



KAESER AIR SERVICE

100 % qualité et 100 % service

La disponibilité est l'un des impératifs majeurs de l'alimentation en air comprimé dans les entreprises. Pour la préserver durablement, les équipements, aussi excellents et efficients soient-ils, doivent bénéficier d'un entretien de premier ordre. Un entretien de qualité est payant en termes de disponibilité de l'air comprimé et de sécurité de la production.

Un bon entretien réduit la facture énergétique

L'efficience énergétique est, avec la fiabilité, l'une des exigences essentielles pour une alimentation en air comprimé économique. Un entretien au plus près des besoins permet de limiter les fuites, d'assurer la bonne température de service, de minimiser les pertes de charge grâce aux filtres d'origine, et d'optimiser la commande de la station. Grâce au Kaeser Air Service, vous réduisez votre facture énergétique tout en assurant durablement la disponibilité de l'air comprimé.

Formation et qualification

Le KAESER AIR SERVICE, c'est l'assurance d'un suivi complet de tous les systèmes d'air comprimé. Nos équipes de techniciens qualifiés maîtrisent tous les métiers de la technique pneumatique. Après la formation de base et les sessions de formation continue, des modules de formation spécialisés apportent au personnel de SAV un niveau de qualification allant jusqu'à l'habilitation réglementaire, propre à assurer la fiabilité et l'efficience énergétique durables des stations d'air comprimé suivies.

Présent partout pour une grande proximité

LE KAESER AIR SERVICE est présent là où vous êtes : en France, des techniciens d'intervention qualifiés sont présents dans trois agences pour vous assurer un service de proximité. Les travaux d'entretien et de maintenance sont définis dans des formules de services personnalisées, pour une efficience optimale de votre production d'air comprimé. La proximité nous permet d'être réactifs. Les conditions sont donc réunies pour assurer une grande disponibilité de l'air comprimé.

Toutes les pièces à portée de main

Le large assortiment de pièces de rechange prévu à bord des véhicules d'intervention de Kaeser permet d'effectuer les réparations immédiatement. En cas d'imprévu, le centre logistique moderne de l'usine de Coburg expédie les pièces nécessaires pendant la nuit. Promis! La maintenance préventive, facteur important de disponibilité et de réduction des coûts, bénéficie aussi d'un approvisionnement rapide de toutes les pièces requises.



Toutes les pièces à portée de main



3





KAESER AIR SERVICE

Le temps, c'est de l'argent : profitez d'un entretien tout confort



Pièces d'origine Kaeser contrôlées

Pour l'entretien et le dépannage, nos techniciens d'intervention n'utilisent que des pièces d'origine KAESER dont la sécurité de fonctionnement a été contrôlée par des essais continus. Seules les pièces d'origine Kaeser garantissent une qualité contrôlée et la capacité de rendement du système d'air comprimé.



Formation et qualification

Le centre de formation KAESER combine la théorie et la pratique de manière exemplaire. Des techniciens et des ingénieurs expérimentés encadrent les formations au SAV et aux produits.



Le Téléservice partout dans le monde

Les réseaux mondiaux de communication permettent le diagnostic à distance des produits KAESER aptes au Téléservice ainsi que la maintenance conditionnelle. Il en résulte une plus grande disponibilité et une meilleure rentabilité globale de votre alimentation en air comprimé.



Approvisionnement en pièces rapide et exact

Le stock automatisé du centre de distribution KAESER est le nœud névralgique de l'expédition rapide, dans le monde entier, des pièces de rechange et d'entretien. Grâce à l'identification automatique des pièces, la logistique d'entretien et de réparation se déroule sans erreurs ni anicroches.

