



BULOVA

SINCE 1875

DESIGNED TO BE NOTICED

MANUAL DE INSTRUÇÕES

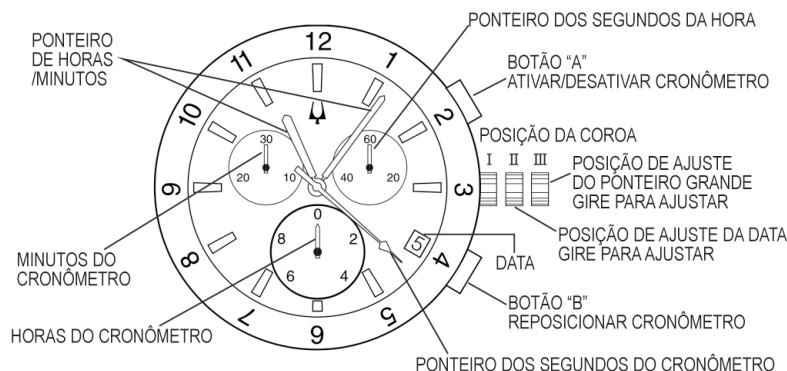
Série Ronda 5030



CARACTERÍSTICAS

1. Mostradores de Horas, Minutos e Segundos pequenos.
2. Mostrador de data.
3. Função Cronógrafo (Crono) com contador de 60 segundos, Contador de 30 minutos e contador de horas – até 12 horas.

CONSULTE O DIAGRAMA A SEGUIR QUE ILUSTRA A OPERAÇÃO BÁSICA E O USO DOS RECURSOS DO RELÓGIO.



NOTAS PRELIMINARES

1. Ajuste dos ponteiros – Puxe a coroa na posição de 3 horas para a posição “III”. Gire a coroa para ajustar os ponteiros para a hora desejada.
2. Recurso de data – Ao ajustar inicialmente a hora, lembre-se que a data muda aproximadamente à meia-noite. Para ajustar horas P.M, os ponteiros precisam ser movidos além das 12 horas uma vez mais depois que a data muda. Para os meses que têm menos de 31 dias, a data precisa ser adiantada manualmente para o número “01” no primeiro dia do novo mês. Evite ajustar a data entre 7 PM e 12 PM, uma vez que a data não mudará à meia noite deste dia e portanto precisará ser ajustada novamente.
3. O ponteiro de segundos para a hora normal está localizado no pequeno mostrador na posição de 2 horas. O ponteiro longo de segundos no centro do mostrador é somente para exibir os segundos do Cronógrafo.

O CRONÓGRAFO

ANTES de utilizar este recurso, os três ponteiros do Cronógrafo (ponteiro de segundos longo; mostrador pequeno em 6 horas; e mostrador pequeno em 10 horas) devem ser paralisados na posição de 12 horas ou posição “zero”. Se estiverem, prossiga para a segunda seção chamada “COMO UTILIZAR O CRONÓGRAFO”. Caso contrário, prossiga como segue:

- a. Se qualquer um dos ponteiros estiver se movendo, pressione o botão “A” uma vez para pará-los. Pressione então o botão “B”. Se os ponteiros se moverem para a posição “zero” vá para a seção COMO UTILIZAR O CRONÓGRAFO.
- b. Se esses ponteiros não estiverem se movendo, pressione o botão “B” uma vez. Se os ponteiros se moverem para “zero”, vá para a seção COMO UTILIZAR O CRONÓGRAFO.
- c. Se os ponteiros não se moverem para a posição “zero” (12 horas), nas etapas “a” ou “b” acima, você deverá reposicioná-los (ajustá-los). Vá para a seção chamada “Ajuste do cronógrafo”.

COMO AJUSTAR O CRONÓGRAFO

NOTAS: Ao ajustar os ponteiros do cronógrafo, cada pressionamento do botão “A” moverá o ponteiro em um incremento, mas se mantiver o botão “A” pressionado moverá rapidamente os ponteiros. 2. Se você aguardar mais de 30 segundos para ajustar os ponteiros depois de ativar este recurso (Etapa 2 abaixo), precisará repetir a etapa “2” novamente.

