

Communiqué de presse
25/10/22

SKF lance une nouvelle offre de freinage avec une première gamme de plaquettes de frein à disque

- **Les plaquettes SKF ont un revêtement de surface dit « Coated » pour assurer un freinage optimal dès leur mise en service.**
- **La majorité des plaquettes SKF contient des matériaux de friction à composante céramique qui réduisent les émissions de poussière et favorisent une réduction significative des bruits de freinage.**
- **Les plaquettes SKF bénéficient d'un traitement thermique spécifique favorisant ainsi une parfaite performance de freinage dans toutes les conditions routières.**
- **Les plaquettes de frein SKF sont majoritairement livrées avec des kits accessoires indispensables à une réparation de qualité.**

SKF occupe une place de premier plan pour la fourniture de solutions robustes à destination du secteur de la rechange automobile. Le fabricant, qui compte à son actif plus d'un siècle d'expérience des applications tournantes dans la construction et la rechange automobile, propose déjà une gamme réputée de disques de frein avec roulements intégrés, et lance aujourd'hui une toute nouvelle gamme de plaquettes de frein conformes à la norme européenne ECR90.

Ces plaquettes de frein sont spécialement conçues pour supporter toutes les conditions de circulation sur route. Nos produits se distinguent des plaquettes de frein standard par des améliorations significatives apportées aux matériaux de friction.

Les plaquettes SKF intègrent, pour la plupart, des composants en céramique qui minimisent les émissions de poussière ainsi que le bruit et contribuent à une longue durée de service. Cette réduction du bruit a été démontrée par des essais comparatifs réalisés par SKF selon la procédure décrite dans la norme SAE J2521 en incluant d'autres produits de différentes marques. Tous les résultats de mesure du bruit indiquent des performances supérieures des plaquettes SKF par rapport à des produits de marques concurrentes.

Les plaquettes SKF sont toutes fabriquées avec un traitement thermique qui optimise le coefficient de friction et favorise donc une meilleure performance de freinage.

De plus, grâce à un revêtement de surface spécifique, dit « coated », l'interaction entre les plaquettes et les disques de frein est optimisée, procurant ainsi au conducteur une parfaite maîtrise du véhicule dès les premiers freinages et réduisant potentiellement jusqu'à 20% la distance de freinage comparée à une plaquette non traitée.

Qu'en est-il de l'installation ?

Pour faciliter leur installation, les plaquettes de frein SKF sont fournies sous forme de kits incluant tous les accessoires, comme les indicateurs d'usure électriques, des boulons et des glissières d'étriers conformes aux spécifications du constructeur.

Ces nouveaux kits d'accessoires, contribuent à la réduction du niveau de bruit en service (crissements intempestifs).

Tous ces éléments participent à une installation optimale et contribuent sensiblement à la sécurité et au confort du conducteur et de ses passagers.

Pour plus d'informations sur SKF Vehicle Aftermarket, contactez votre représentant local SKF ou visitez le site <https://vehicleaftermarket.skf.com/fr/fr>. Vous pouvez également nous contacter par e-mail à l'adresse helpline@skf.com*. Abonnez-vous à notre chaîne YouTube à l'adresse <https://www.youtube.com/user/SKFAftermarket>.

* Cette adresse électronique est réservée aux clients de l'UE

SKF s'est donné pour mission d'être le leader incontesté des roulements. Pour ce faire, nous proposons des solutions qui réduisent le frottement et les émissions de CO2 tout en améliorant la disponibilité et les performances des machines. Nos produits et services relatifs à l'arbre en rotation couvrent les roulements, les solutions d'étanchéité, la gestion de la lubrification, l'intelligence artificielle et la maintenance conditionnelle sans fil. SKF est représenté dans plus de 130 pays et dispose d'un réseau d'environ 17 000 distributeurs à travers le monde. En 2021, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 81 732 millions SEK avec un effectif de 42 602 collaborateurs. www.skf.com.

® SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

Automobile

SKF propose aux constructeurs de véhicules automobiles, véhicules utilitaires légers, poids-lourds, autobus et deux-roues des roulements sur mesure, joints et produits associés ainsi que des services pour les applications de moyeux, transmission, moteur, motorisation électrique, suspension et direction. Nous fournissons également des pièces détachées de qualité supérieure pour le marché de la rechange, disponibles directement ou indirectement via un réseau de plus de 10 000 distributeurs.

