

Delphi Solutions Produits & Services lance sa gamme de disques de frein certifiée ECE-R90

Les disques de frein Delphi répondent depuis plusieurs années aux exigences de qualité régies par la norme européenne ECE-R90. Les disques couvrant les applications véhicules après le 1^{er} novembre 2016 seront homologués et certifiés ECE-R90 tout comme l'est déjà une partie des disques de la gamme destinée aux véhicules courants moins récents.

13 juin 2017

En vigueur depuis peu, la législation ECE-R90 s'applique seulement sur les disques et tambours des véhicules immatriculés après le 1^{er} novembre 2016. Les disques Delphi, en revanche, respectent ces standards qualité depuis déjà plusieurs années. Ces derniers ont ainsi été soumis à des tests dans le but de vérifier leur conformité ainsi que les niveaux de performance et tolérance similaires à ceux des pièces neuves d'origine à remplacer. Désormais, les disques destinés aux nouveaux véhicules lancés après le 1^{er} novembre 2016 seront officiellement homologués et certifiés ECE-R90. De plus, Delphi s'assure d'obtenir la certification des disques couvrant les applications des véhicules moins récents.

« Il va s'en dire que chacune de nos pièces est aussi performante qu'une pièce première monte. Il d'agit d'un composant majeur en termes de sécurité, » explique Alex Ashmore, Président de Delphi Solutions Produits et Services. « Tous les composants Delphi sont ainsi conçus et étudiés dans le but d'offrir les mêmes niveaux de performance et de résistance que les pièces d'origine. En tant qu'équipementier mondial de rang 1, c'est une approche que nous avons toujours suivie et qui n'est donc en rien différente. »

Cette réglementation change la donne pour l'industrie mais encore plus pour les consommateurs. Déjà en vigueur pour les plaquettes, son application aux disques et tambours des véhicules légers, compliquera ainsi les possibilités d'être en présence de pièces de moindre qualité compromettant la sécurité.

« Nos clients ainsi que les consommateurs finaux auront désormais une garantie de qualité absolue, » poursuit Alex Ashmore. « Ainsi lorsqu'ils achètent des produits Delphi, ils peuvent le faire en toute confiance retrouvant la qualité qu'ils connaissent et apprécient, avec en plus aujourd'hui le sceau de validation de l'industrie. »

Afin de répondre à la norme ECE-R90, un laboratoire agréé par l'Union Européenne a réalisé une série de tests sur les disques Delphi tels que le niveau de performance, le frottement en situation réelle ainsi que l'analyse de l'endommagement dû à la fatigue

thermique et aux charges lourdes. Les dimensions des disques, les caractéristiques géométriques, les compositions chimiques et les propriétés mécaniques sont vérifiées afin de confirmer que leur niveau de qualité est identique à celui des pièces première monte. Dans le cadre de l'homologation, la conformité de la production est auditée et la performance des disques validée.

Une fois l'approbation obtenue, la norme sera inscrite sur les disques ainsi que sur les étiquettes figurant sur les boîtes. L'ensemble des applications véhicules couvertes par la référence seront également renseignées sur l'étiquetage conformément à la réglementation ECE-R90.

« Pour les nouveaux véhicules immatriculés après le 1er novembre 2016, les disques de rechange Delphi seront soumis à tous les tests et recevront ainsi l'homologation ECE-R90, » conclut Alex Ashmore. Ce processus de certification est en ce moment même élargi aux disques de la gamme couvrant les applications véhicules moins récentes. Cette initiative vient s'ajouter aux exigences législatives garantissant ainsi notre engagement absolu à respecter les standards de qualité les plus élevés. »

Delphi propose un portefeuille de disques de frein peints, rainurés et percés possédant une haute teneur en carbone et un anneau reluceteur ABS sans oublier l'ensemble des garanties qualité propres aux produits.



A propos de Delphi : *Delphi Automotive PLC est une société high-tech qui intègre des solutions plus sûres, plus respectueuses de l'environnement et plus connectées pour les secteurs de l'automobile et des transports. Delphi, dont le siège social se trouve à Gillingham, en Angleterre, a des centres techniques, des sites de production et des centres de services clients répartis dans 46 pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur delphiautoparts.com.*