tauchers, entspannt sich und nimmt sein natürliches Verhalten wieder auf: Nahrungsaufnahme, Bewegung, Interaktion, als würde niemand zusehen.

Im Gegensatz zu offenen Tauchsyste men setzen Rebreather bei langen Tauchgängen kaum bis gar keine Blasen frei, wodurch eines der störendsten Signale unter Wasser eliminiert wird. Der Taucher wirkt ruhiger, weniger auffällig und kann sich besser in die Umgebung einfügen. In Kombination mit verlängerter Grundzeit ermöglicht dies ein Maß an Nähe und Beobachtung, das sonst unmöglich wäre.

Das ist der Moment, auf den der Unterwasserfotograf wartet. Dann kann sich Wissenschaft entwickeln.

Die 3-Stunden-Lünette ist nicht nur eine technische Komplikation; Es ist das Instrument, das eine geduldige, nicht-invasive Beobachtung ermöglicht. Die neue Fifty Fathoms Tech ist vor allem die Taucheruhr, die am besten dazu geeignet ist, das reale Leben zu dokumentieren.

Die neue Fifty Fathoms Tech baut auf diesem Meilenstein von 2023 auf, sie wurde um eine Datumsfunktion zur verbesserten Alltagstauglichkeit erweitert und mit einem neu konzipierten, ohne Werkzeug bedienbaren Bandwechselsystem ausgestattet, dessen orangefarbenes Kautschukband direkt an den zentralen Bandanstöße ansetzt. Die Farben Schwarz oder Weiß sind separat erhältlich. Das tiefschwarze Zifferblatt absorbiert bis zu 97 % des Lichts, wobei die Lumineszenz bewusst differenziert, ist: Super-LumiNova® mit blauer Färbung für alle Tauchanzeigen und Super-LumiNova® mit grüner Färbung für die reguläre Zeit. Bei jedem Licht und in jeder Tiefe entsteht so keine Irritation. Das 47-mm-Titangehäuse Grade 23 hat eine Wasserdichtigkeit von 300 Metern und ein Heliumentweichungsventil. Im Inneren liefert das Manufacture Kaliber 13P5A –das auf dem bewährten

Kaliber 1315 aufbaut – eine Gangreserve von 120 Stunden. Die Uhr wird im Blancpain Peli™ Case geliefert: Dies ist wasserdicht, stoßfest, wiederverwendbar.

BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT – MEHR ALS 20 JAHRE WISSENSCHAFT AUF DIESEM GEBIET

Als Marc A. Hayek zu Blancpain kam, war eine seiner ersten Initiativen, führende Unterwasserfotografen für eine Tauchveranstaltung in Thailand zusammenzubringen, die 2003 zum 50. Jubiläum der Fifty Fathoms stattfand. Hier initiierte er gemeinsam mit PADI ein « Bürgerwissenschaftsprogramm » zur Identifizierung von Walhaien, bei dem Taucher eingeladen wurden, ihre Fotos in eine gemeinsame Datenbank einzureichen. Dieser Instinkt – die Tauchergemeinschaft als wissenschaftliche Ressource zu nutzen und Projekte mit echtem Potenzial zu unterstützen – prägt das Blancpain Ocean Commitment seitdem. Der Name BOC

erschien 2014, doch das Engagement startete mehr als ein Jahrzehnt zuvor. Was sich nie geändert hat, ist der Ansatz: Blancpain stellt nicht einfach Finanzierung bereit. Man identifiziert vielversprechende Projekte, aktiviert seine Netzwerke und baut langfristige Partnerschaften auf, die darauf abzielen, echte wissenschaftliche und ökologische Ergebnisse zu erzielen.

Vier Meilensteine aus den Jahren 2025–2026 zeigen, wie dieses Engagement in der Praxis aussieht.

1 — PADI: DIE GRÖßTE PARTNERSCHAFT IN DER GESCHICHTE DER ORGANISATION

Was 2003 als Bürgerwissenschafts-Pilotprojekt begann – Taucher, die Walhai-Fotos in eine gemeinsame Identifikationsdatenbank einreichen – hat sich zur bedeutendsten Partnerschaft entwickelt, die PADI je mit einer privaten Organisation eingegangen ist. Blancpain hat gerade seine langjährige Partnerschaft mit PADI durch die Einführung des [Global Shark & Ray Census gestärkt](#), einer globalen Bürgerwissenschaftsinitiative, die Taucher mobilisiert, um gefährdete Hai- und Rochenarten weltweit zu überwachen. Als Gründungspartner des Census und strategischer Partner des PADI Blueprint for Ocean Action unterstützt Blancpain zudem einen neuen Shark & Ray Conservation Spezialkurs, der schon konkrete Naturschutzmaßnahmen in die Taucherausbildung einbindet und das von Blancpain initiierte PADI Flagship Meeresschutzgebiete Programm -Adopt the Blue- stärkt.

2 — SULUBAAÏ: EIN FORSCHUNGSZENTRUM IM HERZEN EINES NETZWERKS VON 8 MEERESSCHUTZGEBIETEN

Im Jahr 2025 eröffnete Blancpain das [Blancpain × Sulubaaï Marine Research Center](#) in Shark Fin Bay, Philippinen, eine Einrichtung, die strategisch in der Nähe der mit Unterstützung von Blancpain im letzten Jahrzehnt eingerichteten Meeresschutzgebiete liegt. Seit der Eröffnung wurde das Netz der Meeresschutzgebiete, die durch dieses Programm verankert sind, von fünf auf acht erweitert. Das Zentrum ist weit mehr als nur eine wissenschaftliche Einrichtung. Sie dient als Zentrum für die Jugendbildung, zur Schulung lokaler Fischereigemeinschaften in nachhaltigen Praktiken und zur Einbindung lokaler Entscheidungsträger in das Management ihrer eigenen marinen Ökosysteme. Das Modell, das Blancpain auf den Philippinen mitentwickelt hat – eines, das wirtschaftliche Alternativen durch nachhaltige Fischerei und Meerestourismus schafft und das echte Interesse der lokalen Gemeinschaften am Naturschutz stärkt – wird zunehmend als Blaupause dafür anerkannt, wie private Investitionen in den Meeresschutz im großen Maßstab funktionieren können.

