

—— *Oyster Perpetual* ——

BASELWORLD2015



ROLEX

03

OYSTER PERPETUAL
DAY-DATE 40

22

OYSTER PERPETUAL
LADY-DATEJUST 28

32

OYSTER PERPETUAL
YACHT-MASTER

38

OYSTER PERPETUAL

44

OYSTER PERPETUAL
DATEJUST
PEARLMASTER 39

50

NOVO MECANISMO ROLEX
CALIBRE 3255



— *Day-Date 40* —

O CRONÔMETRO SUPERLATIVO

A ROLEX APRESENTA A NOVA GERAÇÃO DE SEU MODELO DE MAIOR PRESTÍGIO:
O OYSTER PERPETUAL DAY-DATE, EQUIPADO COM UM DESIGN MODERNIZADO,
COM UMA CAIXA DE 40 MM E UM NOVO MECANISMO MECÂNICO, O CALIBRE 3255,
QUE DEFINE UM NOVO PADRÃO DE DESEMPENHO CRONOMÉTRICO. COM UMA PRECISÃO
DE UTILIZAÇÃO DUAS VEZES MAIS RIGOROSA QUE A DE UM CRONÔMETRO COM
CERTIFICADO OFICIAL, O NOVO DAY-DATE REINVENTA O STATUS DE CRONÔMETRO
SUPERLATIVO INSTAURADO PELA ROLEX NO FINAL DA DÉCADA DE 1950.



228206

UTILIZADO POR MAIS
PRESIDENTES, LÍDERES
E VISIONÁRIOS QUE
QUALQUER OUTRO RELÓGIO.

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40
PLATINA 950



CRITÉRIOS DE PRECISÃO
DUAS VEZES MAIS
RIGOROSOS QUE OS DE
UM CRONÔMETRO OFICIAL.

MATERIAL

Platina 950

LUNETAS

Lisa

MOSTRADOR

Azul glacial,
motivo diagonal

DIÂMETRO

40 mm



O DAY-DATE É O
REPRESENTANTE
HISTÓRICO DO
SUMMUM DA ARTE
RELOJOEIRA
DA ROLEX.

O novo Day-Date é apresentado em platina 950 e ouro amarelo, branco ou Everose 18 quilates, e com uma ampla seleção de novos mostradores luxuosamente elaborados que evidenciam a sua renovação.

O RELÓGIO DOS PRESIDENTES

Símbolo de excelência e prestígio, apresentado exclusivamente em ouro e platina, o Day-Date é o representante histórico do *summum* da arte relojoeira da Rolex. Criado em 1956, é o primeiro relógio de pulso Cronômetro, impermeável e automático – os três pilares fundamentais da Rolex – que oferece

ainda um calendário moderno que exhibe simultaneamente o dia da semana por extenso em uma abertura no mostrador. A precisão,

confiabilidade, legibilidade e presença excepcionais deste prestigioso modelo o transformam no relógio que denota status por excelência. O Day-Date da Rolex será utilizado por mais presidentes, líderes e visionários que qualquer outro relógio. É imediatamente reconhecível no pulso, fundamentalmente graças à sua emblemática pulseira Presidente. Um nome predestinado que, somado à grandeza das personalidades que o utilizaram, rendeu ao Day-Date o apelido de: “relógio dos presidentes”.





228235

IMEDIATAMENTE
RECONHECÍVEL NO PULSO,
GRAÇAS À SUA EMBLEMÁTICA
PULSEIRA PRESIDENTE.

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40
OURO EVEROSE 18 QUILATES



UM CALENDÁRIO MODERNO QUE EXIBE
SIMULTANEAMENTE O DIA
DA SEMANA POR EXTENSO EM UMA
ABERTURA NO MOSTRADOR.

MATERIAL

Ouro Everose
18 quilates

LUNETAS

Canelada

MOSTRADOR

Sundust,
motivo alinhado

DIÂMETRO

40 mm



UM CONJUNTO DE TECNOLOGIA ROLEX À VANGUARDA DA ARTE RELOJOEIRA.

CALIBRE 3255

E CRONÔMETRO SUPERLATIVO

O novo Datejust Day-Date está equipado com um mecanismo de nova geração: o calibre 3255, inteiramente desenvolvido e manufaturado pela Rolex para garantir um desempenho superlativo. Certificado pelo *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC), a Rolex testa o relógio novamente após o encaixe para atender a critérios de precisão duas vezes mais rigorosos que os de um Cronômetro oficial. Para este

controle final de precisão do relógio já montado, são empregados métodos e equipamentos de tecnologia de ponta especialmente desenvolvidos pela Rolex. Este mecanismo mecânico de corda automática, um conjunto de tecnologia Rolex à vanguarda da arte relojoeira, apoia-se em 14 patentes para oferecer melhorias essenciais em matéria de precisão, autonomia, resistência a choques e ao magnetismo, conforto e confiabilidade.





228238

EXPRESSÃO DO
KNOW-HOW EXCLUSIVO
DA ROLEX NA ARTE DOS
MOSTRADORES.

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40
OURO AMARELO 18 QUILATES



A NOVA FIXAÇÃO
INVISÍVEL DA PULSEIRA
À CAIXA ESTÁ INTEGRADA SOB
A LUNETTA, O QUE OFERECE
UMA PERFEITA ADAPTAÇÃO
VISUAL COM A CAIXA.



