

 AVISO

- Não tente mergulhar usando este relógio a menos que tenha recebido treinamento específico para mergulhar. Para sua segurança pessoal, cumpra as regras de mergulhar.
- Não use o relógio em mergulhos de saturação usando gás hélio.
- Antes de mergulhar, certifique-se de que o relógio funciona normalmente.

 CUIDADO

- Leia e observe as instruções descritas neste livreto para assegurar o funcionamento adequado do seu relógio do mergulhador.
- Não opere a coroa quando o relógio estiver molhado ou dentro da água.
- Não opere os botões quando o relógio está molhado ou dentro de água.
- Evite bater com o relógio contra objectos duros tais como rochas.

 AVISO

As notas em AVISO indicam qualquer condição ou prática que, se não rigorosamente observadas, podem resultar em lesões pessoais graves ou mesmo na morte.

 CUIDADO

As notas em CUIDADO indicam qualquer condição ou prática que, se não rigorosamente observadas, podem resultar em lesões pessoais ou na danificação de propriedade.

PRECAUÇÕES AO USAR O RELÓGIO EM MERGULHOS

Antes de mergulhar, certifique-se de que o relógio funciona com normalidade e observe sem falta as precauções descritas a seguir.

ANTES DE MERGULHAR

- Não use o relógio em mergulhos de saturação usando gás hélio.
- Para medir o tempo decorrido que se está debaixo de água, utilize sempre o bisel rotativo.
- Verifique se:
 - a coroa está engatada firmemente.
 - os botões estão firmemente bloqueados.
 - não existem fendas visíveis no vidro ou na correia do relógio.
 - a correia ou bracelete está fixada firmemente à caixa do relógio.

- a fivela mantém a correia ou bracelete firmemente fixada ao pulso.
- o disco rotativo roda facilmente para a esquerda (a rotação nem deve ser demasiado frouxa nem demasiado apertada) e a marca “” coincide com o ponteiro dos minutos.
- a hora e o calendário estão devidamente acertados.
- o ponteiro dos segundos está a funcionar com normalidade (se não, oscile o relógio durante mais de 30 segundos para enrolar a corda principal suficientemente).

Se houver alguma avaria, recomendamos que se dirija a um CENTRO SEIKO DE ASSISTÊNCIA AO CLIENTE .

DURANTE O MERGULHO

- Não opere a coroa quando o relógio estiver molhado ou dentro da água.
- Tenha cuidado em não deixar bater o relógio contra objectos duros tais como rochas.
- A rotação do disco biselado pode tornar-se ligeiramente mais difícil debaixo da água. Isto não é sinal de avaria.

DEPOIS DE MERGULHAR

- Depois de mergulhar, passe o relógio por água doce e retire toda a água salgada, sujidade, areia, etc.
- Depois de limpar o relógio com água doce, enxugue-o até secar completamente para evitar a possibilidade de enferrujamento da caixa.

ÍNDICE

	Página
CARACTERÍSTICAS DE UM RELÓGIO MECÂNICO	136
NOMES DAS PEÇAS	137
MODO DE USAR	138
COMO ACERTAR A HORA E O DIA DO MÊS	140
COMO USAR O CRONÓMETRO.....	143
BISEL ROTATIVO	146
COROA DE ROSCA	147
PARA CONSERVAR A QUALIDADE DO SEU RELÓGIO.....	149
LUGARES ONDE GUARDAR O RELÓGIO.....	152
NOTAS SOBRE A INSPECÇÃO	153
NOTAS SOBRE A GARANTIA E A REPARAÇÃO	153
LOCALIZAÇÃO E CORRECÇÃO DE AVARIAS	154
PRECISÃO DOS RELÓGIOS MECÂNICOS.....	155
ESPECIFICAÇÕES.....	157

