

BY10

SV

BRUKSANVISNING  
DÄCKTRYCKSMÄTARE



 TROTEC

## Innehållsförteckning

Information om bruksanvisningen.....	2
Säkerhet.....	2
Information om apparaten .....	3
Transport och lagring .....	4
Drift .....	4
Underhåll och reparation.....	5
Fel och störningar.....	5
Kassering .....	5

## Information om bruksanvisningen

### Symboler



#### Varning för elektrisk spänning

Denna symbol gör uppmärksam på att det finns risk för liv och hälsa pga. elektrisk spänning.



#### Varning

Detta signalord betecknar en risk med medelsvår riskgrad som kan leda till döden eller allvarliga personskador om den inte undviks.



#### Akta

Detta signalord betecknar en risk med låg riskgrad som kan leda till lätta eller mindre personskador om den inte undviks.

#### Information

Detta signalord betecknar viktig information (t.ex. materiella skador), men ingen risk för liv och lem.



#### Info

Hänvisningar med denna symbol hjälper dig att snabbt och säkert kunna utföra ditt arbete.



#### Följ anvisningen

Hänvisningar med denna symbol gör uppmärksam på att bruksanvisningen måste beaktas.

Aktuell bruksanvisning och EU-försäkran om överensstämmelse kan du ladda ner från följande länk:



BY10



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

## Säkerhet

**Läs noggrant igenom denna anvisning före idrifttagning / användning av apparaten och förvara den alltid i uppställningsplatsens/apparatens omedelbara närhet.**



### Varning

**Läs alla säkerhetsföreskrifter och anvisningar.**

Att inte iaktta säkerhetsföreskrifter och anvisningar kan orsaka elstötar, brand och/eller allvarliga personskador.

**Förvara alla säkerhetsföreskrifter och anvisningar på ett säkert ställe för framtida användning.**

Apparaten får användas av barn från 8 år och av personer med begränsad fysisk, sensorisk och mental förmåga, eller av personer utan nödvändiga erfarenheter och/eller kunskaper, om de står under uppsikt och har instruerats om apparatens säkra användning och har förstått de faror som är förbundna med detta.

Barn får inte leka med enheten. Rengöring och användarunderhåll får inte genomföras av barn utan uppsikt.

- Använd inte apparaten i explosionsfarliga utrymmen eller områden och ställ inte heller upp den där.
- Använd inte apparaten i aggressiva atmosfärer.
- Doppa inte apparaten i vatten. Undvik att vätskor kommer in i apparatens inre.
- Apparaten får endast användas i torr omgivning och under inga omständigheter vid regn eller vid en relativ luftfuktighet som ligger över driftvillkoren.
- Skydda apparaten mot permanent direkt solljus.
- Ta inte bort några säkerhetstecken, klistermärken eller etiketter från apparaten. Håll alla säkerhetstecken, klistermärken och etiketter i läsbart skick.
- Öppna inte apparaten.
- Beakta lagrings- och driftvillkoren enligt kapitel Teknisk information.

## Ändamålsenlig användning

Använd endast apparaten för mätning av däcktrycket på Schrader-ventiler som t.ex. finns på bil- och motorcykeldäck samt delvis på cykeldäck, inom det mätområde som anges i tekniska data.

För att använda apparaten på ett ändamålsenligt sätt ska endast tillbehör som kontrollerats av Trotec resp. reservdelar som kontrollerats av Trotec användas.

## Felaktig användning

Använd inte apparaten i explosionsfarliga områden eller för mätningar i vätskor eller på spänningsförande delar. För skador som uppkommer till följd av felaktig användning påtar sig Trotec inget ansvar. I detta fall kan inga garantianspråk ställas. Egenmäktiga konstruktionsändringar samt till- eller ombyggnationer på apparaten är inte tillåtna.

## Personalkvalifikation

Personer som använder denna apparat måste:

- ha läst och förstått bruksanvisningen, särskilt kapitel "Säkerhet".

## Restrisker



### Varning

Risk för kvävning!  
Låt inte förpackningsmaterialet ligga framme på ett oaksamt sätt. Det kan utgöra en farlig leksak för barn.