MATERIAL

Ouro amarelo
18 quilates

LUNETAS

Canelada

MOSTRADOR

Champagne,
acabamento *Sun*

DIÂMETRO

40 mm

NOVOS MARCADORES DE HORAS EM FORMA DE NUMERAIS ROMANOS FACETADOS E INDEPENDENTES.

Graças à nova arquitetura do tambor e ao desempenho superior de seu escape Chronergy patenteado, a autonomia do calibre 3255 alcança até 70 horas aproximadamente.

NOVOS MOSTRADORES EMBLEMÁTICOS

O novo Day-Date se diferencia por contar com novos mostradores luxuosamente elaborados que combinam de forma singular a tecnologia de ponta e o *know-how* tradicional. São aplicadas

finas decorações com laser sobre acabamentos *Sun* para conseguir um aspecto particularmente sofisticado. Novos

marcadores de horas em forma de numerais romanos facetados e independentes, cujos elementos se ajustam à mão e separadamente, reforçam a masculinidade deste carismático modelo. Estas novas “faces” do relógio, expressão do *know-how* único da Rolex na arte dos mostradores, são específicos do novo Day-Date.





228239

A PRESENÇA EXCEPCIONAL
DESTE PRESTIGIOSO
MODELO O TRANSFORMA NO
RELÓGIO QUE DENOTA
STATUS POR EXCELÊNCIA.

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40
OURO BRANCO 18 QUILATES



MELHORIAS ESSENCIAIS
EM MATÉRIA DE PRECISÃO, AUTONOMIA,
RESISTÊNCIA A CHOQUES E
AO MAGNETISMO, CONFORTO
E CONFIABILIDADE.

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40

Referência (caixa – pulseira):

228206 – 83416

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

40 mm

MATERIAL

Platina 950, acabamento polido

LUNETAS

Lisa

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

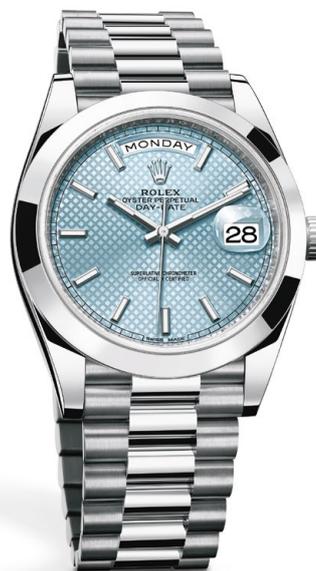
VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3255, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data e dia instantâneos em aberturas, correção rápida sem restrições

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Parachrom azul paramagnética

Curva terminal Breguet

Grande roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

ESCAPE

Chronergy com desempenho otimizado

Âncora e roda de escape paramagnéticas em níquel-fósforo

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

70 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Azul glacial, motivo diagonal sobre acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

Apliques em ouro branco 18 quilates, Chromalight

PONTEIROS

Ouro branco 18 quilates, Chromalight

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Platina 950, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40

Referência (caixa – pulseira):

228235 – 83415

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

40 mm

MATERIAL

Ouro Everose 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Canelada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3255, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data e dia instantâneos em aberturas, correção rápida sem restrições

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Parachrom azul paramagnética

Curva terminal Breguet

Grande roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

ESCAPE

Chronergy com desempenho otimizado

Âncora e roda de escape paramagnéticas em níquel-fósforo

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

70 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Sundust, motivo alinhado sobre acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

Apliques em ouro rosa 18 quilates, Chromalight

PONTEIROS

Ouro rosa 18 quilates, Chromalight

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro Everose 18 quilates, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40

Referência (caixa – pulseira):

228238 – 83418

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

40 mm

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Canelada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

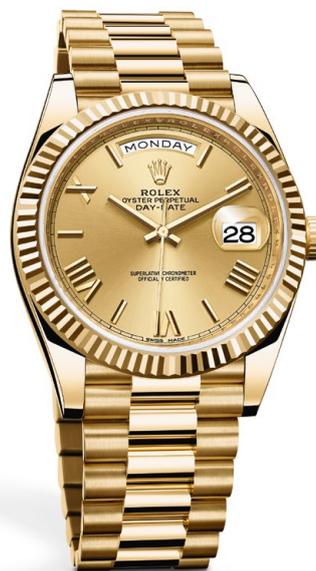
VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3255, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data e dia instantâneos em aberturas, correção rápida sem restrições

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Parachrom azul paramagnética

Curva terminal Breguet

Grande roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

ESCAPE

Chronergy com desempenho otimizado

Âncora e roda de escape paramagnéticas em níquel-fósforo

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

70 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Champagne, acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

Numerais romanos independentes, facetados, em ouro amarelo 18 quilates

PONTEIROS

Ouro amarelo 18 quilates

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível

OYSTER PERPETUAL DAY-DATE 40

Referência (caixa – pulseira):
228239 – 83419

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

40 mm

MATERIAL

Ouro branco 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Canelada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3255, *Manufacture Rolex*
Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo:
certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro
Data e dia instantâneos em aberturas, correção rápida sem restrições
Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)
Espiral Parachrom azul paramagnética
Curva terminal Breguet
Grande roda de balanço com momento de inércia variável
Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos
Microstella de ouro
Ponte do balanço transversal
Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

ESCAPE

Chronergy com desempenho otimizado
Âncora e roda de escape paramagnéticas em níquel-fósforo

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

70 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Prateado, motivo geométrico sobre acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

Numerais romanos independentes, facetados, em ouro branco 18 quilates

PONTEIROS

Ouro branco 18 quilates

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro branco 18 quilates, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível



Lady-Datejust 28

ARQUÉTIPO
DE UM CLÁSSICO
FEMININO

A ROLEX APRESENTA A NOVA GERAÇÃO DE SEU MODELO FEMININO OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST, COM UMA CAIXA REDESENHADA E COM UM TAMANHO AMPLIADO A 28 MM, BEM COMO UM MECANISMO MECÂNICO, O CALIBRE 2236, EQUIPADO COM A ESPIRAL SYLOXI DE SILÍCIO PATENTEADA PELA ROLEX POR SEU EXCELENTE DESEMPENHO CRONOMÉTRICO.



