

BY10

PT

MANUAL DE INSTRUÇÕES
MEDIDOR DA PRESSÃO DOS
PNEUS



 TROTEC

Índice

Informações sobre o manual de instruções	2
Segurança	2
Informações sobre o aparelho	3
Transporte e armazenamento	4
Controlo	4
Manutenção e Reparação	5
Erros e avarias	5
Descarte	5

Informações sobre o manual de instruções

Símbolos



Atenção, tensão elétrica

Este símbolo avisa sobre os perigos para a vida e a saúde de pessoas devido à tensão elétrica.



Aviso

A palavra-sinal designa um perigo com médio grau de risco, que pode causar a morte ou uma lesão grave se não for evitado.



Cuidado

A palavra-sinal designa um perigo com baixo grau de risco, que pode causar a uma lesão ligeira ou média se não for evitado.

Nota:

A palavra-sinal avisa sobre informações importantes (p.ex. danos materiais), mas não se refere a perigos.



Info

Avisos com este símbolo ajudar-lhe-ão a realizar as suas tarefas mais rapidamente e com mais segurança.



Seguir as instruções

Avisos com este símbolo indicam que deve observar o manual de instruções.

As versões atuais do manual de instruções e da declaração de conformidade UE podem ser baixadas no seguinte link:



BY10



<https://hub.trotec.com/?id=41249>

Segurança

Leia atentamente este manual de instruções antes de usar / operar o aparelho e guarde este manual de instruções sempre nas imediações do local de instalação ou perto do aparelho!



Aviso

Ler todas as indicações de segurança e as instruções.

O desrespeito às indicações de segurança e às instruções pode causar choque elétrico, incêndios e/ou graves lesões.

Guardar todas as indicações de segurança e as instruções para futuras consultas.

Este aparelho pode ser usado por crianças a partir de 8 anos de idade, assim como por pessoas com deficiências físicas, sensoriais ou mentais ou com falta de experiência e/ou conhecimento, se forem supervisionadas ou instruídas quanto à utilização segura do aparelho e se compreenderem os perigos daí resultantes.

Crianças não devem brincar com o aparelho. Limpeza e manutenção não devem ser executadas por crianças sem supervisão.

- Não utilizar o aparelho em recintos e áreas com risco de explosão e não o instale lá.
- Não utilize o dispositivo em atmosferas agressivas.
- Não mergulhe o aparelho em água. Não permita a entrada de líquidos no aparelho.
- O aparelho pode ser utilizado apenas em condições secas e de modo algum na chuva ou a uma humidade relativa do ar acima das condições de funcionamento.
- Proteger o aparelho da luz solar direta permanente
- Não remova quaisquer sinais de segurança, adesivos ou rótulos do aparelho. Mantenha legível todos os sinais de segurança, adesivos e etiquetas.
- Não abrir o aparelho.
- Observe as condições de armazenamento e de funcionamento conforme o capítulo Dados técnicos.

Utilização conforme a finalidade

Use o aparelho exclusivamente para a medição da pressão dos pneus com válvulas Schrader, como p.ex. nos pneus para carros e motos como as vezes nas bicicletas, e dentro da faixa de medição especificada nos dados técnicos.

Para utilizar o aparelho, como previsto, utilize apenas os acessórios aprovados pela Trotec ou as peças de reposição aprovadas pela Trotec.

Uso inadequado

O aparelho não deve ser usado em áreas com risco de explosão ou para medições em líquidos ou em partes energizadas. A Trotec não assume nenhuma responsabilidade por danos resultantes de uma utilização inadequada. Neste caso as reivindicações de garantia não serão válidas. Modificações construtivas não autorizadas, assim como adições ou modificações no aparelho são proibidos.

Qualificação pessoal

As pessoas que utilizam este dispositivo devem:

- ter lido e compreendido o manual de instruções, especialmente o capítulo 'Segurança'.

Riscos residuais



Aviso

Perigo de asfixia!
Não deixe material de embalagem espalhado. Ele poderia se tornar um brinquedo perigoso para as crianças.



Aviso

O aparelho não é um brinquedo e não deve estar nas mãos de crianças.



Aviso

Este aparelho pode ser perigoso se for usado de forma incorreta ou por pessoas não treinadas e se não for usado para a sua finalidade! Observe as qualificações pessoais!



