

AREBOS

Compresseur d'air 6 L

AR-HE-LK12006OF



Suivez toutes les précautions de sécurité de ce manuel d'instructions pour garantir une utilisation en toute sécurité.



Nous vous remercions de la confiance que vous accordez à AREBOS.

Table des matières

1. Précautions de sécurité.....	3
1.1 Description du symbole.....	3
1.2 Consignes générales de sécurité.....	4
1.3 Consignes de sécurité pour le travail avec de l'air comprimé et des soufflettes.....	6
1.4 Consignes de sécurité pour le compresseur.....	6
1.5 Fonctionnement des appareils sous pression.....	8
1.6 Vérifier le compresseur et l'étendue de la livraison.....	8
2. Contenu de la livraison.....	8
3. Utilisation.....	9
4. Données techniques.....	9
5. Assemblage et fonctionnement.....	9
5.1 Remarques sur l'installation.....	9
5.2 Raccordement au réseau.....	10
5.3 Interrupteur marche/arrêt.....	10
5.4 Réglage de la pression.....	10
5.5 Réglage du pressostat.....	10
5.6 Raccordement d'un tuyau d'air comprimé :.....	11
5.7 Raccordement de l'outil pneumatique :.....	11
5.8 Déconnexion :.....	11
5.9 Applications possibles.....	11
5.10 Après utilisation.....	12
6. Nettoyage et entretien.....	12
6.1 Généralités.....	12
6.2 Nettoyage du compresseur.....	12
6.3 Évacuation de la condensation.....	13
6.4 Vérification du compresseur.....	13
6.5 Remplacement du câble de raccordement secteur.....	13
6.6 Balais de charbon.....	14
6.7 Soupape de sécurité.....	14
6.8 Entretien.....	14
6.9 Transports.....	14
6.10 Stockage.....	14
7. Dépannage.....	15
8. Instructions d'élimination.....	16
8.1 Élimination et emballage.....	16
8.2 Mise au rebut de l'ancien équipement.....	16
8.3 Signification du symbole « poubelle ».....	16
Déclaration de conformité UE.....	17

Merci d'avoir acheté notre produit. Lors de l'utilisation de l'équipement, certaines précautions de sécurité doivent être prises pour éviter les blessures et les dommages. Par conséquent, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi. Conservez-le en lieu sûr afin que l'information soit toujours disponible pour vous. Si vous devez remettre l'appareil à d'autres personnes, veuillez remettre ce mode d'emploi. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'accidents ou de dommages causés par le non-respect de ces instructions et consignes de sécurité.

1. Précautions de sécurité

1.1 Description du symbole



Déclaration de conformité : Les produits marqués de ce symbole sont conformes à toutes les réglementations communautaires applicables de l'Espace économique européen.



Avertissement! Lisez attentivement les règles de sécurité. Cela Le non-respect des mesures de sécurité peut entraîner des blessures graves ou des dommages. Conservez le manuel d'instructions dans un endroit sûr.



Portez des protections auditives.



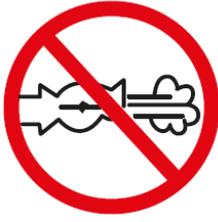
Avertissement de tension électrique



Avertissement de pièces chaudes. Les surfaces du compresseur peuvent chauffer pendant le fonctionnement.



Avertissement : Le compresseur peut démarrer sans avertissement.



Interdiction : Ne mettez pas le compresseur en marche avant que le tuyau d'air comprimé ne soit connecté.



Le niveau de puissance acoustique garanti est de 97 dB.

