



Deepsea Challenge

Oyster, 50 mm, titane RLX

**L'Oyster Perpetual
Deepsea Challenge en
titane RLX est dotée
d'un disque de lunette
Cerachrom en
céramique noire et d'un
bracelet Oyster.**



LUNETTE CÉRAMIQUE ET AFFICHAGE
LUMINESCENT

Montre de plongée légendaire

La lunette tournante unidirectionnelle graduée 60 minutes de la montre Deepsea Challenge permet aux plongeurs de lire les temps de plongée et de décompression avec précision et en toute sécurité.

Elle est équipée d'un disque Cerachrom noir breveté et fabriqué par Rolex dans une céramique pratiquement inrayable et conserve sa couleur malgré les effets des rayons UV. La graduation est

obtenue par dépôt PVD (*Physical Vapour Deposition*, dépôt physique en phase vapeur) d'une fine couche de platine. Le cadran accueille de larges index et aiguilles Chromalight, emplis d'une matière luminescente longue durée émettant dans le bleu pour une excellente lisibilité dans l'obscurité.



CADRAN NOIR INTENSE

Pour une lisibilité sous-marine

Véritablement novateur, l'affichage luminescent Chromalight du cadran a optimisé la lisibilité dans l'obscurité, une caractéristique essentielle pour tout plongeur.

Les larges aiguilles des heures et des minutes, ainsi que les index aux formes simples – triangle, rond et rectangle – contribuent à une lecture instantanée et fiable, évitant aux plongeurs tout risque de confusion sous l'eau.



