

# The latest BRAKING NEWS

## NOUVEAU ! Bosch lance le testeur de liquide de frein BFT100 !

Précis, pratique et rapide, le BFT100 (**B**rake **F**luid **T**ester) est un outil de diagnostic fiable visant à tester le liquide de frein.



### Précis

Le BFT100 se base sur la méthode du **point d'ébullition**, la seule méthode permettant de tester précisément le liquide de frein.

### Pratique

Le BFT100 se branche directement sur la **batterie du véhicule** et affiche un **résultat clair**.

### Rapide

Le résultat apparaît en **30 secondes !**

## Comment fonctionne le BFT100 ?

Une fois la sonde introduite dans le liquide de frein (recueilli préalablement dans le tube à essai fourni), le BFT100 **enregistre, affiche le point d'ébullition** et le **compare avec les valeurs minimales DOT stockées** dans l'appareil (DOT 3, DOT4, DOT4HP, DOT5.1) :

Liquide de frein	Point d'ébullition à sec	Point d'ébullition humide
DOT3	205°	140°
DOT4	230°	155°
DOT4HP	260°	170°
DOT5.1	260°	180°
ENV4	265°	175°
ENV6	270°	185°

Lorsque la valeur enregistrée est inférieure aux valeurs minimales, le BFT100 affiche le résultat « **Liquide à remplacer** »



## Informations produit



La valise contient :

1. Outil avec écran d'affichage, sonde et cosses pour brancher sur la batterie
2. Pipette d'extraction
3. Tube à essai
4. Notice de fonctionnement (dessins)

Référence : **0 986 625 002**

## Le saviez-vous ?

Avec le temps, le liquide de frein se **charge en eau** ce qui a pour conséquence de diminuer le point d'ébullition. Cela signifie que le liquide de frein va bouillir de plus en plus rapidement. Lorsque que le liquide de frein bout, l'eau qu'il contient s'évapore et peut former une bulle d'air (compressible) appelée « **vapor lock** » dans le circuit et **causer une perte de freinage**. C'est pourquoi changer le liquide de frein à temps est fondamental pour garantir la sécurité des passagers.

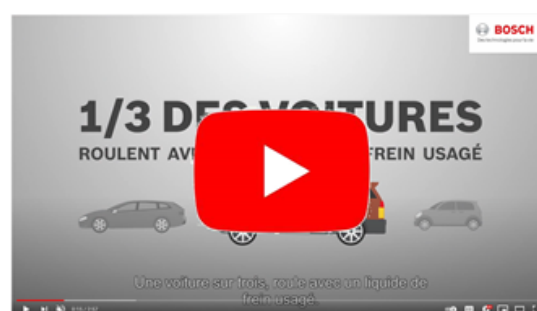


### 1 véhicule sur 3 roule avec un liquide de frein usagé

Changer régulièrement son liquide de frein est aussi important que la vidange moteur !



Pour en savoir plus sur le liquide de frein et découvrir l'**innovation Bosch ENV6** en vidéo, [cliquez ici](#) !



Téléchargez ici notre fiche d'information InfoTech !

Stay up to date



**Nom et adresse**  
 N.V. Robert Bosch S.A.  
 Rue Henri-Joseph Genessestraat 1  
 B-1070 Bruxelles  
 Belgique

**Numéro de téléphone**  
 +32 2 525 51 85

**Adresse e-mail**  
 contact@be.bosch.com

**Numéro du registre des personnes morales**  
 0420.377.016