1.2 Consignes générales de sécurité

- **Gardez votre espace de travail bien rangé.**
 - L'encombrement dans la zone de travail peut entraîner des accidents.
- **Tenez compte des influences environnementales.**
 - N'exposez pas le compresseur à la pluie.
 - N'utilisez pas le compresseur dans un environnement humide ou mouillé.
 - Assurez-vous que la zone de travail est bien éclairée. N'utilisez pas le compresseur en cas de risque d'incendie ou d'explosion, c'est-à-dire pas à proximité de liquides ou de gaz inflammables.
- **Protégez-vous contre les chocs électriques.**
 - Évitez tout contact physique avec des pièces mises à la terre (par exemple, tuyaux, radiateurs, cuisinières électriques, réfrigérateurs).
- **Éloignez les autres.**
 - Ne laissez pas d'autres personnes, en particulier des enfants, toucher le compresseur ou le cordon d'alimentation. Gardez-les à l'écart de votre espace de travail.
- **Assurez la sécurité de votre compresseur.**
 - Le compresseur non utilisé doit être placé dans une pièce sèche et fermée, hors de portée des enfants.
- **Ne surchargez pas votre compresseur.**
 - Vous travaillez mieux et en toute sécurité dans la plage de puissance spécifiée.
- **Portez des vêtements de travail appropriés.**
 - Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux, ils pourraient être coincés par des pièces mobiles.
 - Lorsque vous travaillez à l'extérieur, il est recommandé d'utiliser des chaussures solides.
 - Pour les cheveux longs, portez un filet à cheveux.
- **Utilisez un équipement de protection.**
 - Portez des lunettes de protection.
 - Utilisez un masque respiratoire lorsque vous effectuez des travaux générant de la poussière.
 - Assurez-vous de porter des protections auditives.
- **N'abusez pas du câble ou du tuyau !**
 - N'utilisez pas le cordon d'alimentation pour débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale. Protégez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
- **Prenez soin de votre compresseur avec soin.**
 - Gardez votre compresseur propre pour qu'il fonctionne bien et en toute sécurité.

- Suivez les instructions d'entretien.
- Vérifiez régulièrement le câble de raccordement au réseau et la fiche secteur du compresseur et, s'ils sont endommagés, faites-les remplacer par un spécialiste reconnu.
- Vérifiez régulièrement les rallonges et remplacez-les si elles sont endommagées.
- Gardez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.
- **Débranchez-le.**
 - Lorsque le compresseur n'est pas utilisé, avant l'entretien et lors du changement d'outil.
- **Évitez les démarrages accidentels.**
 - Assurez-vous que le bouton d'alimentation est réglé sur la position « 0 » lorsque vous branchez la fiche d'alimentation dans la prise.
- **Utilisez des rallonges pour une utilisation à l'extérieur.**
 - Lorsque vous êtes à l'extérieur, n'utilisez que des rallonges approuvées et étiquetées de manière appropriée.
- **Soyez attentif en tout temps.**
 - Faites attention à ce que vous faites. Allez au travail avec raison.
 - N'utilisez pas le compresseur si vous n'êtes pas concentré, fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- **Vérifiez que le compresseur n'est pas endommagé.**
 - Avant toute nouvelle utilisation du compresseur, les protections ou les pièces légèrement endommagées doivent être soigneusement inspectées pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement et conformément à l'usage auquel elles sont destinées.
 - Vérifiez que les pièces mobiles fonctionnent correctement et ne se bloquent pas ou que les pièces sont endommagées. Toutes les pièces doivent être correctement assemblées et répondre aux conditions nécessaires pour assurer le bon fonctionnement du compresseur.
 - Les protections et les pièces endommagées doivent être correctement réparées ou remplacées par un atelier spécialisé agréé, sauf indication contraire dans le mode d'emploi.
 - Les interrupteurs endommagés doivent être remplacés par un professionnel qualifié.
 - N'utilisez pas de compresseurs dont l'interrupteur marche/arrêt ne peut pas être allumé et éteint.
- **Attention!** Pour votre propre sécurité, n'utilisez que des accessoires et des accessoires spécifiés dans le manuel d'instructions ou recommandés ou spécifiés par le fabricant. L'utilisation d'outils ou d'accessoires autres que ceux spécifiés dans le manuel d'instructions peut présenter un risque de blessure pour vous.
- **Attention!** Réparations uniquement par un professionnel.
 - Ce compresseur est conforme aux règles de sécurité en vigueur.
 - Les réparations ne peuvent être effectuées que par un électricien qualifié, en utilisant des pièces de rechange d'origine ; Dans le cas contraire, des accidents peuvent survenir pour l'utilisateur.
- **Protection contre les émissions sonores.**
 - Portez toujours une protection auditive pendant l'utilisation, en particulier à l'intérieur, et identifiez clairement l'intérieur comme une zone de bruit. Pour une utilisation commerciale, toutes les dispositions de l'ordonnance sur le bruit et les vibrations sur la santé et la sécurité au travail doivent également être prises en compte.
- **Remplacement du câble de raccordement secteur.**
 - Si le câble de raccordement au réseau est endommagé, il doit être remplacé par un professionnel qualifié pour éviter tout danger.
- **Emplacement**
 - Placez le compresseur uniquement sur une surface plane.