3 — TAMATAROA: 6 JAHRE EXPEDITIONEN, EINE PROMOTION, EINE BEDROHTE ART

Das [Tamataroa-Projekt](#), eine gemeinsame Initiative der Mokarran Protection Society und der Gombessa Expeditions, bei der Marc A. Hayek von Anfang an die treibende Kraft war, hat nun sein letztes Kapitel erreicht. Was als Initiative der Mokarran Protection Society begann, die die lokalen Gemeinschaften leitete und einbezog, um das Wissen über den großen Hammerhai und dessen Schutz voranzutreiben, entwickelte sich später mit der Beteiligung von Laurent Ballesta und seinem Gombessa-Team zum Tamataroa-Projekt und wurde zu einem bahnbrechenden langfristigen wissenschaftlichen Programm: sechs Jahre Expeditionen, ein Datenbestand über den großen Hammerhai, der in seiner Tiefe und Dauer beispiellos war, und die Doktorarbeit von Tatiana Boube, deren Promotion – initiiert und finanziert von Blancpain – nun die wissenschaftlichen Belege lieferten, die notwendig sind, um zukünftige strategische Ausrichtung - und Schutzmaßnahmen für diese kritisch bedrohte Art voranzutreiben. [Ein neuer Film](#) dokumentiert diese letzte Phase der Arbeit. Es ist ein Nachweis dessen, was ein langfristiges Engagement für eine einzige wissenschaftliche Frage hervorbringen kann – und eine Erinnerung daran, dass die wichtigste Arbeit zum Schutz der Ozeane selten Schlagzeilen macht, bis es zu spät ist, sie zu ignorieren.

4 — OCEANA: WENN DIE WISSENSCHAFT DEN SCHUTZ FÖRDERT

Im Jahr 2025 haben Blancpain und Oceana [eine dreijährige wissenschaftliche Kampagne auf den Kanalinseln Kaliforniens abgeschlossen](#), bei der wissenschaftliche Tauchuntersuchungen und Umwelt-DNA-Probenahmen an 30 Standorten kombiniert wurden. Das Projekt dokumentierte mehr als 13.000 Arten und generierte wichtige Daten zu einem der reichsten Meeres-Ökosystemen Nordamerikas. Gemeinsam mit der Female Fifty Fathoms Award-Gewinnerin Renee Capozzola und Oceana-Botschafterin Cobie Smulders zeigt die Initiative, wie Wissenschaft in Naturschutzmaßnahmen umgesetzt werden kann. Die gesammelten Daten unterstützten wichtige politische Maßnahmen, darunter der schrittweise Ausstieg vom Gebrauch von schädlichen Stellnetzen entlang der kalifornischen Küste.

WICHTIGE SCHLÜSSELELEMENTE — BLANCPAIN OCEAN COMMITMENT

- Mehr als 20 Jahre Engagement für Forschung und -Erhalt der Ozeane – gestartet mehr als ein Jahrzehnt bevor der Namen BOC (2014) entstand.
- PADI: Blancpains bedeutendste institutionelle Partnerschaft – erweitert mit der Einführung des Global Shark & Ray Census, aufbauend auf etablierten Naturschutzinitiativen wie Adopt the Blue, dem bereits von Blancpain initiierten Flagship Meeresschutzgebiete Programm von PADI.
- Sulubaaï: Einweihung des Blancpain × Sulubaaï Marine Research Center in der Shark Fin Bay im Jahr 2025; Das Netzwerk wurde von 5 auf 8 Meeresschutzgebiete auf den Philippinen erweitert.
- Tamataroa: initiiert von der Mokarran Protection Society und entwickelt mit den Gombessa-Expeditionen, mit der frühen Beteiligung von Marc A. Hayek; sechsjährige Expeditionen und Unterstützung von Tatiana Boubes Promotion.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

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

Uhrwerk: Blancpain Manufacture Kaliber 13P5A

Funktionen: Stunden, Minuten, Sekunden, Datum, 3-Stunden-Tauchzeit-Zeiger, unidirektionale 3-Stunden-Skalen-Lünette, Heliumausgleichsventil

Aufzug: Automatisch

Gangreserve: 120 Stunden (5 Tage)

Abmessungen: 33,40 × 5,65 mm

Frequenz: 4 Hz (28.800 vph)

Lagersteine: 35

Komponenten: 226

Gehäuse: Titan Grade 23

Kristall / Gehäuserückseite: Saphirglas

Wasserbeständigkeit: 30 bar (300 m)

Durchmesser: 47,00 mm

Dicke: 14,81 mm

Bandanstöße: Zentraler Bandanstoß mit auswechselbaren Bändern

Zifferblatt: tiefschwarz

Zeiger: Super-LumiNova® mit blauer Färbung für Tauchanzeigen und Super-LumiNova® mit grüner Färbung für die Zeit

Indizes: Leuchtende blockförmige Applikationen mit grüner Färbung

Band: Kautschukband Orange mit Dornschließe ; Schwarz und Weiß separat erhältlich

Ausgabe: Nicht limitiert

Preis: € 23.950