1. Puxe a coroa da posição 3 horas para fora até a posição “III” (ver diagrama – posição de ajuste dos ponteiros).
2. Pressione e mantenha pressionados os dois botões “A” e “B” ao mesmo tempo. Quando o ponteiro de segundos do cronógrafo (ponteiro longo) der uma volta, a função de ajuste dos ponteiros estará ativada.
3. Em seguida, os três ponteiros do cronógrafo podem ser ajustados usando estes botões.
 - O botão “A” moverá cada ponteiro para a posição “zero” correta (12 horas).
 - O botão “B” ativará o ponteiro seguinte a ser ajustado na sequência.
4. A sequência de ajuste é a seguinte:
 - a. Após a etapa “2” acima, pressione o botão “A” para mover o botão longo de segundos do cronógrafo para a posição “zero”.
 - b. Pressione o botão “B” para ativar o próximo ponteiro a ser ajustado – Horas do cronógrafo.
 - c. Utilize o botão “A” novamente para mover as horas do cronógrafo (na posição de 6 horas), para “zero”.
 - d. Pressione novamente o botão “B” para ativar o último ponteiro – os minutos do cronógrafo na posição de 10 horas.
 - e. Utilize o botão “A” novamente para mover o ponteiro de minutos do cronógrafo para a posição “zero”.
 - f. O ajuste do cronógrafo está concluído. Pressione a coroa de volta à posição de operação “I” e prossiga para “COMO USAR O CRONÓGRAFO”.

COMO UTILIZAR O CRONÓGRAFO

NOTAS SOBRE A OPERAÇÃO DO CRONÓGRAFO

As funções do ponteiro do cronógrafo são (ver diagrama):

O ponteiro longo de segundos indica os segundos do cronógrafo.

O ponteiro pequeno, na posição de 10 horas, indica os minutos do cronógrafo.

O ponteiro pequeno na posição de 6 horas indica as horas do cronógrafo.

OPERAÇÃO BÁSICA DO CRONÓGRAFO

1. Certifique-se que os três ponteiros do Cronógrafo (consulte o diagrama) estão posicionados na posição "zero" ou 12 horas. Se não estiverem, vá para a seção anterior chamada "O CRONÓGRAFO".
2. Se os ponteiros estiverem corretamente posicionados, inicie a medição do cronógrafo pressionando o botão "A".
3. Pare o cronógrafo pressionando o botão "A" no final do tempo de medição.
4. As medições do cronógrafo podem ser somadas umas às outras para acumular as medições. Basta pressionar o botão "A" repetidamente para: INICIAR; PARAR; INICIAR; PARAR, etc.
5. Quando todas as medições do cronógrafo estiverem completas, pressione o botão "B" para retornar os ponteiros do cronógrafo para a posição "zero".

FUNÇÃO DE TEMPO PARCIAL OU TEMPO DE VOLTA DO CRONÓGRAFO

Usada principalmente para manter o registro dos tempos de "voltas" nas competições de corridas. Você pode também parar o cronógrafo para tomar nota de um tempo de volta completa, tomar nota do tempo da volta completada, e então continuar as medições sem interrupção do tempo decorrido total.

1. Pressione o botão "A" para iniciar as medições do cronógrafo.
2. Pressione o botão "B" na conclusão da "volta". Os ponteiros pararão. Tome nota do tempo decorrido.
3. Pressione novamente o botão "B". Os ponteiros recuperam o tempo real decorrido e continuam a se mover. Repita as etapas 2 e 3 tantas vezes quanto necessário.
4. Após concluir todas as medições necessárias, pressione o botão "A" para parar o cronógrafo.
5. Pressione o botão "B" para voltar os ponteiros para a posição "zero". Um segundo pressionamento do botão "B" pode ser necessário se os ponteiros estavam se movendo quando "A" foi pressionado na etapa 4.