1.3 Consignes de sécurité pour le travail avec de l'air comprimé et des soufflettes

- **Blessure!** Le jet d'air comprimé que vous pouvez créer avec le compresseur a une pression élevée. Une mauvaise manipulation du compresseur ou du jet d'air comprimé peut entraîner un risque de blessure.
 - Ne dirigez pas le jet pneumatique ou les outils pneumatiques connectés au compresseur vers des personnes ou des animaux.
 - N'utilisez pas le jet d'air comprimé pour nettoyer les vêtements sur le corps.
 - Ne mettez pas les mains ou des objets à travers les grilles de protection du compresseur.
 - Gardez les enfants et les animaux loin de la plage de travail du compresseur.
 - Lorsque vous relâchez le raccord de tuyau, tenez la pièce de raccord avec votre main pour éviter de vous blesser en cas de claquement du tuyau d'air comprimé.
 - Assurez-vous que tous les tuyaux et outils de pression sont adaptés à la pression de service maximale admissible du compresseur.
 - À une pression de service supérieure à 7 bars, il est recommandé de fixer les tuyaux d'air comprimé à un câble de sécurité (par exemple un câble métallique).
 - Lorsque vous travaillez avec le compresseur, portez des lunettes de protection et un masque respiratoire pour vous protéger contre les corps étrangers et les pièces soufflées.
 - Vérifiez que le compresseur n'est pas rouillé ou endommagé avant chaque opération. Le compresseur ne doit pas fonctionner avec un récipient sous pression ou un réservoir d'air comprimé endommagé ou rouillé. Si vous constatez des dommages ou de la rouille, consultez un professionnel qualifié.
- **Risque de brûlures !** Les compresseurs et les tuyaux atteignent des températures élevées pendant le fonctionnement. Le toucher provoquera des brûlures.
 - Ne touchez pas les compresseurs et les tuyaux pendant le fonctionnement pour éviter les brûlures.
 - Procédez avec prudence lorsque vous travaillez.
- Les gaz ou vapeurs aspirés par le compresseur doivent être exempts d'adjuvants susceptibles de provoquer des incendies ou des explosions dans le compresseur.
- Lorsque vous travaillez avec la soufflette, portez des lunettes de sécurité et une protection respiratoire. Les corps étrangers, les pièces soufflées et la poussière tourbillonnante peuvent facilement causer des blessures et des dommages à la santé par inhalation. Les travaux de tourbillonnement de poussière doivent être effectués à l'extérieur.
- **Avertissement :** Tous les tuyaux et raccords des compresseurs montés sur route doivent être adaptés à une utilisation sur les chantiers de construction à la pression maximale autorisée.
- Évitez les charges lourdes sur le système de tuyauterie en utilisant des raccords de tuyaux flexibles pour éviter les plis.

1.4 Consignes de sécurité pour le compresseur

- **Attention!** Pour votre propre sécurité, n'utilisez pas le compresseur avant d'avoir lu les consignes de sécurité.
- **Risque d'explosion !** Il existe un risque d'explosion si vous utilisez le compresseur dans un endroit inadapté et mal ventilé, à une température ambiante inappropriée ou dans une pièce où se trouvent des poussières, des acides, des vapeurs ou des gaz inflammables.
 - Le compresseur ne doit pas être utilisé ou stocké dans une pièce où il y a des poussières, des acides, des vapeurs ou des gaz inflammables. Il peut exploser.
 - Gardez les substances hautement inflammables à l'écart du compresseur.
 - Gardez les gaz ou les vapeurs aspirés par le compresseur exempts de contaminants qui peuvent provoquer des incendies et des explosions dans le compresseur.
 - Ne faites fonctionner le compresseur qu'à une température ambiante d'au moins 5 °C et d'un maximum de 40 °C. À des températures inférieures à 5 °C, le démarrage du moteur est

menacé par la lenteur.