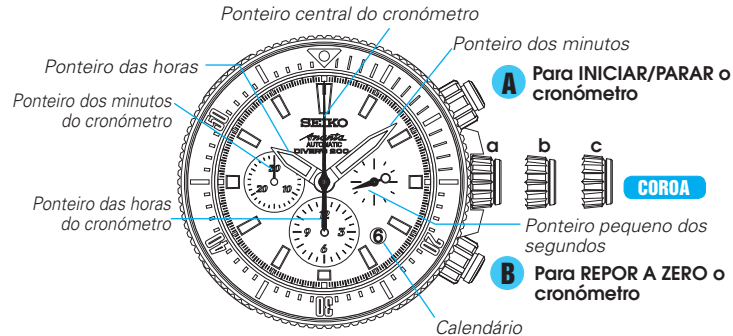
SEIKO CAL. 8R39

CARACTERÍSTICAS DE UM RELÓGIO MECÂNICO

(tipo de corda automática)

- Este relógio mecânico funciona utilizando a energia proveniente de uma mola principal.
- Se o relógio estiver completamente parado, gire a coroa cerca de 20 vezes manualmente para enrolar a mola principal a fim de pôr o relógio a funcionar.
- Enquanto o avanço/atraso de um relógio de quartzo é indicado com base na média mensal ou anual, a precisão de um relógio mecânico é normalmente indicada pela média diária (avanço/atraso por dia).
- A precisão normal de uso de um relógio mecânico varia segundo as condições de uso (período de tempo que o relógio é usado no pulso, temperatura ambiental, movimento da mão e estado de enrolamento da mola principal).
- Quando o relógio é afectado por um forte magnetismo, adianta ou atrasa temporariamente. Se o relógio se enfrenta com um campo magnético forte, as peças do relógio poderão ficar magnetizadas. Neste caso, é necessário fazer reparações tais como a remoção do magnetismo.

NOMES DAS PEÇAS



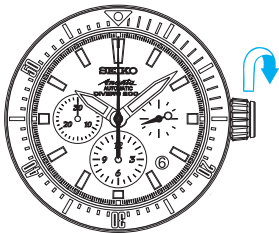
* A posição ou design dos mostradores podem diferir segundo o modelo.

MODO DE USAR

Este é um relógio automático dotado de um mecanismo de corda manual.

- Quando o relógio é usado no pulso, o movimento do braço do utente enrola a mola principal do relógio.
- Se o seu relógio está completamente parado, é recomendável que você enrole manualmente a mola principal girando a coroa.

● Como enrolar manualmente a mola principal girando a coroa



1. Gire a coroa para a direita lentamente (na direcção das 12 horas) para enrolar a mola principal.

* Se girar a coroa para a esquerda (direcção das 6 horas) a mola principal não é enrolada.

2. Continue a girar a coroa até a mola principal ficar enrolada suficientemente. O ponteiro pequeno dos segundos começa a mover-se.
3. Acerte a hora e o dia do mês antes de pôr o relógio no pulso.

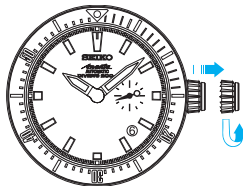
- * Não há necessidade de girar mais a coroa quando a mola principal estiver completamente enrolada. A coroa, porém, pode ser girada sem danificar o mecanismo do relógio.
- * Uma vez que o relógio tenha a corda completa, funcionará durante cerca de 45 horas. Contudo, quando o cronómetro for usado continuamente durante um certo período de tempo, o relógio poderá não atingir as 45 horas.
- * Se o relógio for usado sem ter corda completa, isso pode resultar no adiantamento ou atraso do relógio. Para evitar isto, use o relógio durante mais de 10 horas por dia. Se o relógio for usado sem ser no pulso (sobre a secretária como um relógio de mesa, por exemplo), não se esqueça de lhe dar corda completa todos os dias numa hora determinada.
- * Se o relógio parou com a mola principal desenrolada, o enrolamento da mola principal com a coroa não fará trabalhar o relógio imediatamente. A razão é porque a torção (força) da mola principal é pequena no início do enrolamento devido às características dos relógios mecânicos. O ponteiro pequeno dos segundos começa a mover-se quando se atinge um certo grau de torção forte depois de enrolada a mola principal. Contudo, oscilando o relógio no movimento de vai vem do braço pode pôr a funcionar o relógio mais cedo.

COMO ACERTAR A HORA E O DIA DO MÊS

- Verifique se o relógio está a funcionar, e então acerte a hora e o dia do mês.
- O relógio está munido de uma função do dia do mês e está concebido de forma que o dia do mês mude uma vez em cada 24 horas. O dia do mês muda por volta das 12 horas à meia-noite. Se o período AM/PM não estiver regulado correctamente, o dia do mês mudará por volta das 12 horas ao meio-dia.