279135 RBR

OS RELÓGIOS ROLEX
EM OURO 18 QUILATES, BRILHAM
COM UM ESPLENDOR ÚNICO GRAÇAS
À GRANDE PUREZA DAS LIGAS
ELABORADAS PELA MARCA EM SUA
PRÓPRIA FUNDIÇÃO.

OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST 28
OURO EVEROSE 18 QUILATES

MATERIAL

Ouro Everose
18 quilates

LUNETAS

Cravejada
de 44 diamantes
lapidação brilhante

MOSTRADOR

Chocolate,
apliques cravejados

PULSEIRA

Presidente

DIÂMETRO

28 mm



A CARRURA
É FORJADA DE
UM BLOCO
MACIÇO DE OURO
18 QUILATES QUE
É FUNDIDO PELA
ROLEX EM SUA
PRÓPRIA FUNDIÇÃO.

Sua precisão de utilização responde a critérios duas vezes mais rigorosos que os de um cronômetro oficialmente certificado.

O novo Lady-Datejust se apresenta em platina 950 e em ouro amarelo ou Everose 18 quilates, com novos mostradores que evidenciam sua renovação.

NOVOS MOSTRADORES EMBLEMÁTICOS

O novo Lady-Datejust é diferenciado pelos novos mostradores luxuosamente elaborados que

combinam de forma singular a tecnologia de ponta e o *know-how* tradicional. O aspecto único de alguns dos mostradores coloridos

é obtido graças a uma dupla decoração que mescla um fino decalque sobre um acabamento *Sun* clássico. Novos marcadores de horas cravejados realçam a elegância e a feminilidade deste maravilhoso modelo. Estas novas “faces” do relógio, expressão do *know-how* único da Rolex na arte dos mostradores, são específicas para este modelo.





279166

NOVOS MARCADORES
DE HORAS CRAVEJADOS
REALÇAM A ELEGÂNCIA
E A FEMINILIDADE DESTE
MARAVILHOSO MODELO.

OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST 28
PLATINA 950

MATERIAL

Ouro amarelo
18 quilates

LUNETAS

Canelada

MOSTRADOR

Prateado,
acabamento *Sun*

PULSEIRA

Jubileu

DIÂMETRO

28 mm



UM DESEMPENHO CRONOMÉTRICO SEM IGUAL EM RELÓGIOS FEMININOS.

OURO COM A ASSINATURA ROLEX

Em ouro 18 quilates, os relógios Rolex brilham com um esplendor único graças à grande pureza das ligas elaboradas pela marca em sua própria fundição e no cuidado extremo com o qual elas são fundidas e em seguida moldadas, usinadas e polidas em seus ateliês. O Everose, uma liga exclusiva de ouro rosa patenteada pela Rolex, deve sua cor única à sua particular composição que permite conservar a tonalidade rosada com o passar do tempo.

CALIBRE 2236 E CRONÔMETRO SUPERLATIVO

O novo Lady-Datejust é equipado com o calibre 2236,

mecanismo mecânico de corda automática de nova geração inteiramente desenvolvido e manufaturado pela Rolex. Este

mecanismo conta com a espiral Syloxi de silício, patenteada pela Rolex, que oferece um desempenho cronométrico sem igual em relógios femininos. Certificado pelo *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC), a Rolex testa o relógio novamente após o encaixe para atender a critérios de precisão duas vezes mais rigorosos que os de um Cronômetro oficial. Para este controle final de precisão do relógio já montado, são empregados métodos e equipamentos de tecnologia de ponta especialmente desenvolvidos pela Rolex.



279178

OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST 28

Referência (caixa – pulseira):

279135 RBR – 83345

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

28 mm

MATERIAL

Ouro Everose 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Cravejada com 44 diamantes lapidação brilhante

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

2236, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo:
certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data instantânea às 3 horas, ajuste rápido

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Syloxi em silício com geometria patenteada

Roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de dois parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

55 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Chocolate, acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

9 diamantes em engastes “estrela” de ouro rosa 18 quilates, numeral IX em ouro rosa 18 quilates cravejado com 8 diamantes

PONTEIROS

Ouro rosa 18 quilates

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro Everose 18 quilates, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível

OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST 28

Referência (caixa – pulseira):

279166 – 83346

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

28 mm

MATERIAL

Platina 950, acabamento polido

LUNETAS

Arredondada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

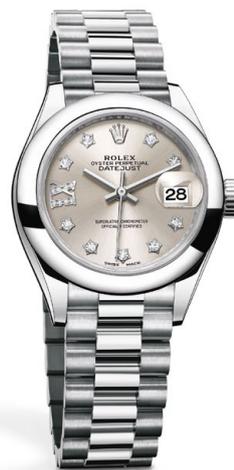
VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