### Varning

Apparaten är inte en leksak och får inte hamna i barns händer.



### Varning

Det kan utgå faror från denna apparat om personer som inte undervisats använder den på ett felaktigt eller icke ändamålsenligt sätt! Beakta personalkvalifikationerna!



### Akta

Håll tillräckligt avstånd från värmekällor.

## Information

För att undvika skador på apparaten får den inte utsättas för extrema temperaturer, extrem luftfuktighet eller väta.

## Information

Använd inga starka rengöringsmedel, skurmedel eller lösningsmedel för att rengöra apparaten.

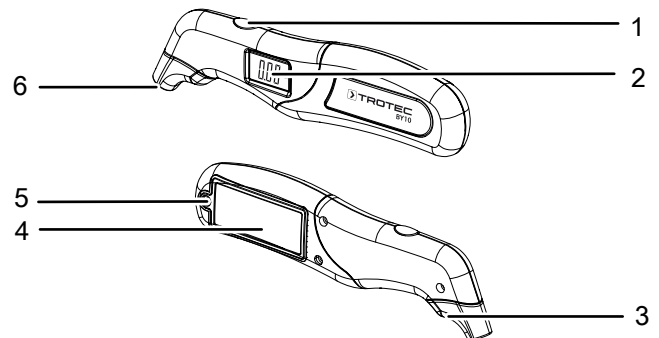
## Information om apparaten

### Beskrivning av apparaten

Med denna apparat kan du mäta däcktrycket med digital precision och avläsa värdet i LCD-displayen.

Apparaten har en inbyggd LED-ficklampa med vilken du i mörker kan se däckets tryck och tillstånd.

### Bild på apparaten



Nr	Beteckning
1	Funktionsknapp
2	LCD-display
3	LED-ficklampa
4	Lock batterifack
5	Skruv, batterifackets lock
6	Mätspets

### Display



Nr	Beteckning
7	Visning enhet: <i>psi</i>
8	Visning enhet: <i>bar</i>
9	Visning enhet: <i>kPa</i>
10	Visning för mätvärdet

## Teknisk information

Parameter	Värde
Modell	BY10
Mätområde	5 till 100 psi 0,35 till 6,9 bar 35 till 690 kPa
Noggrannhet	±1 % / 0,5 psi ±1 % / 0,05 bar ±1 % / 3,5 kPa
Omgivningsvillkor	0 till 50 °C (35 till 122 °F) vid < 80 % RF
Strömförsörjning	2 x 1,5 V AAA batterier
Automatisk avstängning	efter ca 45 sekunder
Mått (längd x bredd x höjd)	156 x 20 x 42 mm
Vikt	82 g

### Leveransomfattning

- 1 x däcktrycksmätare
- 2 x batterier 1,5 V AAA
- 1 x kortanvisning

## Transport och lagring

### Information

Apparaten kan skadas om den förvaras eller transporteras osakkunnigt. Iaktta informationen om apparatens transport och förvaring.

### Transport

Apparaten har noga förpackats av tillverkaren, för att skydda den mot transportskador.

Transportera apparaten torrt och skyddat, t.ex. i en lämplig väska, för att skydda den från yttre inverkan.

### Förvaring

Följ följande förvaringsvillkor när apparaten inte används:

- torrt och skyddat mot frost och hetta
- på en plats skyddad mot damm och direkt solljus
- förvaringstemperaturen motsvarar det område som anges i kapitel Teknisk information
- Ta ut batterierna ur apparaten

## Drift

### Sätta i batterier

#### Information

Försäkra dig om att ytan på apparaten är torr och att apparaten är avstängd.

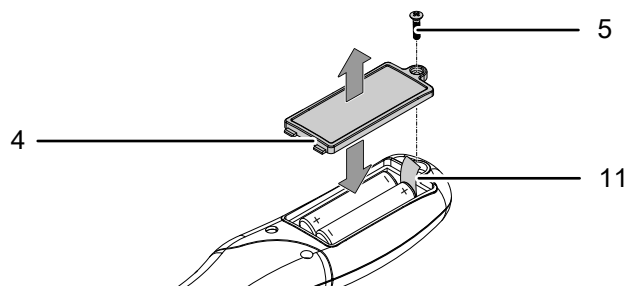


#### Info

Avlägsna batteriskyddsremsan (11) före den första användningen.

