

## **Le testeur BERU® de Federal-Mogul Motorparts donne une information plus fiable du fonctionnement des bougies de préchauffage**

### ***Pour réaliser des tests rapides et fiables de bougies de préchauffage métalliques et céramiques***

Boulogne-Billancourt, le 28 avril 2015 - Federal-Mogul Motorparts, une division de Federal-Mogul Holdings Corporation (NASDAQ: FDML) présente un nouveau testeur BERU®\* de bougies de préchauffage métalliques et céramiques (référence 0 800 115 010) qui évite de démonter le composant ou de démarrer le moteur. Une brochure en ligne fournit également un support technique à l'utilisateur.

Le testeur de bougies de préchauffage de BERU permet de réaliser des tests fiables, rapides et économiques tout en évitant de démonter le composant ou de démarrer le moteur. Il n'est pas nécessaire de définir au préalable le type de bougie de préchauffage (métallique et céramique), le testeur BERU détecte automatiquement la valeur de la tension.

L'appareil a été conçu pour être facile à prendre en main et à utiliser. Il se connecte simplement entre la bougie de préchauffage et la batterie. Toutes les bougies de préchauffage alimentées entre 3,3 et 15 V (sur les véhicules 12 V) sont facilement testées séparément, de manière rapide et fiable pour vérifier leur bon fonctionnement.

*« Après avoir branché le cordon rouge sur la borne positive de la batterie, le cordon noir sur la borne négative de la batterie et le cordon bleu sur la bougie de préchauffage, appuyez sur le bouton Démarrer de l'appareil pour lancer le test », a indiqué Arnaud Bozon, responsable produit Allumage France & Benelux chez Federal-Mogul Motorparts. « La bougie de préchauffage est testée pendant environ 10 secondes en conditions réelles, un voyant rouge s'allume sur le cadran pendant le test. L'aiguille indique l'intensité absorbée initiale et le point de limitation ». « Si la bougie de préchauffage fonctionne correctement, le symbole OK et le cadran s'allument en vert. Si la bougie de préchauffage est défectueuse, seule l'intensité absorbée limitée s'affiche. Le défaut est confirmé lorsque le rétroéclairage rouge arrête de clignoter et que la lumière rouge est continue. Dans ce cas, il convient de la remplacer par une nouvelle bougie de préchauffage BERU ».*

Plus de renseignements dans la brochure technique téléchargeable à l'adresse suivante : <http://beru.federalmogul.com/fr>.

### **À propos de Federal-Mogul**

Federal-Mogul Holdings Corporation (NASDAQ : FDML) compte parmi les plus grands fournisseurs mondiaux de produits et solutions pour groupe motopropulseur et de sécurité auprès des principaux constructeurs internationaux d'automobiles, de poids lourds et véhicules tout-terrain, ou de véhicules utilisés par l'aérospatiale, la marine ou le secteur ferroviaire. Les produits et les services de la société permettent de faire des économies de carburant, de réduire les émissions et d'améliorer la sécurité du véhicule.

Federal-Mogul est partagée en deux divisions commerciales indépendantes. Chaque division est dirigée par un président-directeur général, interlocuteur direct avec le conseil d'administration de Federal-Mogul.

Federal-Mogul Motorparts vend et distribue une grande variété de produits, grâce à une vingtaine de marques parmi les plus grandes du marché international de la rechange automobile. Cette division fournit également les constructeurs automobiles de première monte. Les marques du marché de la rechange de la société sont les suivantes : BERU® (systèmes d'allumage)\*, Champion® (bougies d'allumage, essuie-glaces et filtres), AE®, FP Diesel®, Goetze®, Glyco®, Nüral® et Payen® (composants moteur), MOOG® (composants de direction et de suspension), ainsi que Ferodo®, Wagner®, Beral®, Necto®, Duron®, Jurid®, Stop® et Abex® (produits de freinage).

Federal-Mogul Powertrain conçoit et fabrique les composants de transmission de première monte et les produits de protection des systèmes pour les applications automobiles, de poids lourds, industrielles et de transport.

Federal-Mogul a été fondé à Détroit en 1899 et son siège mondial se trouve à Southfield, dans le Michigan. La compagnie emploie actuellement près de 50 000 personnes dans 34 pays. Pour plus de renseignements, visitez le site [www.federalmogul.com](http://www.federalmogul.com).

\*BERU est une marque déposée de BorgWarner Ludwigsburg GmbH

Image :



Testeur pour bougies de préchauffage  
BERU\*, facile à utiliser.

\*BERU est une marque déposée de BorgWarner  
Ludwigsburg GmbH