1. Puxe a coroa para o primeiro clique. (O ponteiro pequeno dos segundos continua a mover-se e a precisão do relógio fica ilesa).
2. O dia do mês pode ser acertado girando a coroa para a esquerda. Gire-a até aparecer o dia do mês do dia anterior.

Ex.) Se hoje for o dia 6 do mês, primeiro acerte o dia em "5" girando a coroa para a esquerda.



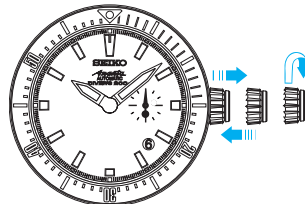
CUIDADO

- Não acerte o dia do mês entre as 8h da noite e as 2h da manhã. Se o fizer, o dia do mês poderá não mudar correctamente para o dia seguinte ou surgir uma avaria no relógio.

3. Puxe a coroa para o segundo clique quando o ponteiro pequeno dos segundos estiver na posição das 12 horas. (O ponteiro pequeno dos segundos para imediatamente).

Gire a coroa para avançar os ponteiros até o dia do mês mudar para o dia seguinte. A hora está agora fixada no período a.m. (manhã). Avance os ponteiros para acertar a hora correcta.

4. Empurre a coroa de volta à sua posição normal em conformidade com um sinal horário.



CUIDADO

- O mecanismo dos relógios mecânicos é diferente do dos relógios de quartzo.

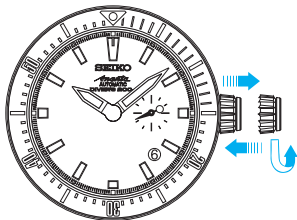
Ao acertar a hora, assegure-se de atrasar o ponteiros dos minutos um pouco em relação à hora desejada e depois avance-o para o tempo exacto.

● Ajustamento do dia do mês no início do mês

É necessário ajustar o dia do mês no primeiro dia depois de um mês com menos de 31 dias.

Ex.) Para ajustar o dia do mês no período a.m. (manhã) no primeiro dia de um mês a seguir a um mês de 30 dias.

1. O relógio exibe "31" em vez de "1". Puxe a coroa para o primeiro clique.
2. Gire a coroa para fixar o dia em "1" e depois empurre a coroa de volta à sua posição normal.



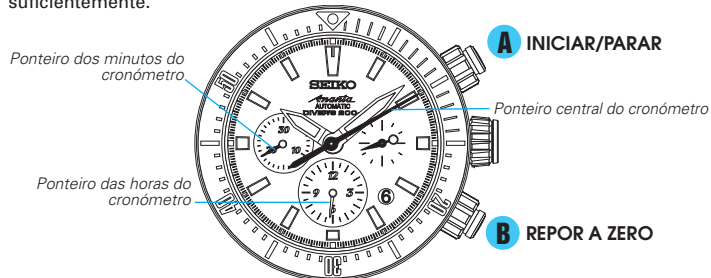
CUIDADO

- Não acerte o dia do mês entre as 8h da noite e as 2h da manhã. Se o fizer, o dia do mês poderá não mudar correctamente para o dia seguinte ou surgir uma avaria no relógio.

COMO USAR O CRONÓMETRO

Este relógio está munido de uma função de cronómetro que pode contar até 12 horas.

- Um cronógrafo refere-se a um relógio que possui uma função de cronómetro em aditamento a uma função de indicação horária.
- Antes de usar o cronómetro, assegure-se de que o ponteiro central do cronómetro está a apontar para a posição 0. Se não estiver a apontar para a posição 0, pressione o Botão B para corrigir a posição do ponteiro central do cronómetro.
- Antes de usar o cronómetro, veja bem se a mola principal está enrolada suficientemente.



