

F Mode d'emploi

Testeur d'antigel et de liquide de refroidissement

N° de commande 2108037

Utilisation prévue

Cet appareil est utilisé pour tester l'antigel ou le liquide de refroidissement du véhicule afin d'éviter la congélation en hiver et la surchauffe en été. Il fonctionne avec tous les mélanges d'éthylène glycol et indique les points de congélation et d'ébullition de votre mélange. Un récipient transparent vous permet d'inspecter le liquide à la recherche de rouille, de boue ou d'autres résidus.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. En outre, une mauvaise utilisation vous expose à d'autres risques. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Contenu de l'emballage

- Testeur
- Mode d'emploi

Mode d'emploi actualisé

Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



Explication des symboles



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

Consignes de sécurité

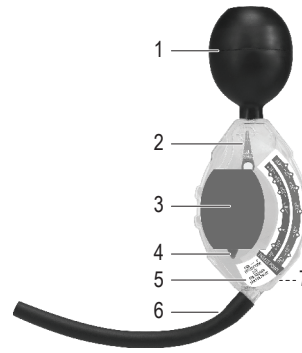


Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériau d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Protégez l'appareil contre les fortes secousses et les solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Il est recommandé de porter des lunettes et des gants de protection lorsque vous retirez le bouchon de radiateur.

Évitez tout contact avec la peau. Lavez-vous les mains avec de l'eau et du savon en cas de contact avec la peau. Ne pas avaler. Contactez immédiatement un médecin en cas d'ingestion.
- Risque de brûlures ! Le bouchon du radiateur ne devrait jamais être retiré lorsque le véhicule est en marche ou lorsque le moteur est chaud. Le liquide contenu dans le radiateur peut devenir extrêmement chaud et causer des dégâts.
- Référez-vous au mode d'emploi de votre véhicule et tenez compte de votre emplacement pour déterminer le meilleur antigel/liquide de refroidissement par rapport à la proportion d'eau pour votre véhicule.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement ou la sécurité du testeur.
- Si vous avez des questions qui sont restées sans réponse après avoir lu toutes les instructions d'utilisation, contactez notre service de support technique ou un autre technicien spécialisé.

Vue d'ensemble



- 1 Pompe
- 2 Petite flèche
- 3 Paroi extérieure
- 4 Grande flèche
- 5 Échelle du point de congélation
- 6 Tuyau
- 7 Échelle du point d'ébullition (à l'arrière)

Utilisation du testeur



Le testeur doit être propre avant le début du test. Si nécessaire, pompez et rincez le testeur à l'eau chaude propre.

Risque de brûlures ! Assurez-vous que le moteur du véhicule est froid avant de le tester.

- Retirez le radiateur ou le bouchon du réservoir d'expansion.
- Insérez le tuyau du testeur (6) et pressez la pompe (1) pour aspirer le liquide dans le testeur.

→ Remplissez jusqu'à atteindre la ligne **FLUID LEVEL**.



- Placez le testeur de sorte que la petite flèche (2) soit disposée à la verticale entre les réticules comme indiqué.
- Appuyez sur la paroi extérieure du testeur (3) pour faire disparaître toutes les bulles d'air.
- La grande flèche (4) indique le point de congélation (5) / point d'ébullition (7).
- Renvoyez le liquide dans le radiateur en exerçant une pression sur la pompe, ensuite rincez l'intérieur du testeur à l'eau chaude propre.
 - Si nécessaire, remplacez l'antigel ou le liquide de refroidissement ou rajoutez-en.
 - Les informations peuvent ne pas être précises si l'antigel / liquide de refroidissement est sale ou contient de la rouille. Si nécessaire, rincez et remplissez le système de refroidissement, puis testez à nouveau.

Entretien et nettoyage

- Pompez, puis rincez le testeur avec de l'eau chaude propre avant et après chaque utilisation.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs, car ils risquent d'abîmer le boîtier et causer des dysfonctionnements.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec et sans fibres.

Données techniques

Type de liquide pris en charge.....	Éthylène glycol
Matériau du testeur.....	Pompe : Caoutchouc Paroi extérieure : PS (Polystyrène) Tuyau : PVC
Plage de mesure	Point de congélation : -12° à +43 °C Point d'ébullition : 125° à +131 °C
Unités de mesure	°C / °F
Dimensions.....	Testeur d'antigel : 72 x 187 x 51 mm (l x h x p)
Dimensions.....	Pompe : 51 x 67 mm (Ø x h) Paroi extérieure : 72 x 104 x 19 mm (l x h x p) Tuyau : 10 x 156 mm (Ø x h)
Poids.....	95 g