Cuidado

Manter distância suficiente de fontes de calor.

Nota:

Para evitar danos no aparelho, não o exponha a temperaturas extremas, humidade extrema ou à água.

Nota:

Para limpar o instrumento não devem ser utilizados produtos de limpeza agressivos ou abrasivos, nem solventes.

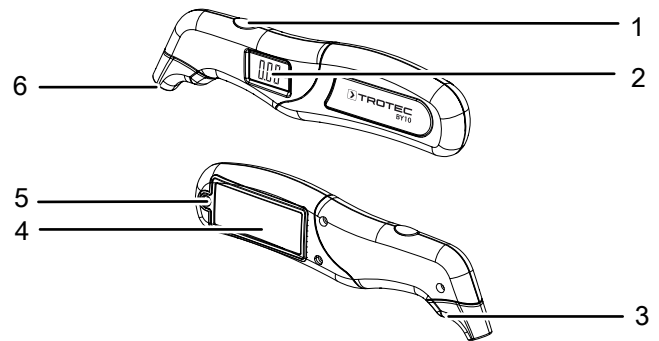
Informações sobre o aparelho

Descrição do aparelho

Com o aparelho pode fazer uma leitura da pressão dos pneus com precisão digital no display LCD.

O aparelho possui uma lanterna LED integrada, com qual pode determinar a pressão ou o estado do pneu no escuro.

Apresentação do dispositivo



Nº	Designação
1	Botão funcional
2	Display LCD
3	Lanterna LED
4	Tampa do compartimento da bateria
5	Parafuso, tampa do compartimento da bateria
6	Sonda de medição

Display



Nº	Designação
7	Indicação Unidade: <i>psi</i>
8	Indicação Unidade: <i>bar</i>
9	Indicação Unidade: <i>kPa</i>
10	Indicação do valor de medição

Dados técnicos

Parâmetro	Valor
Modelo	BY10
Faixa de medição	5 a 100 psi 0,35 a 6,9 bar 35 a 690 kPa
Precisão	±1 % / 0,5 psi ±1 % / 0,05 bar ±1 % / 3,5 kPa
Condições ambientais	0 a 50 °C (35 a 122 °F) com < 80 % hum. rel.
Alimentação de corrente eléctrica	2 x pilhas tipo AAA de 1,5 V
Desligamento automático	após aprox. 45 segundos
Dimensões (comprimento x largura x altura)	156 x 20 x 42 mm
Peso	82 g

Volume de fornecimento

- 1 x medidor da pressão dos pneus
- 2 x pilha tipo AAA de 1,5 V
- 1 x instruções resumidas

Transporte e armazenamento

Nota:

O aparelho pode ser danificado, se armazenar ou transportar o aparelho incorretamente. Tenha em consideração as informações de transporte e armazenamento do aparelho.

Transporte

O aparelho foi embalado da melhor forma pelo fabricante, a fim de protegê-lo contra danos durante o transporte.

Deve transportar o aparelho de forma seca e protegida, p.ex. numa bolsa para protegê-lo de impactos externos.

Armazenamento

Quando não estiver a usar o aparelho, se deve seguir as seguintes condições de armazenamento:

- seco e protegido da geada e do calor
- em um local protegido da poeira e da luz solar directa
- A temperatura de armazenamento corresponde à faixa especificada no capítulo Dados técnicos
- retirar as pilhas do aparelho

Controlo

Inserir as pilhas

Nota:

Assegure-se de que a superfície do aparelho esteja seca e que o aparelho esteja desligado.

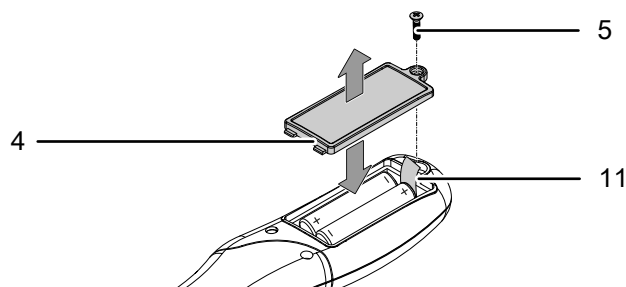


Info

A aba de proteção da pilha (11) deve ser desmontada antes da primeira colocação em funcionamento.