A INICIAR/PARAR

B REPOR A ZERO

Indicação da hora corrente: 10 horas 8 minutos e 42 segundos

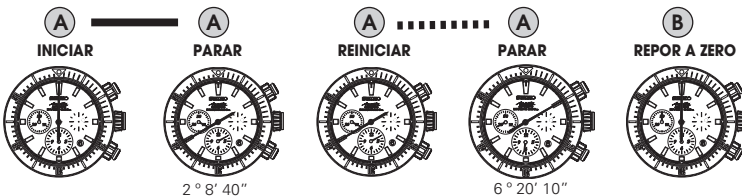
Indicação do tempo do cronómetro: 6 horas 20 minutos e 10 segundos

OPERAÇÃO DO CRONÓMETRO

<CRONOMETRAGEM SIMPLES>



<CRONOMETRAGEM MÚLTIPLA ACUMULADA>



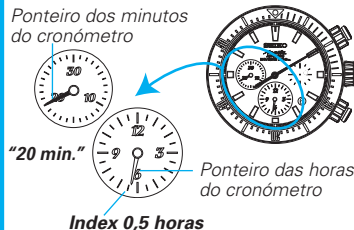
* O reiniciar e parar do cronómetro podem ser repetidos pressionando o Botão A.

Como ler o ponteiro dos minutos do cronómetro

O ponteiro dos minutos do cronómetro faz uma rotação completa em 30 minutos. A indicação correcta do ponteiro dos minutos do cronómetro é determinada em conexão com a posição do ponteiro das horas do cronómetro.

<Entre 0 e 29 minutos>

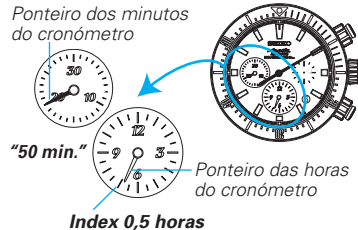
Ponteiro dos minutos do cronómetro



Quando o ponteiro das horas do cronómetro está a apontar para uma posição antes de uma indicação curta (index 0,5 horas), leia os minutos que o ponteiro dos minutos do cronómetro indica. No caso ilustrado acima, o tempo de medição deve ler-se "6 horas 20 minutos e 10 segundos".

<Entre 30 e 59 minutos>

Ponteiro dos minutos do cronómetro



Quando o ponteiro das horas do cronómetro aponta para uma posição depois de um index curto (index 0,5 horas), deve acrescentar-se 30 minutos aos minutos indicados pelo ponteiro dos minutos do cronómetro. No caso ilustrado acima, o tempo medido deve ler-se "6 horas 50 minutos e 10 segundos".

BISEL ROTATIVO

O bisel rotativo pode indicar o tempo decorrido até 60 minutos. Acertando-o antes de mergulhar, pode-se saber quantos minutos se está debaixo da água.

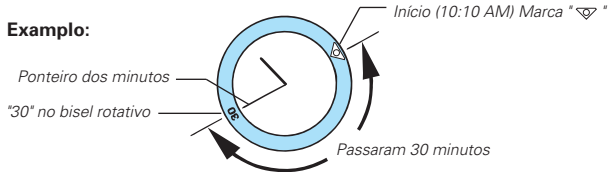
- Para evitar rotação accidental, o bisel rotativo está projectado de modo a que a rotação se torne mais difícil na água. Também por razões de segurança, roda apenas para a esquerda, de forma que o tempo medido nunca é inferior ao tempo decorrido real.

1. Rode o bisel rotativo para fazer coincidir a marca "▽" com o ponteiro dos minutos.

* O bisel rotativo roda dando cliques. A cada clique, roda meio minuto.

2. Para saber o tempo decorrido, leia o número do bisel rotativo apontado pelo ponteiro dos minutos.

Exemplo:



A rotação do bisel pode tornar-se ligeiramente rígida dentro de água. Isto não é sinal de avaria.

COROA DE ROSCA

- O seu relógio possui uma coroa de rosca para evitar operações accidentais e ajudar a manter a qualidade de à prova de água.
- Para usar a coroa, é necessário desengatar primeiro a coroa antes de puxá-la para fora, e é importante atarraxar a coroa firmemente para dentro depois de cada uso.

COMO OPERAR A COROA DE ROSCA

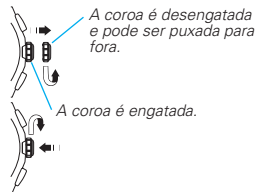
A coroa deve estar engatada com firmeza na caixa excepto quando a usar para acertar o relógio.

