

Compresseurs de Dürr Technik

## Bonne route avec les systèmes d'air comprimé sans huile

Bietigheim-Bissingen, avril 2015 - Le fabricant allemand de compresseurs à air comprimé, Dürr Technik, présente une série innovante de systèmes sans huile, qui renforcent la sécurité et le confort des professionnels de la route.

### Un système de freinage complémentaire pour remorques

Il est fondamental pour éviter un accident de s'arrêter rapidement et efficacement en toutes circonstances. Ce constat est particulièrement vrai pour tous les **utilitaires légers équipés de remorques**. Ces **véhicules semi-remorques**, qui ne disposent pas d'air comprimé en série, ont besoin d'un système



complémentaire pour alimenter les freins de leur remorque. Dürr Technik propose des solutions particulièrement adaptées à cette application.

### Un système de freinage toujours opérationnel

Toujours en alerte, les **camions de pompiers** doivent être prêts à intervenir. D'un point de vue technique, il est essentiel que la pression soit maintenue en permanence pour un freinage efficace. Cette fonction est prise en charge par un petit compresseur à air comprimé, que l'on peut intégrer partout,

même si l'espace disponible est restreint. Mais il est également possible de fournir cet air comprimé à l'aide de compresseurs externes de Dürk Technik.

### **Un compresseur adaptable pour des ambulances et minibus**

Les ambulances et les minibus sont souvent équipés d'élévateurs ou de petites rampes d'accès. Ces systèmes d'aide sont, eux-aussi, alimentés par des compresseurs qui peuvent être associés aux suspensions. Il est possible de les adapter individuellement à chaque véhicule, ainsi qu'à la tension d'alimentation requise.

Même les portes peuvent être ouvertes et fermées à l'aide d'air comprimé sans huile, ce qui facilite l'accès à toutes les personnes.

### **Des compresseurs appliqués à l'automobile**

Les compresseurs à air comprimé trouvent un autre domaine d'application dans le secteur de l'automobile, comme le gonflage des pneus pour les 4x4 des safaris ou des rallyes-raid par exemple. Les compresseurs sans huile trouvent aussi leur application sur des engins de chantier. L'air comprimé est utilisé pour nettoyer les filtres à particules des moteurs Diesel.

### **Une technique écologique et sans entretien**

Les compresseurs démontrent au quotidien une grande fiabilité et une résistance exceptionnelle à un fonctionnement continu pour un entretien minimal. La technique sans huile est non seulement efficace, mais se montre également écologique. Ces appareils ne réclament aucun travail de maintenance fastidieux, comme c'est régulièrement le cas pour les systèmes lubrifiés à l'huile. La surveillance du niveau d'huile est inutile, et aucune vapeur d'huile ne se forme. Des avantages décidément nombreux.



**Vous trouverez plus d'informations sur [www.duerr-technik.com](http://www.duerr-technik.com)**

Légende photo :

Sur les véhicules spéciaux, le frein de la remorque doit garantir un arrêt rapide et sécurisé pour le conducteur. Les compresseurs sans huile de Dürr Technik garantissent un fonctionnement optimal. **Photo: Dürr Technik**

**À propos de Dürr Technik :**

*Dürr Technik est présent dans le monde entier via un réseau de filiales et de partenaires commerciaux. Le groupe emploie environ 1.100 collaborateurs à travers le monde. Le siège social de Dürr Technik se situe à Bietigheim-Bissingen en Allemagne. En outre, Dürr Technik dispose de sites de production en Grande-Bretagne et aux États-Unis. L'entreprise développe depuis maintenant plus de 60 ans ses technologies d'air comprimé et de vide 100% sans huile. L'offre comprend une large gamme de petits compresseurs, de pompes à vide et des solutions sur mesure. [www.duerr-technik.fr](http://www.duerr-technik.fr)*