

BMW Group Belux

Corporate Communications

Bornem, le 15 novembre 2018

5x BMW EfficientDynamics sur la nouvelle BMW X5.

Le 24 novembre, BMW lancera la quatrième génération de BMW X5. Dans la foulée de ce lancement, nous proposons de nouvelles illustrations et souhaitons mettre en évidence cinq aspects liés à l'efficacité de la voiture. Vous trouverez plus d'information sur www.bmw.be/x5.

1. Prise d'air active dans la calandre typique à la marque.



La prise d'air active se trouve dans la grille verticale et bénéficie de panneaux s'estompant automatiquement lorsque de l'air frais est nécessaire. Ce système est activé sur base de senseurs de température et de la vitesse du véhicule. Quand le moteur est en phase de montée en température, la calandre reste close afin d'optimiser l'aérodynamique. (Cette fonction est disponible depuis le lancement de la BMW Série 7).

2. Fonction intelligente de start-stop.

Lorsque la BMW X5 arrive en phase d'arrêt, le moteur s'éteint automatiquement. L'ordinateur de bord tient compte du mouvement de la voiture la précédant et active le moteur lorsque celle-ci redémarre. Cette fonction est disponible depuis le lancement de la nouvelle BMW Série 5. La fonction optionnelle Active Cruise Control (ACC) en lien avec la fonction Stop & Go permet à la BMW X5 d'éteindre le moteur à l'arrêt et de le redémarrer automatiquement. Ce qui est nouveau est le prolongement de la période entre le moment de l'arrêt et du redémarrage automatique dans les files. Le temps entre le moment de l'arrêt et du redémarrage automatique s'élève désormais à 30 secondes ce qui améliore le confort du conducteur.

3. La suspension pneumatique abaisse la voiture automatiquement à haute vitesse.

Afin d'améliorer l'aérodynamique à haute vitesse, la BMW X5 équipée de l'option suspension pneumatique, s'abaissera de 20 millimètres lorsque le mode Sport sera enclenché. Cette fonction s'active automatiquement à partir de vitesse supérieures à 138 km/h, sur autoroutes allemandes ou sur circuit.



4. Pas d'émissions locales: la BMW X5 xDrive45e iPerformance.

La nouvelle BMW X5 xDrive45e iPerformance, qui sera disponible dans le courant de l'année 2019, pourra rouler jusqu'à 80 km (NEDC 2.0) sans

émissions. La voiture est équipée d'un moteur 6 cylindres en ligne BMW EfficientDynamics de 3 litres ainsi que de la nouvelle génération de technologie BMW eDrive. La batterie lithium-ion avec capacité élargie de rechargement et une électronique développée plus avant pour la gestion de l'énergie offre à cette version plug-in hybride une efficacité impressionnante.

5. Optimisation du mode de roulage ECO PRO.



Chaque BMW offre de manière standard trois modes de conduite : SPORT, COMFORT et ECO-PRO. A bord de la nouvelle BMW X5 le mode ECO-PRO est configuré de sorte de pouvoir aussi intervenir dans la consommation d'éléments de confort comme le chauffage des sièges ou leur climatisation. Ainsi, la consommation de ces éléments est réduite de 15% lorsque

le mode ECO-PRO est activé.

BMW Group

BMW Group est le leader mondial des constructeurs d'automobiles et de motos du segment premium avec ses marques BMW, MINI, Rolls-Royce et présente aussi des services premium financiers et de la mobilité. Le réseau de production de BMW Group englobe 30 sites de production et d'assemblage répartis dans 14 pays ; le réseau de vente est implanté dans plus de 140 pays.

En 2017, BMW Group a vendu 2.463.500 automobiles et plus de 164.000 motos dans le monde. Le résultat avant impôts de l'année 2017 s'établit à 10,655 milliards d'euros, le chiffre d'affaires à environ 98,678 milliards d'euros. Au 31 décembre 2017, BMW Group employait 129.932 personnes.

Le succès de BMW Group a toujours reposé sur une vision à long terme et une action responsable. L'entreprise a inscrit dans sa stratégie la durabilité économique et sociale tout au long de sa chaîne de création de valeur, la pleine responsabilité du constructeur vis-à-vis des produits et l'engagement à préserver les ressources fossiles.

www.bmwgroup.com

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>

Contact presse:

BMW Group Belux
Christophe Weerts
GSM: +32-476-33 98 07
Tel.: +32-3-890-97 08
Fax: +32-3-890-98 98
E-mail: christophe.weerts@bmw.be