



# Deepsea Challenge

Oyster, 50 mm, titânio RLX

**Oyster Perpetual  
Deepsea Challenge em  
titânio RLX com disco  
de luneta Cerachrom em  
cerâmica preta e  
pulseira Oyster.**



LUNETAS DE CERÂMICA E VISUALIZAÇÃO  
LUMINESCENTE

## O lendário relógio de mergulho

A luneta giratória unidirecional graduada 60 minutos do Deepsea Challenge permite que os mergulhadores monitorem com segurança os tempos de mergulho e descompressão.

Ela é equipada com um disco de luneta Cerachrom preto patenteado, fabricado pela Rolex em uma cerâmica praticamente à prova de arranhões cuja cor é inalterável. A graduação se obtém por depósito PVD (*Physical Vapor*

*Deposition* ou depósito físico em fase de vapor) de uma fina camada de platina. No mostrador destacam-se indicadores maiores e ponteiros Chromalight preenchidos com material luminescente de longa duração que emite uma luz azul, proporcionando excelente legibilidade no escuro.



MOSTRADOR PRETO INTENSO

## Para legibilidade embaixo d'água

A exibição luminescente Chromalight no mostrador é uma inovação que melhora a visibilidade em ambientes escuros, um recurso essencial para mergulhadores.

Indicadores em formas simples — triângulos, círculos, retângulos —, ponteiros das horas e dos minutos de grandes dimensões facilitam a leitura e reduzem o risco de confusão no fundo do mar.