<Como desengatar a coroa>

Gire a coroa para a esquerda para desatarraxá-la. A coroa é desengatada e projectada para fora desde a sua posição original.

<Como engatar a coroa>

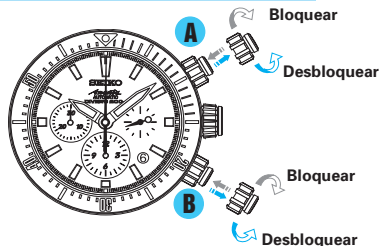
Gire a coroa para a direita enquanto a pressiona à caixa até ficar completamente atarraxada e engatada.



1. Antes de mergulhar assegure-se de que a coroa está firmemente bloqueada.
2. Não opere a coroa quando o relógio está molhado ou dentro de água.
3. Ao atarraxar a coroa para dentro, assegure-se de que a coroa está alinhada correctamente e gire-a suavemente. Se estiver demasiado difícil de girar, desatarraxe-a primeiro, e depois torne a bobiná-la.

OPERAÇÃO DO BOTÃO DE BLOQUEIO DE SEGURANÇA

BLOQUEIO DE SEGURANÇA DOS BOTÕES DE APERTO A E B



Para bloquear os botões de aperto

- Rode os Botões de Bloqueio de Segurança para a direita até deixar de sentir o girar das roscas.
- Os botões não podem ser empurrados para dentro.

Para desbloquear os botões de aperto

- Rode os Botões de Bloqueio de Segurança até deixar de sentir o girar das roscas.
- Os botões podem ser empurrados para dentro.

1. Antes de mergulhar assegure-se de que ambos os botões estão firmemente bloqueados.
2. Não opere os botões quando o relógio está molhado ou dentro de água.

PARA CONSERVAR A QUALIDADE DO SEU RELÓGIO

O conserto do relógio do mergulhador requer perícia e equipamento especiais. Por conseguinte, se notar que o seu relógio do mergulhador está a funcionar mal, não tente consertá-lo mas envie-o imediatamente para um CENTRO SEIKO DE ASSISTÊNCIA AO CLIENTE.

■ TEMPERATURAS

Os componentes básicos nos relógios mecânicos são feitos de metais, que expandem ou contraem dependendo das temperaturas devido às propriedades dos metais. Isto afecta a precisão dos relógios. Os relógios mecânicos têm tendência para atrasar em temperaturas elevadas e têm tendência para adiantar em temperaturas baixas.

■ MAGNETISMO



O seu relógio será afectado de modo adverso por um magnetismo forte. Mantenha-o afastado do contato com objectos magnéticos.

■ AGENTES QUÍMICOS



Tenha cuidado em não expor o relógio a dissolventes, mercúrio, cosméticos vaporizados, detergentes, adesivos ou pinturas. Caso contrário, o estojo, a bracelete, etc. poderão ficar descolorados, deteriorados ou danificados.

■ EXAME PERIÓDICO



Recomendamos-lhe que mande revisar seu relógio uma vez cada 2 a 3 anos. Mandar revisá-lo num AGENTE AUTORIZADO SEIKO ou num POSTO DE ASSISTÊNCIA para ficar seguro de que a caixa, a coroa, as juntas e o vidro permanecem intactos.

■ CUIDADOS A TER COM A CAIXA E PULSEIRA



Para evitar o possível enferrujamento do estojo e da pulseira, limpe-os periodicamente com um pano seco macio.

■ CHOQUES E VIBRAÇÃO



Tenha cuidado em não deixar cair o relógio ou bater com ele contra superfícies duras.

■ PRECAUÇÃO RESPEITANTE AO FILME PROTECTOR DA PARTE POSTERIOR DA CAIXA



Se o seu relógio tem um filme protector e/ou um rótulo nas costas da caixa, não se esqueça de os despegar antes de utilizar o relógio.

LUMIBRITE™

LumiBrite é uma tinta luminosa recentemente desenvolvida que é completamente inofensiva ao ser humano e à natureza, não contendo materiais nocivos como as substâncias radioactivas.

LumiBrite absorve a energia da luz solar ou de uma luz artificial num pequeno espaço de tempo e armazena-a para emitir luz no escuro. Por exemplo, se exposta a uma luz de mais de 500 lux durante 10 minutos aproximadamente, LumiBrite pode emitir luz durante 5 a 8 horas.