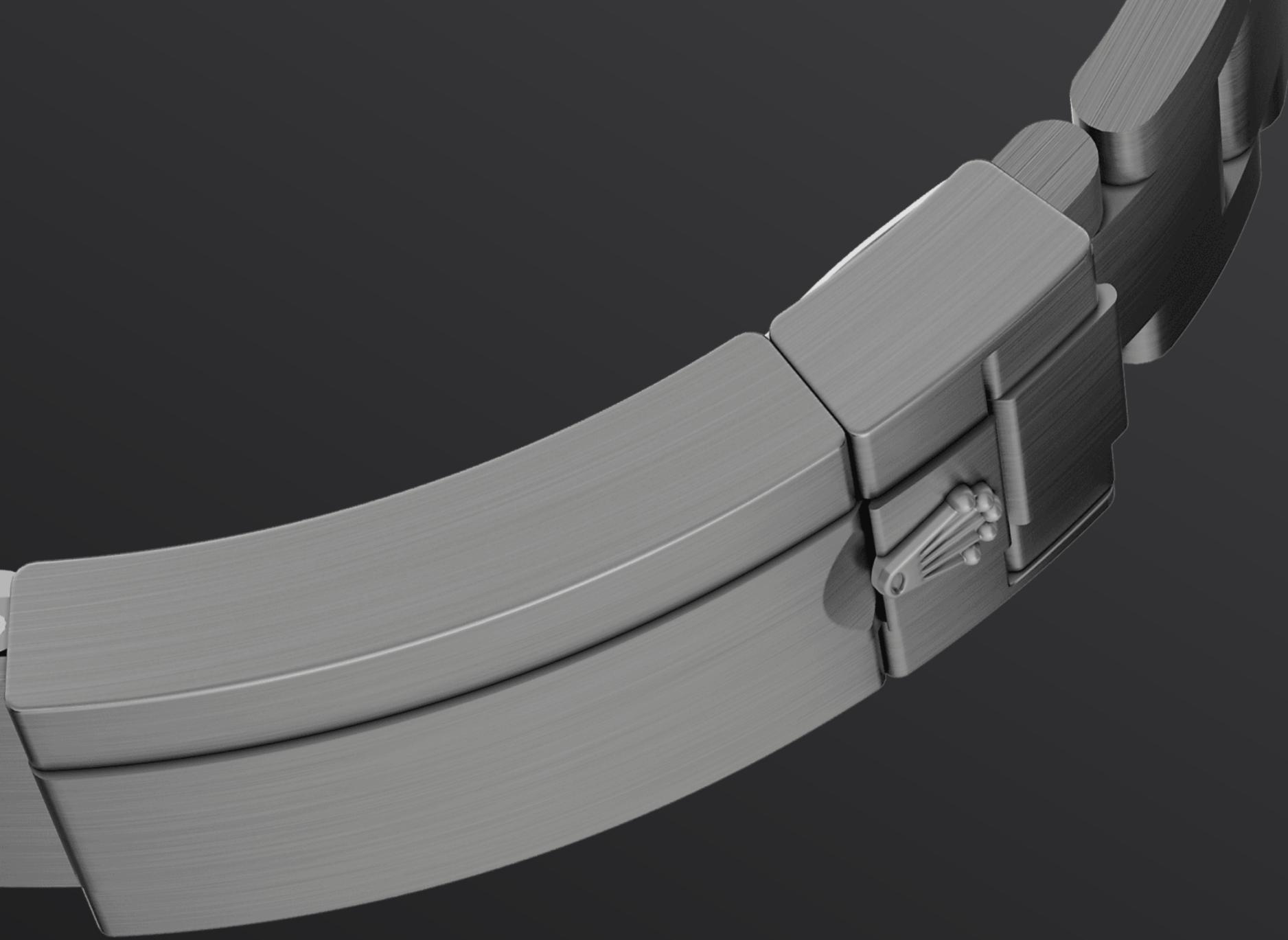
TITANE RLX

Résistance et légèreté

Alliage de titane grade 5 sélectionné par Rolex, le titane RLX se distingue par sa légèreté et ses qualités de résistance aux déformations et à la corrosion. Insensible à la pression abyssale, la montre expérimentale descendue avec James Cameron dans la fosse des Mariannes, réalisée en acier 904L, posait un problème de portabilité en raison de son poids.

Le recours au titane RLX pour la fabrication du boîtier et du bracelet de la Deepsea Challenge a permis d'alléger la montre. Elle pèse ainsi 30 %

de moins que la montre expérimentale de James Cameron. Elle arbore aussi un satinage particulièrement marqué sur le bracelet et l'ensemble du boîtier – à l'exception de l'épaulement de protection de la couronne. Afin de souligner le galbe des cornes, les arêtes supérieures ont été chanfreinées puis polies.



LE BRACELET OYSTER

Alchimie de la forme et de la fonction

Les systèmes innovants de rallonge Rolex Glidelock et Fliplock ne nécessitent aucun outillage pour leur manipulation. Réalisé en titane RLX, le bracelet Oyster de la Deepsea Challenge bénéficie à la fois des lames Fliplock et du système Rolex Glidelock.

Grâce à la combinaison de ces deux rallonges, la montre peut être portée par-dessus une

combinaison de plongée d'une épaisseur allant jusqu'à 7 mm.

Plus de détails techniques sur le modèle Deepsea

Référence 126067

Boîtier du modèle

Type

Oyster, 50 mm, titane RLX

Diamètre

50 mm

Matériau

Titane RLX

Lunette

Tournante unidirectionnelle avec disque Cerachrom gradué 60 minutes en céramique résistant aux rayures avec chiffres et graduations en platine par dépôt PVD

Architecture de l'Oyster

Carrure monobloc, couronne et fond vissés. Architecture de boîtier système Ringlock Rolex avec valve à hélium

Couronne de remontoir

Vissée, à système de triple étanchéité Triplock

Glace

Bombée, en saphir résistant aux rayures de 9,5 mm d'épaisseur

Étanchéité

Étanche jusqu'à 11 000 mètres, valve à hélium

Mouvement

Type

Perpetual, mécanique, à remontage automatique

Calibre

3230, Manufacture Rolex

Précision

-2/+2 sec par jour, montre terminée

Oscillateur

Spiral Parachrom bleu paramagnétique. Amortisseurs de chocs haute performance Paraflex

Remontage

Remontage automatique bidirectionnel par rotor Perpetual

Réserve de marche

Environ 70 heures

Fonctions

Heures, minutes et secondes au centre. Stop seconde pour mise à l'heure précise

Bracelet

Type

Oyster (3 mailles), maillons massifs

Matériau du bracelet

Titane RLX

Fermeur

Fermeur de sécurité Oysterlock à boucle déployante avec système de rallonge Rolex Glidelock. Lames de rallonge Fliplock

Cadran

Type

Noir intense

Description

Affichage Chromalight haute lisibilité à matière luminescente bleue longue durée

Certification

Type

Chronomètre Superlatif (COSC + certification Rolex, montre terminée)

En savoir plus sur rolex.com

**Tous droits de propriété intellectuelle
(marques de fabrique, marque de
service, appellations commerciales,
plans et droits d'auteur) réservés.**

Le contenu de ce site Internet ne peut
être reproduit sans autorisation écrite.
Rolex se réserve le droit de modifier à
tout moment les modèles représentés
sur ce site.

