

MANUAL DE INSTRUÇÕES
RELÓGIO TECHNOS ANALÓGICO
CALIBRE OS20

CARACTERÍSTICAS:

Os relógios TECHNOS calibre OS20 é um modelo analógico, com caixa de aço e pulseira de aço inox ou plástico. Possuem as seguintes funções: Horário, dia do mês e cronógrafo.

ESPECIFICAÇÕES:

- **INDICADORES DO HORÁRIO:** Horas, minutos e segundos.
- **DATA:** dia do mês.
- **CRONÓGRAFO:** Pode medir até 60min em 1/1 de segundo (ponteiro central)
- **BATERIA:** SR927W, - 1,55V ou equivalente, com duração aproximada de 2 anos



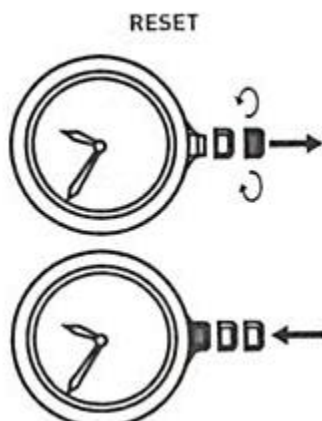
FUNÇÕES DOS BOTÕES

BOTÃO A: Inicia, pára e reinicia a contagem.

BOTÃO B: retorna o cronógrafo a zero

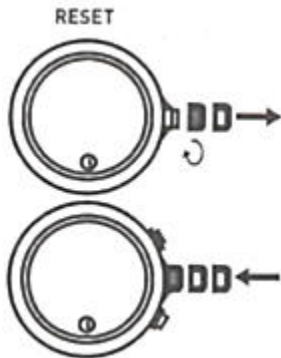
ACERTO DA HORA

1. Puxe a coroa até o segundo click.
2. Gire a coroa no sentido horário ou anti-horário para ajustar os ponteiros de horas e minutos na hora desejada. Ao mover o ponteiro de horas, o ponteiro das 24 horas moverá de modo correspondente. Ao ajustar o ponteiro das horas na posição 12/24 horas, verifique se o ponteiro de 24 horas indica 24.
3. Após o acerto, Volte a posição normal empurrando a coroa levemente.
 - Para acertar os segundos, puxe a coroa no exato momento em que o ponteiro de segundos (lateral inferior) estiver na posição zero (60s).



AJUSTE DO CALENDÁRIO

1. Puxe a coroa levemente até o primeiro click.
2. Gire a coroa no sentido anti-horário até o dia desejado.
3. Após o acerto, volte à posição normal empurrando coroa levemente



UTILIZANDO O CRONÓGRAFO

O cronógrafo dispõe de capacidade máxima pra medir até 60 minutos em 1/1 segundos.

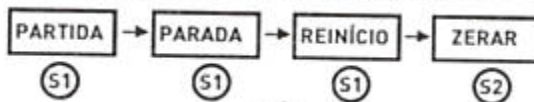
Antes de usar o cronógrafo, assegure-se de que os ponteiros do cronógrafo (1/1 de segundo e totalizador de minutos) estejam centralizados.

Caso os ponteiros do cronógrafo estejam descentralizados, siga os seguintes passos para sua correção:

1. Puxe a coroa até o segundo estágio.
2. Pressione o botão **B** para centralizar o totalizador de minutos
3. Pressione o botão **A** para centralizar o segundo central. Mantendo pressionado o botão **A**, o ponteiro avançará rapidamente.
4. Após centralizar os ponteiros, volte à posição normal empurrando a coroa levemente.

Cronometragem de tempo normal

1. Pressione o botão **A** para iniciar a contagem
2. Pressione o novamente o botão **S1** para parar a contagem.
3. Pressione o botão **S1** para reiniciar a contagem, ou pressione o botão **B** para zerar o cronógrafo.



NOTA

1. Após utilização do cronógrafo, assegure-se de ajustar os ponteiros na posição "0".
 - Caso o botão **B** seja acionado durante a cronometragem, o cronografo retornará a zero.

TAQUÍMETRO

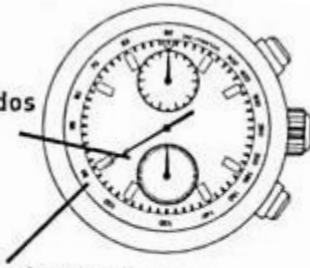
(para os modelos com escala taquímetro no mostrador)

Para medir a velocidade média horária de um veículo

1. Utilize o cronógrafo para determinar quantos segundos levará para andar 1 Km ou 1 milha.
2. A escala do taquímetro indicada pelo ponteiro dos segundos do cronógrafo mostrará a velocidade média por hora.

EX. 1

Ponteiro dos segundos
do CRONÓGRAFO:
40 segundos



Escala do taquímetro: "90"
"90" (número de escala do taquímetro)
x 1 (km ou milha) = 90 km/h ou mph

A escala do taquímetro só poderá ser usada quando o tempo requerido for inferior a 60 segundos.

Ex.2: Se a distância medida atingir os 2 Km ou milhas ou for reduzida para 0,5 Km ou milha e o ponteiro dos segundos do cronógrafo indicar "90" na escala do taquímetro:

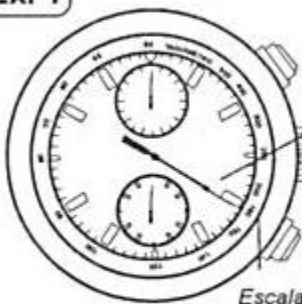
"90" (número da escala do taquímetro) x 2 (Km ou milhas)= 180 Km/h ou mph.

"90" (número da escala do taquímetro) x 0,5 (Km ou milhas) = 45 Km/h ou mph.

PARA MEDIR O RITMO HORÁRIO DE OPERAÇÕES

1. Utilize o cronógrafo para medir o tempo requerido para completar 1 trabalho.
2. A escala do Taquímetro indicada pelo ponteiro do cronógrafo fornecerá o número médio de trabalhos realizados por hora.

Ex. 1



Ponteiro dos
segundos do
CRONÓGRAFO:
20 segundos

Escala do Taquímetro: "180"

"180" (número da escala do Taquímetro) x
1 trabalho = 180 trabalhos/hora

Ex2: se forem completados 15 trabalhos em 20 segundos:

"180" (número da escala do Taquímetro) x 15 trabalhos= 2700 trabalhos/hora

SUBSTITUIÇÃO DA BATERIA

Bateria usada: (SR 927W) – 1,55 ou equivalente

Vida útil da bateria: aproximadamente 2 anos (em uso normal).