


## DÉTECTEUR DE TENSION TTAC15







### 1. ⚠ AVERTISSEMENTS

- Lisez, comprenez et respectez les règles de sécurité et les instructions d'utilisation avant d'utiliser le testeur.
- Les dispositifs de sécurité du testeur peuvent ne pas protéger l'utilisateur si le testeur n'est pas utilisé conformément aux instructions du fabricant.
- Vérifiez sur une source d'alimentation connue se situant dans la plage de tension alternative nominale du testeur que celui-ci soit en bon état.
- Le type et l'épaisseur de l'isolation, la distance par rapport à la source de tension, les câbles d'isolation et d'autres facteurs peuvent affecter la fiabilité du fonctionnement. Utilisez d'autres méthodes pour vérifier la tension en cas d'incertitude.
- Ne pas utiliser si le testeur semble endommagé ou s'il ne fonctionne pas correctement. En cas de doute, remplacez le testeur.
- Ne pas utiliser à des tensions supérieures à celles indiquées sur le testeur.
- Soyez prudent avec les tensions supérieures à 30 volts AC car il peut y avoir un risque de choc.
- Respecter toutes les règles de sécurité applicables. Utilisez un équipement de protection individuelle approprié lorsque vous travaillez à proximité de circuits électriques sous tension, notamment en raison de la possibilité de formation d'arcs électriques.
- N'utilisez pas le testeur si la batterie est faible. Remplacez immédiatement les batteries.

### 5. Utilisation

**1. Activez le testeur:** Appuyez brièvement sur le bouton  allumé/éteint du testeur. Le signal sonore se déclenche une fois et le voyant LED vert s'allume pour signaler que le testeur est allumé et est prêt à l'emploi.

**2. Éteignez le testeur:** Appuyez brièvement sur le bouton  allumé/éteint du testeur. Le signal sonore se déclenche une fois et le voyant LED vert s'allume pour signaler que le testeur est éteint.

**3. Éteindre le signal sonore :** Une fois le testeur éteint, maintenez le bouton  allumé/éteint enfoncé jusqu'à ce que le LED vert s'allume. Le testeur va maintenant fonctionner sans signal sonore. Afin d'éteindre le signal sonore quand le testeur est allumé, maintenez enfoncé le bouton  allumé/éteint jusqu'à ce que le LED vert clignote. Pour rétablir le signal sonore, maintenez enfoncé le bouton  allumé/éteint jusqu'à ce que le LED vert clignote et le signal sonore retentisse.




**4. Contrôler l'utilisation Vérifiez le fonctionnement :** Avant d'utiliser le testeur, (1) assurez-vous que la LED verte est allumée, (2) vérifiez le testeur sur une tension CA connue et sous tension qui est dans la plage de détection définie du testeur.

**5. Mode tension élevée (100 jusqu'à 1000V AC):** Placez la pointe du testeur près d'une tension alternative. Si le testeur détecte une tension dans la plage de détection définie, le voyant vert s'éteint, le voyant rouge s'allume et le signal sonore retentit rapidement.

**6. Mode basse tension (12 à 1000V AC) :** Appuyez et maintenez le bouton 12V. Le voyant vert devient jaune, indiquant que le testeur est en mode basse tension. Tout en maintenant le bouton 12V enfoncé, placez l'extrémité du testeur près d'une tension alternative. Lorsqu'une tension alternative est détectée, le voyant jaune s'éteint, le voyant rouge clignote et le signal sonore retentit. La fréquence des clignotements et des bips augmente à mesure que le testeur se rapproche de la source de tension. Si le testeur détecte une haute tension, il passe automatiquement en mode haute tension : le voyant rouge passe à un niveau faible constant et le signal sonore émet un bip rapide.

**NOTE :** Le testeur ne peut pas déterminer la tension réelle. Le niveau de tension auquel le testeur passe du mode basse tension au mode haute tension est affecté par le type et l'épaisseur de l'isolation, la distance de la source de tension et d'autres facteurs.

