

Coopération entre Bosch eBike Systems et Tektro

La propagation de l'ABS pour VAE se poursuit

Mars 2023

- ▶ L'ABS Bosch eBike est désormais disponible avec des systèmes de freinage Tektro
- ▶ Tous les types de VAE sont pris en charge grâce aux modes ABS correspondants
- ▶ Les fabricants de vélos à assistance électrique peuvent choisir en toute flexibilité entre deux fabricants de freins

Stuttgart/Reutlingen - Le système [Bosch eBike ABS](#), présenté l'année dernière, permet un freinage plus sûr sur tous les terrains et réduit considérablement le risque de chutes et de soleils. Si tous les VAE étaient équipés de l'ABS, jusqu'à 29 pour cent de tous les accidents impliquant des VAE pourraient être atténués ou complètement évités chaque année - c'est ce que démontrent les études d'accidentologie de Bosch. Afin de rendre ce gain de sécurité accessible à un plus grand nombre d'utilisateurs de VAE, Bosch eBike Systems coopère avec le spécialiste taiwanais de freins Tektro.

« Nous sommes fermement convaincus que sur le long terme, l'ABS s'imposera sur tous les types de vélos à assistance électrique et deviendra une norme sur les VAE haut de gamme », explique Claus Fleischer, directeur général de Bosch eBike Systems. « Avec Tektro, nous travaillons désormais avec un autre fabricant de freins renommé, en plus de Magura, qui a particulièrement à cœur la sécurité des utilisateurs de VAE. Nous sommes très heureux de cette coopération ! »

L'ABS Bosch eBike est parfaitement adapté aux systèmes de freinage Tektro et est disponible pour tous les types de vélos à assistance électrique- du VAE de ville et Trekking en passant par l'eCargo jusqu'au VTT AE - chacun avec les modes ABS spécialement développés pour les différents usages (ABS Touring, ABS Allroad, ABS Cargo et ABS Trail). Les utilisateurs de VTT AE peuvent se réjouir particulièrement de cette coopération : les freins de la marque sportive Tektro TRP sont également compatibles avec l'ABS.

Les fabricants de vélos pourront à l'avenir choisir de manière plus flexible les systèmes de freinage qu'ils utiliseront lorsqu'ils installeront l'ABS de Bosch. Les premiers VAE équipés de l'ABS Bosch et des freins Tektro devraient être disponibles à partir du troisième trimestre 2023.

Photo de presse 1 :



Photo de presse 2 :



Les freins de la marque sportive Tektro TRP sont également compatibles avec l'ABS Bosch eBike.

Contact pour les journalistes :

Robert Bosch GmbH

Tamara Winograd

Directrice marketing et communication pour Bosch eBike Systems

Tél. : +49 (0)7121 35-394 64

Tamara.Winograd@de.bosch.com

Contact presse France :

Wellcom

Tiffanie Raux / Badr Rar

06 07 24 56 07 / 07 62 06 11 94

tiffanie.raux@wellcom.fr / badr.rar@wellcom.fr

Bosch eBike Systems façonne le futur de la mobilité des vélos à assistance électrique avec des produits innovants et des services numériques allant des systèmes de motorisation hautement efficaces au premier ABS prêt pour la production en série et aux solutions Connected Biking. Sur les trajets quotidiens à travers la ville, lors d'excursions à la découverte de la campagne ou pour les aventures sportives en montagne : Bosch eBike Systems offre aux eBikers le système de motorisation adapté à chaque besoin et à chaque utilisation (unité motrice, batterie, écran et application), assurant un comportement au pédalage unique. Aujourd'hui, plus de 100 marques internationales qui fabriquent des vélos font confiance à la gamme de produits modulaires et parfaitement coordonnés. En tant que division indépendante propre au sein du groupe Bosch, Bosch eBike Systems utilise également la technologie et le savoir-faire de fabrication du groupe. Pour une mobilité saine, sûre, durable et qui procure du plaisir.

Plus d'informations sur www.bosch-ebike.com

Le **Groupe Bosch** est un important fournisseur mondial de technologies et de services. Avec un effectif d'environ 420 000 collaborateurs dans le monde (au 31/12/2022) le Groupe Bosch a réalisé un chiffre d'affaires de 88,4 milliards d'euros en 2022, selon les chiffres provisoires. Ses activités sont réparties en quatre secteurs d'activité : Solutions pour la Mobilité, Techniques Industrielles, Biens de Consommation et Techniques pour les Energies et les Bâtiments. En tant que société leader de l'Internet des objets (IoT), Bosch propose des solutions innovantes pour les maisons intelligentes, l'industrie connectée et la mobilité connectée. Bosch conçoit une vision de la mobilité qui est durable, sûre et passionnante. Le Groupe utilise son expertise en matière de technologie des capteurs, de logiciels et de services, ainsi que son propre Cloud IoT pour offrir à ses clients des solutions inter-domaines et connectées à partir d'une source unique. L'objectif stratégique du Groupe Bosch est de faciliter la vie avec des produits et des solutions connectés qui fonctionnent avec l'intelligence artificielle (IA) ou qui ont été développés et fabriqués avec son aide. Bosch améliore la qualité de vie dans le monde entier grâce à des produits et des services innovants qui suscitent l'enthousiasme. Bosch crée ainsi des « Technologies pour la vie ». Le Groupe Bosch comprend la société Robert Bosch GmbH ainsi qu'environ 440 filiales et sociétés régionales réparties dans près de 60 pays. En incluant les partenaires commerciaux, le réseau international de production, d'ingénierie et de ventes, le Groupe Bosch couvre la quasi-totalité des pays du globe. Avec plus de 400 sites dans le monde, le Groupe Bosch est neutre en carbone depuis le premier trimestre 2020. La force d'innovation du Groupe Bosch est un élément clé de sa croissance. Bosch emploie près de 85 000 collaborateurs en recherche et développement dont environ 44 000 ingénieurs logiciels.

Plus d'informations disponibles en ligne sur www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-press.com, www.twitter.com/BoschPress