

Arbre de transmission

Adaptable pour MAN, VW



L'arbre de transmission, également connu sous le nom d'arbre à cardan, est un composant important de la traction arrière et de la traction intégrale. Son rôle est de transférer le couple d'une chaîne cinématique en mouvement, du moteur ou de la transmission jusqu'au différentiel de l'essieu. L'arbre d'entraînement est doté de joints universels, de sorte que le moteur et l'essieu ne sont pas reliés de manière rigide autorisant une variation selon la suspension. Il assure ainsi la mobilité pendant la conduite normale et compense les différences de hauteur.

La gamme DT Spare Parts comprend plus de 170 arbres de transmission différents pour les poids lourds, bus et utilitaires.

Conseils et astuces :

Afin de garantir le transfert du couple, toutes les surfaces des brides doivent être nettoyées avant l'installation pour retirer tout agent antirouille, saleté et graisse. De plus, les flèches de repérage fixées à l'arbre cannelé et au moyeu

cannelé doivent être alignées à l'opposé l'une de l'autre. Vous devez également veiller à ce que les arbres de transmission dans la cannelure ne soient pas séparés et interchangeables, car cela affecterait la qualité de l'équilibrage. Une fois installés, les arbres de transmission doivent être lubrifiés.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

La marque allemande DT Spare Parts propose une gamme complète de pièces et d'accessoires pour véhicule avec une garantie de 24 mois ; que ce soit pour des poids lourds, remorques, bus, utilitaires ou d'autres applications comme les voitures, les véhicules agricoles, les véhicules de chantier, les applications maritimes ou industrielles. La qualité garantie de la marque est obtenue grâce à une optimisation régulière et une assurance qualité constante dans le cadre du Diesel Technic Quality System (DTQS).

Plus d'informations sur www.dtqs.de