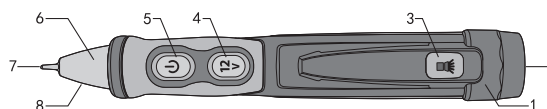
### 2. Symboles internationaux de sécurité



-  Danger potentiel. Indique que l'utilisateur doit consulter le manuel pour obtenir des informations importantes sur la sécurité.
-  Indique que des tensions dangereuses peuvent être présentes.
-  Les équipements sont protégés par une isolation double ou renforcée

### 3. Caractéristiques générales

Détection gamme de tension	100 V CA jusqu'à 1000V CA, 12V jusqu'à 1000V CA
Game de fréquence	50/60Hz
Batteries	Deux piles AAA 1,5
Température d'utilisation	0°C jusqu'à 50°C
Température de rangement	-10 jusqu'à 60°C
Humidité	80% max
Altitude	2000 mètres
Degré de pollution	2
Conormité sécurité	CAT IV-1000V

### 4. Description du détecteur



- 1. Vis couvercle boîtier batterie
- 2. Lampe de poche
- 3. Bouton lampe de poche 
- 4. 12V bouton
- 5. Testeur  bouton allumé/éteint
- 6. Indicateurs LED
- 7. Pointe de détecteur
- 8. Illumination de travail

**7. Indication batteries épuisées:** Remplacez les piles si le voyant vert ne s'allume pas. Lorsque le testeur est allumé et que les piles sont trop faibles pour un fonctionnement fiable, le signal sonore retentit trois fois et le voyant vert s'éteint, indiquant que le testeur n'est pas opérationnel. Remplacez les piles pour rétablir le fonctionnement.

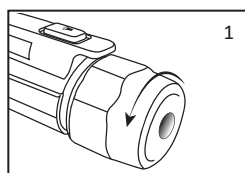
**8. Auto Power Off:** Pour économiser la batterie, le testeur s'éteint automatiquement après environ 5 minutes d'inactivité. Lors de la mise hors tension, le signal sonore retentit deux fois et le voyant vert s'éteint.

**9. Lampe torche:** Appuyez brièvement sur le bouton de la torche pour allumer ou éteindre la torche. Pour économiser la batterie, la torche s'éteint automatiquement après environ 5 minutes. Le beeper émet deux bips lorsque la torche s'éteint.

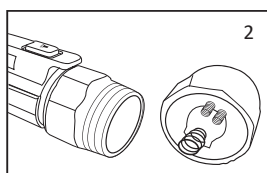
**NOTE:** Si la tension de la batterie est trop faible pour faire fonctionner la torche, le testeur l'indique en émettant trois bips et la torche s'éteint. Le détecteur de tension possède son propre seuil de batterie faible et peut continuer à fonctionner. Veuillez-vous reporter à la section Vérifier le fonctionnement (étape 4) de ce manuel avant d'utiliser le testeur.

## 6. REMPLACER LES BATTERIES

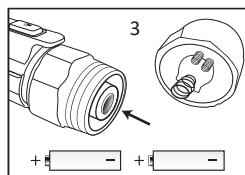
1. Desserrez avec précaution la vis du couvercle arrière de la batterie (côté torche) du testeur.
2. Remplacez les piles par deux piles AAA 1,5V. Respectez la polarité.
3. Alignez soigneusement le couvercle avec le testeur comme indiqué ci-dessous.
4. Vissez le couvercle sur le testeur. N'utilisez pas de force excessive.
5. Vérifiez le fonctionnement en appliquant le testeur à une tension alternative connue dans la plage de détection définie du testeur.



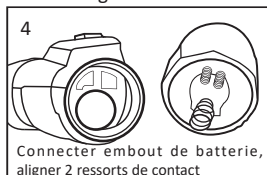
Embout du tester



Embout avec ressorts du tester à aligner



Respectez la polarité



Appuyez vers l'intérieur et tournez le capuchon sur le testeur

**REMARQUE :** Lorsque vous remplacez les piles pour la première fois, retirez la bande de sécurité rectangulaire blanche avant d'insérer les piles.

**REMARQUE :** Lorsque vous remplacez les piles, veillez à bien serrer le capuchon pour conserver la protection IP67 contre l'eau et la poussière. Un couvercle de batterie desserré ou trop serré peut compromettre la protection contre l'eau et la poussière.

### Importateur exclusif pour la Belgique:

C.C.I. n.v.  
Louiza-Marialei 8, b. 5  
2018 Antwerpen  
BELGIQUE  
T: 03/232.78.64  
F: 03/231.98.24  
E-mail: info@ccinv.be

### Pour la France :

TURBOTRONIC s.a.r.l.  
Z.I. les Sables  
4, avenue Descartes – B.P. 20091  
91423 Morangis Cedex  
FRANCE  
T: 01.60.11.42.12  
F: 01.60.11.17.78  
E-mail: info@turbotronic.fr