Étendue des prestations du KAESER AIR SERVICE

Étendue des prestations du Kaeser Air Service	Inspection	Inspection plus	Entretien	Entretien plus	Full Service
Contrôle de sécurité selon la réglementation	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des fonctions d'affichage, d'avertissement et de signalisation de défauts	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des fonctions d'arrêt et de sécurité	✓	✓	✓	✓	✓
Exécution des travaux d'inspection	✓	✓	✓	✓	✓
Essai de fonctionnement des composants	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des dispositifs de régulation, de commutation et de commande	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des bornes électriques	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des raccords de tuyauteries	✓	✓	✓	✓	✓
Inspection des composants électriques et électroniques, fonction d'affichage	✓	✓	✓	✓	✓
Inspection des composants mécaniques	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage et contrôle des refroidisseurs	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle de la température d'air comprimé, de la température d'entrée, de sortie et du point de rosée	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle de la conduite de bypass	✓	✓	✓	✓	✓
Graissage des roulements du moteur.	✓	✓	√	✓	✓
Exécution des travaux d'entretien	Е	Е	✓	✓	✓
Remplacer les filtres à air, les nattes filtrantes d'aspiration	E	Е	✓	✓	✓
Remplacer l'huile, le filtre, la cartouche séparatrice et l'aspiration d'huile	E	Е	✓	✓	✓
Remplacer la courroie trapézoïdale, l'accouplement		Е	✓	✓	✓
Mise à jour de la commande	Е	E	✓	✓	✓
Remplacer les segments de piston, les ressorts de pression et les bandes de guidage	Е	E	✓	✓	✓
Remplacer les éléments filtrants	Е	E	✓	✓	✓
Remplacer le charbon actif, le frigorigène et le dessicant	Е	Е	✓	✓	✓
Nettoyer la purge de filtrat et d'huile, et remplacer les pièces d'entretien courant	Е	Е	✓	✓	✓
Nettoyer le réservoir séparateur et le collecteur d'impuretés	Е	Е	✓	✓	✓
Traitement des condensats, remplacer le charbon actif et la cartouche de filtre	Е	Е	✓	✓	✓
Purge des condensats du réservoir de pression, remplacer les pièces d'entretien courant	Е	Е	✓	✓	✓
Purgeur de condensats, remplacer les pièces d'entretien courant	Е	Е	✓	✓	✓
Remplacer les roulements moteurs graissés à vie	Е	Е	Е	✓	✓
Soupapes, remplacer les pièces d'entretien courant	Е	✓	Е	✓	✓
Exécution des travaux de maintenance	Е	Е	Е	Е	✓
Remplacer les roulements moteur sans graissage permanent	E	Е	Е	Е	✓
Réparer, remplacer le bloc compresseur	E	Е	Е	Е	✓
Réparer, remplacer la soupape de sécurité et les accessoires	E	Е	Е	Е	✓
Réparer, remplacer les dispostifs de régulation, de commutation et de commande	Е	Е	Е	Е	✓
Remplacer les grilles de protection	E	E	Е	Е	✓
Remplacer les poulies	E	E	Е	Е	✓
Réparer, remplacer le système de refroidissement, le condenseur de frigorigène	E	E	Е	Е	✓
Réparer, remplacer les pistons, les axes de pistons et les cylindres	E	Е	E	Е	✓
Réparer, remplacer les ailettes de ventilateur	Е	Е	Е	Е	✓
Réparer, remplacer l'axe du ventilateur	Е	Е	Е	Е	✓
Réparer, remplacer l'échangeur de chaleur	E	E	Е	Е	✓
Effectuer les contrôles	Е	Е	Е	Е	✓
Contrôler l'étanchéité du circuit de frigorigène selon le règlement sur les gaz à effet de serre fluorés	E	E	Е	✓	✓
Contrôle visuel périodique de l'intérieur des réservoirs incombant à une personne habilitée conformément au règlement de l'exploitant	E	E	E	Е	✓
Tâches incombant à l'exploitant	Е	Е	Е	Е	Е
Contrôle réglementaire des machines stationnaires	Е	Е	E	Е	Е
Contrôles hebdomadaires selon la notice d'utilisation	Е	Е	E	Е	Е
Évaluation des risques	Е	Е	Е	Е	Е

Responsabilité de Kaeser E Responsabilité de l'exploitant



Contrats d'entretien Kaeser:

Full Service

Le contrat Full Service de KAESER assure la sécurité, la disponibilité, la rentabilité et la préservation de la valeur des systèmes complexes d'air comprimé pendant toute la durée de leur utilisation. Les techniciens d'intervention KAESER réalisent les inspections et les travaux d'entretien et de maintenance selon un planning personnalisé, adapté aux besoins de votre entreprise. Ils contrôlent les pièces importantes pour le fonctionnement et la sécurité et, le cas échéant, procèdent à leur réglage ou à leur remplacement.

Entretien

Un contrat d'entretien KAESER est la solution optimale pour préserver la sécurité, la disponibilité et la valeur de votre station d'air comprimé : Les techniciens d'intervention KAESER assurent les inspections et la maintenance en fonction des équipements et des intervalles d'entretien.

Toujours proche de vous

Le KAESER AIR SERVICE n'est pas plus loin que votre téléphone : le réseau d'agences KAESER et de distributeurs agréés garantit la réactivité du service. Pour que votre alimentation en air comprimé fonctionne toujours en toute fiabilité.

Tâches incombant à l'exploitant

La documentation systématique des activités du KAESER AIR SERVICE procure une sécurité à l'utilisateur, notamment au regard de la réglementation actuelle sur la prévention des accidents. Elle ne le dégage cependant pas des obligations légales qui incombent à tout exploitant d'une station d'air comprimé, comme par exemple la réception réglementaire des équipements stationnaires, les contrôles de sécurité hebdomadaires selon la notice d'utilisation ou l'évaluation des risques.

Vos avantages en bref

Sécurité du personnel par la conformité aux règlements de prévention des accidents

Sécurité de fonctionnement et disponibilité optimisées

Réduction de la facture énergétique

Préservation durable de la valeur des machines

KAESER – Présence globale

KAESER, l'un des plus grands constructeurs au monde de compresseurs à vis, est présent sur tout le globe : ses filiales et partenaires commerciaux veillent dans plus de 100 pays à tenir à la disposition des utilisateurs d'air comprimé les équipements les plus modernes, les plus fiables et les plus rentables.

Ses ingénieurs conseil et techniciens hautement qualifiés apportent leur conseil et proposent des solutions individuelles à haut rendement énergétique pour tous les champs d'application de l'air comprimé. Le réseau informatique global du groupe international KAESER permet à tous les clients du monde d'accéder au savoir-faire professionnel du fournisseur de systèmes.

Le réseau global de service après vente assure de surcroît une disponibilité maximum de tous les produits KAESER.