2236, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data instantânea às 3 horas, ajuste rápido

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Syloxi em silício com geometria patenteada

Roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de dois parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

55 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Prateado, acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

9 diamantes em engastes “estrela” de ouro branco 18 quilates, numeral IX em ouro branco 18 quilates cravejado com 8 diamantes

PONTEIROS

Ouro branco 18 quilates

PULSEIRA

TIPO

Presidente (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Platina 950, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas, com intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível

OYSTER PERPETUAL LADY-DATEJUST 28

Referência (caixa – pulseira):

279178 – 63348

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

28 mm

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Canelada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

2236, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data instantânea às 3 horas, ajuste rápido

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Syloxi em silício com geometria patenteada

Roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de dois parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

55 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Prateado, acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

Apliques em ouro amarelo 18 quilates, Chromalight

PONTEIROS

Ouro amarelo 18 quilates, Chromalight

PULSEIRA

TIPO

Jubileu (cinco fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, elos centrais polidos, elos externos com acabamento acetinado e bordas polidas

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível



Yacht-Master

UM RELÓGIO SOFISTICADO E ESPORTIVO

A ROLEX APRESENTA UMA NOVA VERSÃO DE SEU MODELO NÁUTICO OYSTER PERPETUAL YACHT-MASTER EM PRETO E OURO EVEROSE 18 QUILATES E EQUIPADO DE FORMA EXCLUSIVA COM A INOVADORA PULSEIRA OYSTERFLEX, DESENVOLVIDA E PATENTEADA PELA ROLEX. ESTA PULSEIRA TÉCNICA COMBINA DE UMA FORMA ÚNICA A ROBUSTEZ E A CONFIABILIDADE DE UMA PULSEIRA METÁLICA COM A FLEXIBILIDADE, CONFORTO E ESTÉTICA DE UMA DE ELASTÔMERO. O SEU INTERIOR COMPÕE-SE DE UMA LÂMINA METÁLICA SUPERELÁSTICA SOBREMOLDADA COM ELASTÔMERO PRETO DE ALTO DESEMPENHO.



116655

EM PRETO
E OURO EVEROSE 18 QUILATES
E EQUIPADO DE FORMA
EXCLUSIVA COM A INOVADORA
PULSEIRA OYSTERFLEX.

OYSTER PERPETUAL YACHT-MASTER 40
OURO EVEROSE 18 QUILATES



NOVO DISCO
CERACHROM
DE CERÂMICA PRETA
COM OS NUMERAIS
POLIDOS EM
RELEVO SOBRE UM
FUNDO FOSCO.

Este novo Yacht-Master é apresentado em dois tamanhos: 40 mm e um novo diâmetro de 37 mm. Sua caixa Oyster de ouro Everose 18 quilates tem uma luneta giratória equipada com um novo disco Cerachrom de cerâmica preta com os numerais polidos em relevo sobre um fundo fosco. Este contraste remete ao ouro Everose 18 quilates polido da caixa e ao preto fosco da pulseira Oysterflex, do mostrador e do disco Cerachrom.

NOVA PULSEIRA OYSTERFLEX

A nova pulseira Oysterflex do Yacht-Master, desenvolvida e patenteada pela Rolex, oferece uma alternativa esportiva às pulseiras metálicas sem renunciar à solidez, impermeabilidade e confiabilidade. Sua estética, flexibilidade e conforto são os de

uma pulseira de borracha, mas a sua resistência corresponde a uma pulseira de metal. Para aumentar o conforto, a face interna da

pulseira Oysterflex contém um sistema patenteado de “almofadas” laterais que estabilizam o relógio no pulso. Esta pulseira é equipada com um fecho de segurança Oysterlock de ouro Everose 18 quilates que evita qualquer abertura acidental.

LUNETAS CERACHROM E MOSTRADOR PRETO

O novo disco Cerachrom de cerâmica preta da luneta giratória perpetua fielmente a identidade do modelo Yacht-Master, com seus numerais e graduações em relevo que, graças ao polimento brilhante, destacam-se perfeitamente sobre o fundo fosco, o que permite ler com facilidade por um período de até 60 minutos. O mostrador preto correspondente – novidade para

MATERIAL

Ouro Everose
18 quilates

LUNETAS

Giratória bidirecional
graduada 60 minutos,
disco preto de
cerâmica Cerachrom

PULSEIRA

Oysterflex, lâminas
metálicas flexíveis
sobremoldadas
de elastômero
de alto desempenho

DIÂMETRO

40 mm



A EXIBIÇÃO
EXCLUSIVA
CHROMALIGHT
OFERECE
UMA LEGIBILIDADE
EXCEPCIONAL
TANTO À LUZ DO DIA
COMO NO ESCURO.

este modelo – oferece um distinto contraste com os amplos ponteiros e apliques Chromalight preenchidos com material luminescente de longa duração que emite no azul. Esta exibição exclusiva oferece uma legibilidade excepcional tanto à luz do dia como no escuro.

A CAIXA OYSTER, SÍMBOLO DE IMPERMEABILIDADE

A caixa Oyster do Yacht-Master, com impermeabilidade garantida até 100 metros, é um exemplo de robustez, de equilíbrio e de elegância. A carrura é forjada de um bloco maciço de ouro Everose 18 quilates que é fundido pela Rolex em sua própria fundição. O fundo com caneluras e a coroa – equipada por um sistema patenteado de tripla impermeabilidade Triplock e munida de protetores forjados na carrura – são firmemente rosqueadas na caixa.