É necessário trocar as pilhas, quando a indicação no display LCD estão pouco visíveis.

1. Utilizar uma chave de fendas para remover cuidadosamente o parafuso (5), no verso do aparelho.
2. Remover a tampa do compartimento da pilha (4).
3. Inserir as pilhas (2 x pilha tipo AAA) com a polaridade correta no compartimento da pilha.
4. Colocar a tampa do compartimento das pilhas (5) de volta sobre o compartimento das pilhas.
5. Utilizar uma chave de fendas para apertar o parafuso (5) com cuidado.



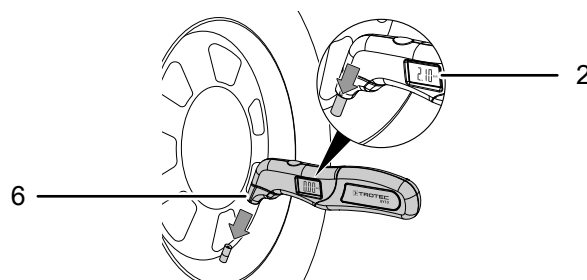
Ligar e executar a medição da pressão de ar



Info

Os pneus devem estar frios para realizar a medição! Pneus quentes podem dar falsos resultados de medição.

1. Pressionar o botão funcional (1) para ligar o aparelho.
 - ⇒ O display LCD (2) é ligado e apresenta primeiro a unidade de medição que foi a última a ser utilizada.
 - ⇒ A lanterna LED (3) ascende-se.
2. Colocar a sonda de medição (6) na válvula do seu pneu. O display LCD (2) exibe agora a pressão do pneu na unidade de medição antes selecionada.



Mudar a unidade entre psi / bar / kPa

Pressionando de novo o botão funcional (1) pode alternar entre as unidades (psi - bar- kPa).

Desligamento automático

O aparelho desliga-se automaticamente após 45 segundos se não for utilizado.

Desligar

Se quer desligar o aparelho de forma direta, deve pressionar o botão funcional (1) durante aprox. 3 segundos até que o aparelho ficar desligado.

Manutenção e Reparação

Limpeza

Limpar o aparelho com um pano húmido e macio, que não solte fiapos. Assegurar-se que nenhuma humidade possa penetrar na caixa. Não utilize aerossóis, solventes, produtos de limpeza que contenham álcool ou outros produtos abrasivos, mas apenas água limpa para humedecer o pano.

Reparação

Não se deve efetuar quaisquer alterações ao aparelho e não se deve montar quaisquer peças de reposição. Em caso de reparo ou inspeção do aparelho, entre em contacto com o fabricante.

Erros e avarias

O aparelho foi testado várias vezes durante a produção quanto ao funcionamento perfeito. No entanto, se algum problema ocorrer, verifique se o aparelho de acordo com a lista a seguir.

Os segmentos de indicação do display são fracos ou a luz do display ascende-se apenas muito pouco:

- a capacidade da pilha é demasiado baixa e a pilha deve ser trocada

A lanterna LED tem pouca luz ou continua desligada

- a capacidade da pilha é demasiado baixa e a pilha deve ser trocada

Descarte



O símbolo do caixote de lixo riscado num aparelho elétrico ou eletrónico usado significa, que este aparelho não deve ser descartado nos resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Para a sua devolução gratuita estão disponíveis centros de recolha para aparelhos elétricos e eletrónicos usados perto de si. Pode obter os endereços através da sua administração urbana ou comunal. Pode obter mais informações sobre opções de devolução criadas por nós na nossa página online em <https://de.trotec.com/shop/>.

A recolha separada de aparelhos elétricos e eletrónicos usados permite a reutilização, a reciclagem ou outras formas de reutilizar os aparelhos usados e evita as consequências negativas durante a eliminação dos materiais contidos nos aparelhos, que possivelmente representam um perigo para o meio ambiente e a saúde das pessoas.



Na União Europeia, pilhas e acumuladores não devem ser deitados no lixo doméstico, mas devem ser descartados de forma correta - em conformidade com a Diretiva 2006/66/CE DO PARLAMENTO E DO CONSELHO EUROPEU de 6 de Setembro de 2006 sobre pilhas e acumuladores. Por favor, descarte pilhas e acumuladores de acordo com as disposições legais vigentes.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com