Ett batteribyte är nödvändigt när visningen i LCD-displayen går svårt att läsa.

1. Avlägsna försiktigt skruven (5) på apparatens baksida med hjälp av en skruvmejsel.
2. Ta av batterifackets lock (4).
3. Sätt i batterierna (2 x AAA-batterier) i batterifacket med polerna åt rätt håll.
4. Sätt på locket (5) på batterifacket igen.
5. Dra försiktigt åt skruven (5) med en skruvmejsel.



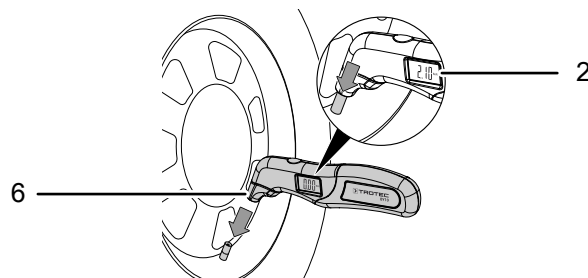
### Sätta på apparaten och mäta luftrycket



#### Info

Däcken ska vara kalla vid mätningen! Varma däck kan förfalska mätresultatet.

1. Tryck kort på funktionsknappen (1) för att sätta på apparaten.
  - ⇒ LCD-displayen (2) sätts på och visar nu den måtenhet som användes sist.
  - ⇒ LED-ficklampa (3) tänds.
2. Placera mätspetsen (6) på däckets ventil. LCD-displayen (2) visar nu däcktrycket i den valda måtenheten.



### Ställa in enheten psi / bar / kPa

Genom att trycka på funktionsknappen (1) igen växlar du mellan enheterna (psi - bar- kPa).

### Avstängningsautomatik

Apparaten stängs automatiskt av efter 45 sekunder om ingen manövrering sker.

### Avstängning

Håll funktionsknappen (1) intryckt i ca 3 sekunder när du vill stänga av apparaten direkt.

## Underhåll och reparation

### Rengöring

Rengör apparaten med en fuktig, mjuk och luddfri trasa. Se till att det inte tränger in fukt i huset. Använd inga sprayer, lösningsmedel, alkoholhaltiga rengöringsmedel eller skurmedel, utan endast rent vatten för att fukta trasan.

### Reparation

Gör inga ändringar på apparaten och montera inga reservdelar. Kontakta tillverkaren för reparation eller kontroll av apparaten.

## Fel och störningar

Apparaten har under produktionen flera gånger kontrollerats avseende felfri funktion. Om det ändå skulle förekomma funktionsstörningar måste apparaten kontrolleras enligt följande lista.

### Visningssegmenten i displayen syns knappt eller displaylampan lyser bara mycket svagt:

- Batterieffekten är för låg, batteriet måste bytas ut.

### LED-ficklampa lyser bara svagt eller inte alls.

- Batterieffekten är för låg, batteriet måste bytas ut.

## Kassering



Symbolen med en överstruken soptunna på uttjänt elektrisk eller elektronisk utrustning innebär att denna inte får kasseras i hushållssoporna. För kostnadsfri återlämning finns lokala uppsamlingsplatser för uttjänt elektrisk eller elektronisk utrustning. Adresserna finns att få hos de lokala myndigheterna. Du kan även få mer information om av oss tillhandahållna återlämningsmöjligheter på vår webbsida <https://de.trotec.com/shop/>.

Genom den separata uppsamlingen av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning ska återanvändning, materialåtervinning resp. andra former av återvinning av avfallsutrustning såväl som negativa följder på miljön och människors hälsa vid kassering av eventuella farliga ämnen i utrustningen undvikas.



Batterier och ackumulatörer får ej kastas i hushållsavfall, utan måste i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS direktiv 2006/66/EG av den 6 september 2006 om batterier och ackumulatörer omhändertas på ett fackmässigt sätt. Avfallshantera batterier och ackumulatörer enligt gällande lagstadgade bestämmelser.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)