O vidro, ao qual se sobrepõe a lente de aumento Cyclops à 3 horas para melhorar a leitura da data, é de safira praticamente à prova de arranhões. Totalmente impermeável, a caixa Oyster protege seu mecanismo de alta precisão de maneira otimizada.

OS CALIBRES 3135 E 2236

O novo Yacht-Master está equipado com o calibre 3135 para o modelo de 40 mm e com o calibre 2236 para o modelo de 37 mm, dois mecanismos mecânicos de corda automática totalmente desenvolvidos e manufaturados pela Rolex. Como todos os mecanismos Perpetual, os calibres 3135 e 2236 têm o certificado Cronômetro Suíço, título reservado aos relógios de precisão superior aprovados nos testes do *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC).



OYSTER PERPETUAL YACHT-MASTER 40

Referência (caixa – pulseira):
116655 – brazaletes Oysterflex

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

40 mm

MATERIAL

Ouro Everose 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Luneta giratória bidirecional graduada 60 minutos com disco preto de cerâmica fosca Cerachrom, numerais e graduações polidos em relevo

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com sistema de tripla impermeabilidade Triplock

PROTETORES DA COROA

Protetores forjados na carrura

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3135, *Manufacture Rolex*
Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Certificação oficial de Cronômetro Suíço (COSC)

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro
Data instantânea às 3 horas, ajuste rápido
Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)
Espiral Parachrom azul paramagnética
Curva terminal Breguet
Grande roda de balanço com momento de inércia variável
Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos
Microstella de ouro
Ponte do balanço transversal

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

48 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Preto, acabamento fosco

MARCADORES DE HORAS

Aplicativos Chromalight de alta legibilidade (luminescência de longa duração) de ouro rosa 18 quilates

PONTEIROS

Ouro rosa 18 quilates, Chromalight

PULSEIRA

TIPO

Oysterflex

MATERIAL

Lâminas metálicas flexíveis sobremoldadas de elastômero de alto desempenho

FECHO

Oysterlock, desdobrável com dispositivo de segurança de ouro Everose 18 quilates



Oyster Perpetual

O OYSTER ESSENCIAL

A ROLEX APRESENTA NOVAS VERSÕES DE SEU MODELO ESSENCIAL,
O OYSTER PERPETUAL, ENRIQUECIDAS COM NOVOS MOSTRADORES EXCLUSIVOS PARA OS
TAMANHOS DE 26, 31 E 34 MM, BEM COMO COM UM INOVADOR TAMANHO DE 39 MM.

ESTAS NOVIDADES VÊM COMPLETAR OS MODELOS APRESENTADOS EM 2014
(DE 31 E 36 MM) PARA CONSTITUIR UMA FAMÍLIA INTEIRA DE TAMANHOS E CORES
DE MOSTRADORES ATRATIVOS PARA UM MODELO QUE OFERECE UM ACESSO
PRIVILEGIADO AO MITO DA ROLEX.



114300

O HERDEIRO DIRETO
DO OYSTER ORIGINAL, PRIMEIRO
RELÓGIO DE PULSO IMPERMEÁVEL
DO MUNDO, SOBRE O QUAL A
ROLEX CONSTRUIU A SUA REPUTAÇÃO
DESDE 1926.

OYSTER PERPETUAL 39
AÇO 904L



O OYSTER PERPETUAL
SE BENEFICIA DE
TODOS OS ATRIBUTOS
FUNDAMENTAIS DA
COLEÇÃO OYSTER.

Expressão do Oyster em sua forma mais pura, sem outras funções além da exibição precisa e confiável da hora, o Oyster Perpetual é o herdeiro direto do Oyster original, primeiro relógio de pulso impermeável do mundo, sobre o qual a Rolex construiu a sua reputação desde 1926. Está constituído pela célebre caixa Oyster impermeável Rolex e por um mecanismo mecânico de corda automática Perpetual. Cronômetro oficial certificado, o Oyster Perpetual se beneficia de todos os atributos fundamentais da coleção Oyster. Com seus novos mostradores com cores elegantes e

esportivas, este modelo original está mais atrativo que nunca.

A CAIXA OYSTER, SÍMBOLO

DE IMPERMEABILIDADE E DE ROBUSTEZ

A caixa Oyster do Oyster Perpetual, de impermeabilidade garantida até 100 metros, é um exemplo de robustez e de confiabilidade. A carrura, com seu formato distinto, é forjada de um bloco de aço maciço 904L particularmente resistente à corrosão. O fundo encaixado é rosqueado de forma impermeável com uma ferramenta especial que permite que somente os relojoeiros da Rolex tenham



MATERIAL

Aço 904L

LUNETAS

Arredondada

MOSTRADOR

Ródio escuro,
acabamento *Sun*

DIÂMETRO

39 mm

A CAIXA OYSTER DE IMPERMEABILIDADE GARANTIDA ATÉ 100 METROS, É UM EXEMPLO DE ROBUSTEZ E DE CONFIABILIDADE.

acesso ao mecanismo. A coroa, equipada por um sistema de dupla impermeabilidade Twinlock, é firmemente rosqueada na caixa. O vidro é de safira praticamente à prova de arranhões. Totalmente impermeável, a caixa Oyster protege seu mecanismo de alta precisão de maneira otimizada.

