



Des pièces ZF pour les boîtes de vitesses poids lourds des principaux constructeurs

- **ZF Aftermarket, expert en matière de boîtes de vitesses (BV), toutes marques confondues**
- **Extension de gammes de pièces pour boîtes de vitesses PL**
- **Identification des pièces BV encore plus simple**

ZF Aftermarket continue d'élargir son portefeuille de pièces de boîtes de vitesses couvrant tous les principaux modèles de poids lourds. À l'heure actuelle, la large gamme de produits ZF comprend notamment les kits de réparation, les filtres à huile ou encore l'huile haute performance ZF-Ecofluid M pour boîtes de vitesses. En outre, les fourchettes et butée d'embrayage pneumatique ConAct sont également disponibles sous la marque Sachs pour de nombreux modèles de poids lourds.

Soumises à de fortes contraintes et lourdes charges, les pièces de boîtes de vitesses des poids lourds les plus récents doivent plus que jamais être résistantes, durables et extrêmement précises. Pour ces raisons, le marché s'appuie sur une expertise éprouvée, un diagnostic professionnel, ainsi que sur des produits de qualité première monte. Depuis des décennies, ZF fait figure de référence en matière de boîtes de vitesses. Et pour cause, son savoir-faire en première monte, associé à ses standards élevés sont à l'origine du développement de sa gamme destinée à de nombreux constructeurs de poids lourds.

Parce que toutes les boîtes de vitesses PL sont exposées quotidiennement à des charges élevées, une mauvaise utilisation, des composants périphériques défectueux ou un manque d'entretien peuvent entraîner des dommages. Dans la majorité des cas, il suffit de remplacer les petites pièces – d'où l'importance d'un entretien régulier, afin de limiter l'ampleur des dommages et d'éviter des coûts de réparation élevés.



INFORMATION PRESSE
PRESS RELEASE

Page 2/4, 06/05/2021

Trouver facilement les bonnes pièces de boîtes de vitesses

Sous la marque ZF, les ateliers peuvent désormais obtenir des composants tels que des porte-satellites, des arbres intermédiaires, des doubles embrayages, des couples coniques, des manchons coulissants, des bagues de synchronisation ou encore des engrenages pour une gamme étendue de boîtes.

Afin de faciliter autant que possible la recherche de la bonne pièce, ZF Aftermarket met à la disposition de ses clients un catalogue accessible via le portail en ligne, lequel contient des informations d'entretien, ainsi que les instructions de montage des différents composants.

Régulièrement mis à jour, le catalogue peut être téléchargé et, ainsi, aider les ateliers à identifier la pièce détachée nécessaire à la réparation grâce aux dessins éclatés et aux références d'origine.

Outre les pièces mentionnées, les filtres à huile et l'huile ZF-Ecofluid M, utilisés pour la vidange de la boîte, sont également disponibles sous la marque ZF. Pour optimiser les interventions, ZF Aftermarket propose également des kits de réparation, tels que les kits complets prêts à assembler pour fourchettes de débrayage Sachs. En outre, les kits Sachs ConAct comprenant la butée, le disque d'embrayage et le mécanisme, permettent d'intervenir sur le système de débrayage. Le système électropneumatique ConAct garantit un confort d'utilisation inégalé et une usure relativement faible.

Le bon fonctionnement de tous les composants et leur interaction sont déterminants pour garantir le bon fonctionnement de la boîte de vitesses. Les moindres écarts, par exemple au niveau du diamètre ou des tolérances, peuvent entraîner des dysfonctionnements. Il est donc d'autant plus important d'utiliser des pièces de qualité d'origine pour l'entretien et la réparation des véhicules. Par ailleurs, le réseau ZF Partners, qui compte plus de 10 000 ateliers partenaires à travers le monde, est omniprésent pour répondre aux besoins du client au moyen de solutions de maintenance intelligentes.



INFORMATION PRESSE
PRESS RELEASE

Page 3/4, 06/05/2021

Légende : ZF Aftermarket continue d'élargir sa gamme de pièces de transmission.

Visuels : ZF

ZF Friedrichshafen AG

ZF est un équipementier leader et présent dans le monde entier, qui fournit des systèmes de mobilité pour le secteur automobile, les véhicules industriels et des applications industrielles.

ZF permet aux véhicules de voir, penser et agir. Dans les quatre domaines technologiques que sont le contrôle des mouvements du véhicule, la sécurité intégrée, la conduite automatisée et la mobilité électrique, ZF offre des solutions globales de produits et de logiciels aux constructeurs automobiles établis et aux fournisseurs de services de transport et de mobilité. ZF électrifie de nombreux types de véhicules et contribue avec ses produits à la réduction des émissions, à la protection du climat et la promotion d'une mobilité sécurisée.

En 2020, ZF a réalisé un chiffre d'affaires de 32,6 milliards d'euros. L'entreprise compte aujourd'hui 150 000 employés dans le monde entier, avec environ 270 sites dans 42 pays.

Le portefeuille de solutions de premier plan de ZF Friedrichshafen AG pour le marché de l'après-vente et les flottes s'appuie sur ses marques fortes : Lemförder, Sachs, TRW et WABCO. Une large offre de produits et de services, des solutions de connectivité avancées pour la gestion digitale de la mobilité et un réseau de services mondial, soutiennent et améliorent les performances et l'efficacité de tous les types de véhicules



INFORMATION PRESSE
PRESS RELEASE

Page 4/4, 06/05/2021

tout au long de leur cycle de vie. L'organisation Aftermarket de la société est à la fois un architecte et un précurseur du « Next Generation Aftermarket » et un partenaire privilégié des clients du marché de la rechange et des flottes dans le monde entier.

Pour de plus amples informations de presse et des photos, veuillez consulter le site www.zf.com