



Les amortisseurs avec ressorts pneumatiques Sachs désormais disponibles chez ZF Aftermarket

- **ZF Aftermarket enrichit sa gamme premium de suspensions Sachs pour répondre à la demande croissante du marché**
- **Conception intégrée ressort pneumatique et amortisseur, en qualité d'origine, assurant une synergie optimale des composants**
- **Premières applications pour Audi Q7, Porsche Cayenne et VW Touareg**

Avec l'essor des véhicules dotés d'amortisseurs avec ressorts pneumatiques dont la demande en pièces de rechange ne cesse de croître. ZF Aftermarket répond à cette tendance en lançant une nouvelle gamme complète d'amortisseurs avec ressorts pneumatiques Sachs dédiée au marché de la rechange indépendante. Conçus selon les standards de qualité équivalents à ceux de la première monte, ces composants garantissent des performances identiques à l'origine et une installation facile grâce à leur conception « plug-and-play », incluant tous les éléments de montage nécessaires.

On estime qu'environ dix millions de véhicules circulant actuellement en Europe sont équipés de suspensions pneumatiques. Cette technologie repose sur des composants spécifiques – ressorts pneumatiques, amortisseurs, séparées ou combinées – soumis à l'usure et nécessitant un remplacement au fil du temps.

Afin d'accompagner efficacement les ateliers dans l'entretien de ces véhicules, ZF Aftermarket développe rapidement son portefeuille Sachs. Une large gamme d'applications est d'ores et déjà disponible, couvrant les modèles Audi Q7, Porsche Cayenne et VW Touareg. Les amortisseurs avec ressorts pneumatiques Sachs respectent les spécifications constructeurs, notamment en matière de pression d'éclatement, et sont entièrement compatibles avec les systèmes



PRESSE-INFORMATION
COMMUNIQUE DE PRESSE

Page 2/3, 18/06/2025

électroniques du véhicule, incluant le nivellement automatique et l'amortissement adaptatif.

La gamme compte déjà 22 références pour les modèles mentionnés. Des applications supplémentaires pour Mercedes-Benz et Land Rover viendront enrichir l'offre dans les mois à venir.

Chaque amortisseur pneumatique SACHS intègre un ressort pneumatique et un amortisseur dans un seul composant sophistiqué, optimisant ainsi espace et efficacité. Des capteurs analysent en continu les conditions de la route, la charge du véhicule et ses mouvements. Ces données sont traitées en temps réel par une unité de commande, qui ajuste la force d'amortissement toutes les deux millisecondes via une vanne proportionnelle. Ce système assure une adaptation dynamique aux conditions de conduite, offrant ainsi un maximum de confort, de stabilité et de sécurité.

Légende :

Les amortisseurs avec ressorts pneumatiques Sachs offrent une qualité, une fonctionnalité et un ajustement équivalents à ceux des pièces d'origine.



PRESSE-INFORMATION
COMMUNIQUE DE PRESSE

Page 3/3, 18/06/2025

À propos de ZF

ZF est une entreprise technologique mondiale qui fournit des produits et des systèmes de mobilité avancés pour les voitures particulières, les véhicules utilitaires et la technologie industrielle. Sa gamme complète de produits s'adresse principalement aux constructeurs automobiles, aux fournisseurs de mobilité et aux start-ups dans les domaines du transport et de la mobilité. ZF électrifie un large éventail de types de véhicules. Avec ses produits, l'entreprise contribue à la réduction des émissions, à la protection du climat et à l'amélioration de la mobilité sûre. Outre le secteur automobile (voitures particulières et véhicules utilitaires), ZF dessert également des segments de marché tels que les machines de construction et agricoles, l'énergie éolienne, la propulsion marine, les entraînements ferroviaires et les systèmes d'essai.

Avec quelque 161 600 employés dans le monde, ZF a réalisé un chiffre d'affaires de 41,4 milliards d'euros pour l'exercice 2024. L'entreprise exploite 161 sites de production dans 30 pays.

Acteur de référence sur le marché de la rechange, ZF Aftermarket répond aux besoins actuels et futurs des ateliers, distributeurs et gestionnaires de flotte en leur proposant des solutions adaptées à chaque étape de leur activité. Fortement connecté à la première monte automobile et solidement ancré dans un réseau de partenaires industriels, ZF Aftermarket ne se contente pas d'accompagner les technologies d'aujourd'hui, mais anticipe les évolutions du secteur. S'appuyant sur une expertise approfondie et des décennies d'expérience, ZF Aftermarket déploie des solutions innovantes via un portefeuille de marques renommées – ZF, LEMFÖRDER, SACHS, TRW et WABCO – reconnues pour leur fiabilité. Son objectif : maximiser la disponibilité des véhicules, améliorer la performance opérationnelle, limiter les déchets et renforcer la productivité.

En fournissant des pièces de haute qualité, des services techniques complets et des solutions écosystémiques avancées, ZF Aftermarket s'engage chaque jour aux côtés de ses clients pour assurer le bon fonctionnement de leur activité et leur succès durable.

Pour de plus amples informations et des visuels : www.zf.com