OS CALIBRES 3132, 3130 E 2231

O Oyster Perpetual está equipado, em função de seu tamanho, com o calibre 3132, 3130 ou 2231, três mecanismos mecânicos de corda automática inteiramente desenvolvidos e fabricados pela Rolex. A qualidade do design, fabricação e ajuste dos

mecanismos Rolex lhes confere um desempenho excepcional. Cada mecanismo tem o certificado Cronômetro Suíço, título reservado aos relógios de precisão superior aprovados nos testes do *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC).

SEGURANÇA E CONFORTO DA PULSEIRA OYSTER

O Oyster Perpetual é munido de uma pulseira Oyster, com elos maciços de aço 904L, que oferece segurança de alto nível e conforto em sua utilização. Está equipada com um fecho Oysterclasp desdobrável desenvolvido pela Rolex.



OYSTER PERPETUAL 39

Referência (caixa – pulseira):
114300 – 70400

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

39 mm

MATERIAL

Aço 904L, acabamento acetinado

LUNETAS

Arredondada

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3132, *Manufacture Rolex*
Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Certificação oficial de Cronômetro Suíço (COSC)

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro
Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)
Espiral Parachrom azul paramagnética
Curva terminal Breguet
Grande roda de balanço com momento de inércia variável
Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos Microstella de ouro
Ponte do balanço transversal
Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

48 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Ródio escuro, acabamento *Sun*, traçado das horas em azul

MARCADORES DE HORAS

Apliques de ouro branco 18 quilates, apliques em ouro branco 18 quilates com material fosforescente às 3, 6 e 9 horas

PONTEIROS

Ouro branco 18 quilates com material fosforescente

PULSEIRA

TIPO

Oyster (três fileiras), elos maciços

MATERIAL

Aço 904L, acabamento acetinado e bordas polidas

FECHO

Desdobrável com Oysterclasp



— *Datejust Pearlmaster 39* —

A ARTE
DA CRAVAÇÃO
NA ROLEX

A ROLEX APRESENTA AS TRÊS VERSÕES EXCEPCIONAIS DO OYSTER PERPETUAL DATEJUST PEARLMASTER EM UM NOVO TAMANHO DE 39 MM EM OURO AMARELO OU BRANCO 18 QUILATES, CONJUGANDO COM MAESTRIA A SUA ARTE RELOJOEIRA COM O CHARME ENVOLVENTE DO OURO E DAS PEDRAS PRECIOSAS COLORIDAS. ESTAS MAGNÍFICAS JOIAS RELOJOEIRAS, QUE INTEGRAM O NOVO CALIBRE 3235, SÃO REALÇADAS COM UMA RESPLANDESCENTE LUNETAS CRAVEJADA COM 48 SAFIRAS LAPIDAÇÃO BAGUETTE CUJOS TONS, EM DEGRADÊ, VÃO DO AZUL AO ROSA FÚCSIA NA VERSÃO EM OURO BRANCO 18 QUILATES, E DO AZUL AO VERDE OU DO LARANJA AO AMARELO NAS VERSÕES DE OURO AMARELO 18 QUILATES.



86348 SABL V

UMA RESPLANDECENTE LUNETA
CRAVEJADA COM 48 SAFIRAS
LAPIDAÇÃO *BAGUETTE* CUJOS TONS,
EM DEGRADÊ, VÃO DO AZUL AO
ROSA FÚCSIA, DO AZUL AO VERDE OU
DO LARANJA AO AMARELO.

OYSTER PERPETUAL DATEJUST PEARLMASTER 39
OURO AMARELO 18 QUILATES
LUNETA SAFIRA "FANCY GREEN"



SAFIRAS E DIAMANTES SÃO SELECIONADOS SEGUNDO OS CRITÉRIOS MAIS ELEVADOS.

Estes três modelos com luneta de safiras “fancy pink”, “fancy green” e “fancy orange” na luneta se apresentam com mostradores coloridos com os numerais 6 e 9 cravejados de diamantes, bem como em versões com pulseiras cravejadas de diamantes formando um conjunto com os mostradores inteiramente pavê.

O CONTROLE JOALHEIRO

Para ser dignos de adornar um relógio Rolex, safiras e diamantes são selecionados segundo os critérios mais elevados e cravejados de acordo com as regras da arte joalheira, para assegurar um brilho mais intenso. A Rolex tem seu próprio laboratório de gemologia à disposição para tal efeito, no qual especialistas experientes, munidos de equipamentos de tecnologia de ponta, garantem a qualidade das pedras preciosas. As pedras são então confiadas aos

mestres que fazem o entalhe da marca e, através de sua arte, enfatizam a beleza natural das joias. A Rolex dispõe, além

disso, de sua própria fundição onde elabora as suas próprias ligas de ouro amarelo, branco ou Everose 18 quilates, a partir das mais puras matérias-primas. Desde a fundição do ouro até a sua modelagem e polimento, tudo é realizado com extremo cuidado nas oficinas da marca a fim de respeitar os padrões de qualidade Rolex. Este controle interno e as exigências mais elevadas em todos os estágios de fabricação permitem que os relógios de joalheria Rolex brilhem com uma intensidade incomparável.