Queira notar, contudo, que, uma vez que LumiBrite emite a luz que armazena, o nível de luminância da luz diminui gradualmente com o passar do tempo. A duração da luz emitida pode diferir também ligeiramente dependendo de certos factores como a claridade do lugar onde o relógio é exposto à luz e a distância desde a fonte de luz até ao relógio.

Quando mergulhar em água escura, LumiBrite poderá não emitir luz a não ser que tenha absorvido e armazenado luz suficientemente.

Por isso, antes de mergulhar, exponha o relógio à luz nas condições especificadas a seguir, de modo a absorver e armazenar a energia luminosa completamente. Caso contrário, use o relógio juntamente com uma lanterna eléctrica subaquática.

< Dados referenciais sobre a luminância >

- | | | |
|-----|---|------------------------------------|
| (A) | Luz solar | |
| | [Bom tempo]: 100.000 lux | [Tempo nublado]: 10.000 lux |
| (B) | Interior (junto à janela durante o dia) | |
| | [Bom tempo]: mais de 3.000 lux | [Tempo nublado]: 1.000 a 3.000 lux |
| | [Tempo chuvoso]: menos de 1.000 lux | |
| (C) | Aparelho de iluminação (luz fluorescente de 40 watts durante o dia) | |
| | [Distância até ao relógio: 1 m]: 1.000 lux | |
| | [Distância até ao relógio: 3 m]: 500 lux (luminância da sala média) | |
| | [Distância até ao relógio: 4 m]: 250 lux | |

* "LUMIBRITE" uma marca comercial da SEIKO HOLDINGS CORPORATION.

LUGARES ONDE GUARDAR O RELÓGIO

- Não deixe o relógio num lugar onde a temperatura desça abaixo de 5°C (41 °F) ou suba acima de 35 °C (95 °F) durante um período longo.
- Não deixe o relógio num lugar onde seja sujeito a forte magnetismo (por exemplo, próximo de aparelhos de TV, alto-falantes ou colares magnéticos) ou a electricidade estática.
- Não deixe o relógio onde haja vibrações fortes.
- Não deixe o relógio em lugares poeirentos.
- Não exponha o relógio a substâncias químicas ou gases.
(Ex.: Solventes orgânicos como a benzina e os diluentes, a gasolina, o verniz das unhas, os sprays cosméticos, os detergentes, os adesivos, o mercúrio e a solução antisséptica de iodo).
- Não deixe o relógio em contacto directo com a água de fontes termais.

NOTAS SOBRE A INSPECÇÃO

- O relógio é um aparelho de precisão com grande quantidade de peças móveis lubrificadas com óleos especiais. Se essas peças estiverem com falta de óleo ou ficarem gastas, o relógio poderá atrasar-se ou deixar de funcionar. Num caso desses, mande revisar o relógio.

NOTAS SOBRE A GARANTIA E A REPARAÇÃO

- Contacte o revendedor onde comprou o relógio ou um CENTRO DE ASSISTÊNCIA DO CLIENTE SEIKO para reparação e revisão.
- Para usufruir dos serviços de reparação apresente o certificado de garantia dentro do período garantido.
- A cobertura da garantia encontra-se no certificado de garantia. Leia-o cuidadosamente e guarde-o consigo.

LOCALIZAÇÃO E CORRECÇÃO DE AVARIAS

Problema	Causas possíveis	Soluções
O relógio deixa de funcionar.	Foi consumida a energia fornecida pela mola principal.	Gire a coroa ou oscile o relógio para lhe dar corda. O relógio começará a funcionar. Se não começar, consulte o revendedor onde comprou o relógio.
Apesar de usar o relógio no pulso todos os dias, pára de funcionar cedo.	O período de tempo em que o relógio é usado no pulso é curto, ou o movimento do braço é pequeno.	Use o relógio no pulso por um período de tempo mais longo, ou ao tirar o relógio, gire a coroa para enrolar a mola principal.
O relógio adianta ou atrasa temporariamente.	O relógio foi deixado em temperaturas extremamente elevadas ou baixas durante um tempo longo.	Retomará a precisão normal quando o relógio retornar à temperatura normal.
	O relógio foi posto em contacto com um campo magnético.	Retomará a precisão normal quando o relógio for afastado da fonte magnética. Se este estado persistir, então consulte o revendedor onde comprou o relógio.
	Deixou cair o relógio, deixou batê-lo contra superfícies duras, ou usou-o enquanto praticava desportos dinâmicos. O relógio foi exposto a vibrações fortes.	Não retoma a precisão normal. Consulte o revendedor onde comprou o relógio.
	O relógio não foi revisado há mais de 3 anos.	Consulte o revendedor onde comprou o relógio.