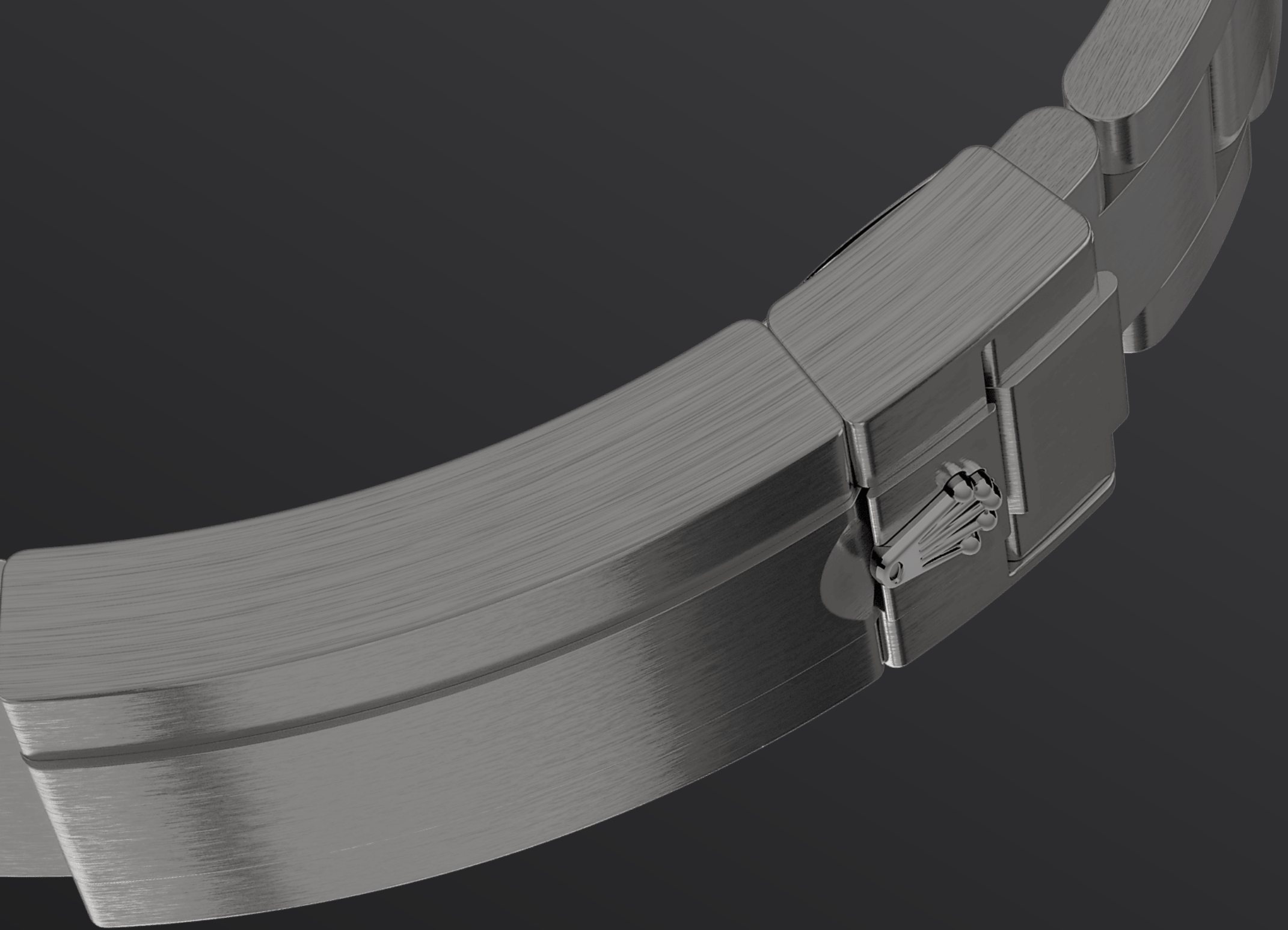
TITÂNIO RLX

## Ultralight resistance

O titânio RLX, uma liga de titânio grau 5 selecionada pela Rolex, distingue-se por sua leveza e por suas qualidades de resistência às deformações e à corrosão. Fabricado em aço 904L, o relógio experimental que acompanhou James Cameron em sua descida à Fossa das Marianas, embora insensível à pressão abissal, revelou um problema de portabilidade em razão de seu peso.

O emprego do titânio RLX para a fabricação da caixa e da pulseira do Deepsea Challenge permitiu

reduzir 30% do peso do relógio com relação ao modelo experimental de James Cameron. Ele também ostenta um acabamento acetinado particularmente acentuado no conjunto da caixa – com exceção dos protetores da coroa – e na pulseira. A fim de destacar o contorno das asas, as bordas superiores foram chanfradas e, depois, polidas.



A PULSEIRA OYSTER

## A alquimia entre forma e função

Os inovadores sistemas de extensão Rolex Glidelock e Fliplock não exigem ferramenta alguma para seu manuseio. Fabricada em titânio RLX, a pulseira Oyster do Deepsea Challenge se beneficia tanto das lâminas Fliplock como do sistema Rolex Glidelock.

Graças à combinação dessas duas extensões, o relógio pode ser usado sobre um traje de mergulho com até 7 mm de espessura.



# more technical-details

## Deepsea

reference 126067

### model-case

---

#### type

Oyster, 50 mm, titânio RLX

#### diameter

50 mm

#### material

Titânio RLX

#### bezel

Luneta giratória unidirecional graduada 60 minutos, com disco Cerachrom em cerâmica resistente a arranhões, algarismos e graduações revestidos de platina

### movement

---

#### type

Perpetual, mecânico, de corda automática

#### calibre

3230, *Manufacture* Rolex

#### oyster-architecture

Carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados. Arquitetura Rolex Ringlock System com válvula de hélio

#### winding-crown

Rosqueada, sistema de tripla impermeabilidade Triplock

#### crystal

Safira abaulada com 9,5 mm de espessura, resistente a arranhões

#### water-resistance

À prova d'água até 11.000 metros de profundidade, válvula de hélio

#### precision

-2/+2 segundos por dia, após o encaixe

**oscillator**

Espiral Parachrom azul paramagnética. Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

**winding**

Corda automática bidirecional por rotor Perpetual

**power-reserve**

70 horas aproximadamente

## bracelet

---

**type**

Oyster, três fileiras de elos maciços

**bracelet-material**

Titânio RLX

**clasp**

Oysterlock, desdobrável com dispositivo de segurança, sistema de extensão Rolex Glidelock. Lâminas de extensão Fliplock

## dial

---

**type**

Preto intenso

**details**

Exibição Chromalight de alta legibilidade (luminescência azul de longa duração)

## certification

---

**type**

Cronômetro Superlativo (COSC + Certificação Rolex após o encaixe do mecanismo)

# explore-title

**explore-text**

explore-text-2