CALIBRE 3235

E CRONÔMETRO SUPERLATIVO

O novo Datejust Pearlmaster está equipado com um mecanismo de nova geração: o calibre 3235,



MATERIAL

Ouro amarelo
18 quilates

LUNETAS

Cravejada
de 48 safiras
lapidação *baguette*
em degradê
do azul ao verde

MOSTRADOR

Verde oliva,
acabamento *Sun*

DIÂMETRO

39 mm

A PULSEIRA PEARLMASTER CONFERE AO RELÓGIO MAIS PRESENÇA E CONFORTO EM SUA UTILIZAÇÃO.

inteiramente desenvolvido e manufaturado pela Rolex para garantir um desempenho superlativo. Certificado pelo *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC), a Rolex testa o relógio novamente após o encaixe, para atender a critérios de precisão duas vezes mais rigorosos que os de um Cronômetro oficial. Para este controle final de precisão do relógio já montado, são empregados métodos e equipamentos de tecnologia de ponta especialmente desenvolvidos pela Rolex. Este mecanismo mecânico de corda automática, um conjunto de tecnologia Rolex à vanguarda da arte relojoeira, apoia-se em 14 patentes para oferecer melhorias essenciais em matéria

de precisão, autonomia, resistência a choques e ao magnetismo, conforto e confiabilidade. Por outro lado,

graças à nova arquitetura do tambor e ao desempenho superior do escape Chronergy patenteado, a autonomia do calibre 3235 alcança até 70 horas aproximadamente.

A PERFEIÇÃO ATÉ A PULSEIRA

Admiravelmente curvada com seus elos maciços em ouro 18 quilates, a pulseira Pearlmaster confere ao relógio mais presença e conforto em sua utilização. É equipada com um fecho invisível Crownclasp elegante e funcional.



OYSTER PERPETUAL DATEJUST PEARLMASTER 39

Referência (caixa – pulseira):
86348 SABLW – 42748

CAIXA

TIPO

Oyster (carrura monobloco com fundo e coroa rosqueados)

DIÂMETRO

39 mm

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, acabamento polido

LUNETAS

Cravejada com 48 safiras lapidação *baguette* em degradê do azul ao verde

FUNDO DA CAIXA

Rosqueado com caneluras Rolex

COROA

Rosqueada com duplo sistema de impermeabilidade Twinlock

VIDRO

Safira à prova de arranhões

Lente de aumento Cyclops sobre a data, tratamento antirreflexo duplo

IMPERMEABILIDADE

100 metros



MECANISMO

CALIBRE

3235, *Manufacture Rolex*

Mecânico de corda automática bidirecional por rotor Perpetual

PRECISÃO

Cronômetro superlativo: certificação oficial COSC + testes cronométricos Rolex

FUNÇÕES

Horas, minutos e segundos no centro

Data instantânea às 3 horas, ajuste rápido sem restrições

Stop-seconds para ajuste preciso da hora

OSCILADOR

Frequência: 28.800 vibrações por hora (4 Hz)

Espiral Parachrom azul paramagnética

Curva terminal Breguet

Grande roda de balanço com momento de inércia variável

Ajuste de alta precisão por meio de quatro parafusos

Microstella de ouro

Ponte do balanço transversal

Sistema de absorção de choques Paraflex de alto desempenho

ESCAPE

Chronergy com desempenho otimizado

Âncora e roda de escape paramagnéticas em níquel-fósforo

NÚMERO DE RUBIS

31 rubis

RESERVA DE CORDA

70 horas aproximadamente

MOSTRADOR

COR

Verde oliva, acabamento *Sun*

MARCADORES DE HORAS

8 diamantes em engastes de ouro amarelo 18 quilates, numerais 6 e 9 de ouro amarelo 18 quilates cravejados com 16 diamantes

PONTEIROS

Ouro amarelo 18 quilates

PULSEIRA

TIPO

Pearlmaster (cinco fileiras), elos maciços

MATERIAL

Ouro amarelo 18 quilates, acabamento polido, intercalações de cerâmica

FECHO

Desdobrável com Crownclasp invisível



Calibre 3255

O MECANISMO ROLEX DE NOVA GERAÇÃO

A ROLEX APRESENTA UM MECANISMO MECÂNICO DE NOVA GERAÇÃO,
O CALIBRE 3255, QUE DEFINE UM NOVO MODELO DE DESEMPENHO EM MATÉRIA
DE CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS DE UM MECANISMO RELOJOEIRO,
QUE SÃO: PRECISÃO, AUTONOMIA, RESISTÊNCIA A CHOQUES E AO MAGNETISMO,
CONFORTO DE AJUSTE E CONFIABILIDADE.

PRECISÃO

2x superior à de um Cronômetro oficial

AUTONOMIA

70 horas aproximadamente (+50%)

RENDIMENTO DO ESCAPE CHRONERGY

+15%

NÚMERO DE PATENTES

14

NOVOS COMPONENTES

>90%



CONJUNTO DE AVANÇADA TECNOLOGIA DA ARTE EM RELOJOARIA.

Os critérios de precisão no uso do calibre 3255 são, por isso, duas vezes mais exigentes do que os de um Cronômetro oficialmente certificado. Essa precisão superlativa é testada pela Rolex em equipamentos de tecnologia de ponta e de acordo com um método exclusivo que simula o uso real, após a montagem do relógio. A autonomia atinge três dias (70 horas aproximadamente), um ganho de 24 horas (+50%) em relação à geração anterior, o que permite facilmente passar o fim de semana sem acionar o dispositivo da corda. O mecanismo mantém-se insensível às perturbações magnéticas, muito mais do que os valores encontrados no dia a dia.