Problema	Causas possíveis	Soluções
O dia do mês muda ao meio dia (12 h).	AM/PM não está fixado correctamente.	Avance os ponteiros 12 horas.
O vidro está embaciado e o embaciamento persiste por um tempo longo.	Entrou água no relógio devido ao deterioramento da junta de empanque, etc.	Consulte o revendedor onde comprou o relógio.
O ponteiro dos minutos do cronómetro e o ponteiro das horas do cronómetro movem-se enquanto se acerta o relógio pela hora actual.	O acerto horário é feito enquanto o cronómetro está a funcionar.	Empurre a coroa para devolvê-la à sua posição normal. E a seguir, pare e reponha a zero o cronómetro. Após isso, se desejar acertar a hora, siga os procedimentos indicados na secção "COMO ACERTAR A HORA E O DIA DO MÊS" deste livreto.

- Para a solução de outras avarias que não estejam na lista, contacte o revendedor onde comprou o relógio.

PRECISÃO DOS RELÓGIOS MECÂNICOS

- A precisão dos relógios mecânicos é indicada pelas médias diárias de uma semana ou coisa assim.
- A precisão dos relógios mecânicos poderá não enquadrar-se na gama da precisão de tempo especificada por causa do avanço/atraso devido às condições de uso, como, por exemplo, a duração do tempo em que o relógio é usado no pulso, o movimento do braço, o enrolamento completo ou não da mola principal, etc.

- Os componentes básicos nos relógios mecânicos são feitos de metais, que expandem ou contraem dependendo das temperaturas devido às propriedades dos metais. Isto afecta a precisão dos relógios. Os relógios mecânicos têm tendência para atrasar em temperaturas elevadas e têm tendência para adiantar em temperaturas baixas.
- A fim de melhorar a precisão, é importante fornecer energia regularmente à balança que controla a velocidade das engrenagens. A força accionadora da mola principal que impulsiona os relógios mecânicos varia entre quando completamente enrolada e imediatamente antes de ser desenrolada. À medida que a mola principal se desenrola, a força enfraquece.
Pode ser obtida uma precisão relativamente estável usando frequentemente o relógio no pulso no caso do tipo de corda automática, ou enrolando completamente a mola principal todos os dias numa hora determinada para movê-la regularmente no caso do tipo de corda mecânica.
- Quando afectado por um forte magnetismo do exterior, o relógio mecânico pode adiantar ou atrasar temporariamente. As peças do relógio podem ficar magnetizadas dependendo da amplitude do efeito. Num caso assim, consulte o revendedor onde comprou o relógio, pois o relógio requer reparação incluindo a desmagnetização.

ESPECIFICAÇÕES

1 Características

Hora/Calendário	Ponteiros das horas, minutos e pequeno dos segundos
	O dia do mês é exibido em numerais
Cronómetro	Mede até 12 horas
	Ponteiros das horas do cronómetro, dos minutos do cronómetro e dos segundos do cronómetro.
2 Vibrações por hora.....	28,800
3 Avanço/atraso (média diária).....	Entre +25 e -15 na gama de temperaturas normais (entre 5 °C e 35 °C ou entre 41 °F e 95 °F)
4 Tempo de funcionamento contínuo	Mais de 45 horas aprox.
5 Sistema de accionamento	Tipo de enrolamento automático com mecanismo de enrolamento manual
6 Rubis	34 rubis

- A precisão acima é ajustada na fábrica.
- Devido às características dos relógios mecânicos, a média diária real poderá não enquadrar na gama de precisão de tempo especificada acima dependendo das condições de uso, tais como a duração do tempo em que o relógio foi usado no pulso, a temperatura, o movimento do braço, e se a mola principal foi ou não enrolada completamente, etc.

