

Nouveau testeur d'huile febi : un outil de diagnostic intelligent pour les huiles et les liquides automobile



A l'occasion d'Equip Auto, bilstein group présente son nouveau testeur d'huile febi, une solution innovante et universelle pour analyser rapidement l'état des huiles et liquides automobiles. Conçu pour accompagner les professionnels de l'entretien et de la réparation, le testeur d'huile febi combine simplicité d'utilisation, intelligence artificielle et fiabilité des résultats.

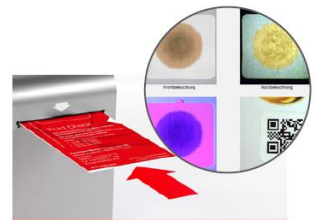
Diagnostiquer pour prévenir les pannes

L'analyse des huiles et liquides d'un véhicule permettent d'évaluer l'état de santé du moteur ou de la transmission. En identifiant la présence de particules métalliques, de contaminants (carburant, liquide de refroidissement, eau, poussières) ou encore l'usure des additifs, il est possible de détecter en amont des problèmes mécaniques et ainsi éviter des réparations coûteuses tout en prolongeant la durée de vie des pièces mécaniques.

➔ Un fonctionnement simple et intelligent (<https://youtu.be/L2OV3S3jiU4>)

Le testeur d'huile febi a été conçu pour une prise en main rapide :

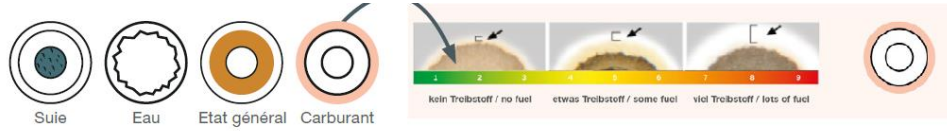
- Enregistrement de l'appareil en ligne via un QR code et installation du logiciel compatible Windows 7, 10 et 11.
- Activation du papier (Fluid Check) : chaque papier nécessaire pour le test à un numéro individuel qu'il faut rentrer dans le logiciel, puis sélection du type de test à effectuer (huile moteur, liquide frein...) et saisie des données du véhicule
- Application du liquide à tester sur la feuille, dans la zone prévue à cet effet
- Temps de réaction : 2h pour l'huile moteur, 30 min pour les autres liquides
- Insertion de la feuille dans le testeur pour lancer l'analyse. Les images sont évaluées par un logiciel basé sur l'IA, et un rapport des résultats détaillés est envoyé par e-mail en PDF.



COMMUNIQUE DE PRESSE

Aubergenville, le 15 octobre 2025

➡ Exemple de résultats



➡ Avantages pour les professionnels :

- Détection précoce des risques d'usure et de contamination.
- Évaluation intelligente et fiable grâce à un système d'intelligence artificielle.
- Rapidité et praticité : résultats d'analyse transmis par e-mail en quelques minutes.
- Polyvalence : adapté à différents types d'huiles et de liquides automobiles.
- Outil universel pour tout composant nécessitant une lubrification.

Une innovation au service de la performance et de la prévention

Avec le nouveau testeur, febi confirme son engagement à fournir aux professionnels de l'après-vente des solutions innovantes et fiables, capables de répondre aux enjeux de maintenance préventive pour optimiser la performance des véhicules.