A resistência a choques e a confiabilidade foram otimizadas na arquitetura do mecanismo e nos componentes individuais e também pelo uso de

lubrificantes de alto desempenho desenvolvidos e fabricados internamente.

Finalmente, o conforto do ajuste e do uso é ampliado, quer pela corda automática mais rápida e eficiente, pelas posições desimpedidas da haste da coroa, quer pela mudança do calendário a qualquer momento sem restrição ou pelo ajuste extremamente preciso das horas.

CATORZE PATENTES

Este mecanismo mecânico de corda automática, um conjunto de avançada tecnologia da arte em relojoaria, e totalmente desenvolvido e manufaturado pela Rolex, baseia-se em 14 patentes e em várias e inovadoras soluções técnicas. Estas também são aplicadas tanto na criação de componentes como nos processos de fabricação, apoiadas por novas tecnologias que



A ROLEX
REDEFINE O PADRÃO
DE PRECISÃO
CRONOMÉTRICA
QUE ULTRAPASSA
OS CRITÉRIOS
DO COSC.

superam os limites dos atuais meios de produção. Foram reprojatados e otimizados mais de 90% dos elementos do mecanismo, desde a produção ao armazenamento de energia (módulo de corda automática e mola de tambor) até ao órgão de regulação responsável pela precisão (oscilador), passando pela engrenagem e pelo escape. Este último, que transmite ao oscilador os impulsos necessários para seu funcionamento regular, é objeto de uma importante inovação patenteada pela Rolex com o nome de Chronergy.

NOVO ESCAPE CHRONERGY

Os engenheiros da Rolex conseguiram, criar e patentear um novo escape que otimiza o rendimento

do escape de âncora suíça – padrão da relojoaria suíça, cuja evolução técnica parecia estar limitada há mais de cinquenta anos. Escolhido pelos relojoeiros por ser muito confiável, o escape de âncora suíça sempre teve um rendimento fraco, devolvendo ao oscilador apenas um pouco mais de um terço da energia que recebe do tambor através da engrenagem. Por meio de pesquisas extremamente aprofundadas, a geometria do novo escape Chronergy da Rolex melhora em 15% o rendimento deste componente-chave. Contribui com cerca da metade do aumento de autonomia do mecanismo. Produzido em níquel-fósforo, o escape Chronergy também é perfeitamente insensível às perturbações magnéticas.



**TESTES EXCLUSIVOS
PARA CRONÔMETROS SUPERLATIVOS**

Com este mecanismo de nova geração, a Rolex redefine o padrão de precisão cronométrica que ultrapassa os critérios do *Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres* (COSC). Assim, a Rolex desenvolveu uma nova metodologia e novos equipamentos de tecnologia de ponta para testar a precisão de seus Cronômetros superlativos para tolerâncias duas vezes mais exigentes do que a certificação oficial em condições que simulam o uso real, mais representativo da experiência final do cliente. Esses testes cronométricos exclusivos completam a certificação oficial do COSC, à qual todos os mecanismos da Rolex continuam sendo submetidos sistematicamente. Eles não

são mais realizados apenas sobre o mecanismo, mas sobre o relógio montado, após o encaixe do mecanismo. A Rolex desenvolveu um protocolo específico com base em estudos estatísticos de grande escala para determinar as condições de uso real do relógio. Ao final, os Cronômetros Rolex equipados com mecanismos testados com esta nova metodologia propiciam ao seu usuário uma precisão única.

DESAFIO INDUSTRIAL

O desempenho do calibre 3255 é fruto de anos de pesquisa e de desenvolvimento dos engenheiros da Rolex sobre componentes relojoeiros, mas também do domínio interno completo dos processos de produção pela Rolex. Esse domínio permitiu



CALIBRE 3255:
UM NOVO PADRÃO
DE ALTO DESEMPENHO.



SUPERAÇÃO
DOS LIMITES
DOS MEIOS DE
PRODUÇÃO EM
TERMOS DE
PRECISÃO E DE
TOLERÂNCIAS.

superar os limites dos meios de produção em termos de precisão e de tolerâncias para o aumento da qualidade e do desempenho dos componentes. A título de exemplo, a usinagem de alta precisão permitiu uma redução de 50% na espessura das paredes do tambor e, assim, um ganho em cerca de dez horas de autonomia. As paletas em rubi da âncora do novo escape Chronergy medem 125 micrômetros, menos 50% do que na geração anterior. A precisão de fabricação do balanço do oscilador melhorou seu equilíbrio triplamente. Também são utilizados processos de tecnologia de ponta, tais como o LiGA (microfabricação por eletroformação) para a

criação da âncora e da roda de escape paramagnéticas do novo escape Chronergy.

FILIAÇÃO ESTÉTICA

O calibre 3255 apresenta uma estética relojoeira modernizada, tanto pela forma e organização das pontes como pelo extremo esmero da decoração. Essa evolução estética foi desenvolvida conservando-se os elementos característicos dos mecanismos Perpetual da Rolex: rodas de inversores do autômato vermelhas, decapagens douradas, ponte de balanço de passagem, etc. O calibre 3255 mantém uma clara filiação estética aos mecanismos dos modelos Oyster.

ROLEX.COM
FACEBOOK.COM/ROLEX
YOUTUBE.COM/ROLEX
PINTEREST.COM/ROLEX

