

# Démarreurs

adapté à : DAF, Ford, Iveco, MAN, Mercedes, Renault, Scania, Volvo



DT Spare Parts démarre bien l'année avec vous

Le moteur doit être démarré, mais rien ne bouge et les roues ne tournent pas. À partir de cet instant, chaque minute d'immobilisation représente un coût important et il convient de remédier à cette situation le plus rapidement possible. Si le démarreur est à l'origine du problème, DT Spare Parts est le bon choix. La bonne pièce détachée garantit que le véhicule pourra bientôt reprendre la route.

Une installation correcte joue bien entendu un rôle important. Dans leur [vidéo](#), les Parts Specialists Kevin et Lars proposent des [conseils et astuces](#) pratiques sur les démarreurs. Grâce à sa vaste gamme de produits, DT Spare Parts dispose toujours de la bonne solution, notamment des démarreurs adaptés aux véhicules DAF, Ford, Iveco, MAN, Mercedes, Renault, Scania et Volvo. La marque de produits DT Spare Parts propose également des pièces détachées indi-

viduelles ainsi que divers démarreurs. Il s'agit notamment d'interrupteurs à solénoïde, de pignons, de balais de carbone et de kits de réparation. Plus de 200 produits de cette catégorie sont disponibles sur le [Partner Portal](#) de Diesel Technic sous « Équipement électrique ».

La qualité des produits de DT Spare Parts est systématiquement vérifiée et testée. Le banc d'essai pour les démarreurs est utilisé pour « tester l'article conformément au [Diesel Technic Quality System](#) », explique Kevin, Parts Specialist.

En cas de problèmes de démarrage du moteur, la batterie est inspectée en premier. La batterie est examinée pour voir si elle contient suffisamment d'acide. Ensuite, on vérifie que les bornes de la batterie ne présentent pas d'oxydation et on teste la tension de la batterie. Si les problèmes de batterie sont exclus, l'attention est alors portée sur l'alimentation électrique du démarreur. « Tout d'abord, le câble allant de la batterie au démarreur est vérifié », explique Lars, Parts Specialist, dans la vidéo de l'atelier montrant le remplacement du démarreur d'un camion. Une vérification complémentaire de l'unité de commande du démarreur est effectuée pendant le démarrage du moteur. « Si aucun défaut n'est détecté au niveau de l'alimentation en tension du démarreur, nous pouvons supposer que le démarreur lui-même présente un défaut », indique le Parts Specialist.

Un mauvais contact est un défaut fréquent sur les démarreurs. Pour éviter ce type de problème, les contacts doivent être serrés au bon couple. Les problèmes de démarreur peuvent également être causés par des câbles endommagés. Ceux-ci peuvent entraîner des courts-circuits électriques ou des problèmes de contact.

DT Spare Parts propose également des démarreurs dotés d'une protection contre les surcharges thermiques. Ce dispositif garantit que la température tolérée par le démarreur n'est pas dépassée. Afin d'assurer une installation correcte, les instructions sont disponibles en ligne.

Les Parts Specialists de Diesel Technic sont disponibles sur leur HelpDesk pour toute question technique ou assistance : [helpdesk.dieseltechnic.com](mailto:helpdesk.dieseltechnic.com).

[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](http://www.dtqs.de)