



Des essuie-glaces Bosch aux deux premières places du dernier test ADAC

Vainqueur du test : Bosch Aerotwin

Février 2015

AA 15.11 HFL/IL

- ▶ Les balais plats unitaires Bosch Aerotwin garantissent un bon essuyage, même par temps froid
- ▶ La technologie Twin des balais conventionnels Bosch obtient de meilleurs résultats que les autres essuie-glaces ultraplats modernes testés par l'ADAC
- ▶ De bons résultats également en termes de finitions et de facilité de montage

Obtenant une note globale de 2,0 (sur une échelle de 1 à 6, 1 étant le meilleur résultat possible), le balai ultraplat Bosch Aerotwin a remporté *haut la main* le test 2015 de l'ADAC sur les essuie-glaces. Un autre essuie-glace Bosch s'est classé deuxième avec une note globale de 2,2 : le balai conventionnel Twin. L'automobile club allemand ADAC (Allgemeiner Deutscher Automobil-Club) avait testé au total huit essuie-glaces de différentes marques, qui tous pouvaient équiper une VW Golf IV : quatre essuie-glaces conventionnels et quatre essuie-glaces ultraplats modernes. Seuls trois des huit essuie-glaces testés ont obtenu la note « bien ».

Les essuie-glaces Bosch obtiennent les meilleurs résultats dans toutes les catégories

Représentant 90 % de la note, la qualité de l'essuyage constituait le critère de test le plus important. Les essuie-glaces ont tout d'abord été testés à l'état neuf, puis après 150 000 cycles d'essuyage, une exposition à un rayonnement solaire artificiel et un test d'endurance, à la fois à une température de + 20°C et de - 10°C. Le vainqueur, Bosch Aerotwin, a obtenu le meilleur résultat dans presque toutes les catégories. Seul le second essuie-glace Bosch, Twin, a obtenu des résultats encore supérieurs à l'issue du test de simulation solaire et d'endurance à + 20 °C. Le balai Aerotwin était par ailleurs le seul essuie-glace à obtenir la note « bien » lors du test en mission froide.

Une combinaison de matériaux de qualité pour un essuyage parfait

Bosch Aerotwin réalise un essuyage de très haute qualité grâce à son raidisseur ressort en Evodium qui épouse parfaitement la courbe du pare-brise. La pression d'appui des balais Aerotwin étant homogène, l'essuyage est parfait sur l'ensemble du pare-brise. Et grâce à son profil aérodynamique, l'essuie-glace ne se soulève pas, même à grande vitesse, limitant ainsi les bruits dus au vent. La gomme Twin bi-matière est astucieusement composée d'une partie supérieure flexible, d'une arête résistant à l'usure et d'un revêtement facilitant le glissement. Cette conception rend l'essuie-glace particulièrement résistant et garantit une haute qualité d'essuyage constante à basses et hautes températures, ainsi qu'une bonne tenue à l'ozone.

L'essuie-glace Bosch Twin se caractérise par un système à armature 100 % métallique qui est particulièrement robuste et résistant à la corrosion, ce qui confère à l'essuie-glace une bonne résistance aux intempéries. La gomme est réalisée selon la même technologie bi-matière : la partie supérieure souple garantit un fonctionnement silencieux et régulier, tandis que la lèvre d'essuyage particulièrement dure assure un nettoyage soigneux et une efficacité longue durée.

Facilité d'installation grâce à l'adaptateur universel Bosch

Les 10 % restants de la note globale décernée par l'ADAC concernaient la qualité des finitions, le risque de blessure lors du montage et l'intelligibilité de la notice de montage. Là encore, les deux essuie-glaces Bosch ont obtenu d'excellents résultats. Pour garantir un montage aisé et rapide, les essuie-glaces Twin sont livrés avec un adaptateur universel Quick-Clip préassemblé.

L'installation des essuie-glaces unitaires Aerotwin est également facile avec un montage similaire à l'origine. Le QR-code présent au dos des emballages permet en outre aux automobilistes de télécharger des vidéos sur leur smartphone pour garantir un montage rapide.

Photo de presse : 1-AA-20844

La division Automotive Aftermarket (AA) propose aux ateliers de réparation du monde entier une gamme complète de produits de diagnostic et d'équipements d'atelier, ainsi qu'une gamme étendue de pièces détachées – depuis les pièces neuves et les pièces de rechange jusqu'aux solutions de réparation – pour les véhicules de tourisme et les véhicules utilitaires. Son portefeuille est composé de produits de première monte fabriqués par Bosch, ainsi que des produits et des services de réparation développés en interne. La Société, qui compte plus de 18 000 collaborateurs dans 150 pays, et qui dispose d'un réseau de logistique mondial, veille à ce que les quelque 650 000 différentes pièces détachées qu'elle produit parviennent à sa clientèle de manière rapide et ponctuelle. La branche « Automotive Service Solutions » de AA propose des technologies de test destinées aux ateliers de réparation, un logiciel de diagnostic, ainsi que des formations aux services et des services d'information. Par ailleurs, cette division est responsable de l'une des principales chaînes indépendantes d'ateliers, « Bosch Service », qui compte quelque 16 500 ateliers franchisés. Enfin, AA gère le réseau de plus de 800 partenaires « AutoCrew ».

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.bosch-automotive.com

Le Groupe Bosch est un important fournisseur mondial de technologies et de services. Avec un effectif d'environ 290 000 collaborateurs, le Groupe Bosch a réalisé en 2014 un chiffre d'affaires de 48,9 milliards d'euros selon les données provisoires. Ses activités sont réparties en quatre domaines : Solutions pour la mobilité, Techniques industrielles, Biens de consommation et Techniques pour les énergies et les bâtiments. Le Groupe Bosch comprend la société Robert Bosch GmbH ainsi qu'environ 360 filiales et sociétés régionales réparties dans près de 50 pays. En incluant les partenaires commerciaux, le Groupe Bosch est alors présent dans près de 150 pays. Ce réseau international de développement, de fabrication et de distribution constitue l'élément clé de la poursuite de la croissance du Groupe. En 2014, Bosch a déposé environ 4 600 brevets. Son objectif stratégique s'articule autour des solutions pour la vie interconnectée. Avec ses produits et services à la fois innovants et enthousiasmants, le Groupe Bosch entend améliorer la qualité de la vie en proposant dans le monde entier des Technologies pour la vie.

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.bosch-presse.de et www.twitter.com/boschfrance