- S'assurer que la température ambiante n'est pas supérieure à 25°C dans un environnement de travail fermé afin d'assurer le bon fonctionnement du compresseur tout en maintenant un remplissage d'air complet.
- N'utilisez le compresseur que dans des pièces bien ventilées.
- Ne vaporisez pas d'eau ou de liquides inflammables sur le compresseur.
- **Blessure!** Le réservoir d'air comprimé du compresseur est pressurisé pendant le fonctionnement et dans un état non ventilé. Si le compresseur est endommagé, si les connexions sont desserrées ou si des conduites inappropriées ou endommagées sont utilisées, la pression peut fuir.
 - Le compresseur ne doit pas être utilisé si le réservoir d'air comprimé présente des défauts qui mettent en danger les opérateurs ou des tiers.
 - Vérifiez que le réservoir d'air comprimé n'est pas rouillé et endommagé avant chaque opération. Si vous remarquez des dommages, contactez immédiatement un professionnel qualifié.
 - Ne mettez pas le compresseur en marche avant que le tuyau d'air comprimé ne soit raccordé.
 - Ne percez pas de trous dans le réservoir d'air comprimé, ne le soudez pas et ne le déformez pas.
 - Ne faites jamais fonctionner le compresseur si le réservoir d'air comprimé est endommagé ou déformé.
 - Assurez-vous que le réservoir d'air est évacué en tout temps avant de desserrer les connexions ou de connecter ou de démonter les outils pneumatiques.
 - Pour l'air comprimé, veillez à n'utiliser que des conduites pneumatiques adaptées à une pression maximale correspondant au compresseur.
 - Utilisez un tuyau d'air comprimé avec un dispositif de verrouillage du tuyau si vous travaillez à une pression de 7 bars ou plus.
 - N'essayez pas de réparer les tuyaux endommagés, mais remplacez-les.
 - Ne transportez jamais le compresseur lorsque le réservoir d'air comprimé est sous pression.
- **Risque d'électrocution !** Une installation électrique défectueuse ou une tension secteur excessive peuvent entraîner des chocs électriques.
 - Ne raccordez le compresseur que si la tension secteur de la prise correspond aux informations figurant sur la plaque signalétique.
 - Ne branchez le compresseur qu'à une prise facilement accessible afin de pouvoir le débrancher rapidement du secteur en cas de dysfonctionnement.
 - Posez le câble de raccordement au réseau de manière à ce qu'il ne présente pas de risque de trébuchement.
 - Ne pliez pas le cordon d'alimentation et ne le placez pas sur des arêtes vives.
 - Lorsqu'il n'est pas utilisé, avant le transport et avant le nettoyage ou Débranchez toujours le secteur de la prise.
 - N'utilisez pas le compresseur si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé. Faites remplacer la pièce endommagée par un atelier spécialisé agréé pour une pièce d'origine.
- **Endommager!** Une mauvaise manipulation du compresseur peut endommager le compresseur.
 - Ne placez pas d'objets dans le compresseur.
 - Transportez le compresseur uniquement par la poignée de transport prévue à cet effet.
 - Gardez le compresseur en position verticale en tout temps.
 - Lors du démarrage du compresseur, une chute de tension à court terme peut se produire, surtout si la qualité de l'alimentation est mauvaise. Ces intrusions peuvent affecter d'autres appareils (par exemple, le scintillement d'une lampe).

1.5 Fonctionnement des appareils sous pression

- Toute personne qui exploite un appareil sous pression doit le maintenir en bon état, le faire fonctionner correctement, le surveiller correctement, effectuer sans délai les travaux d'entretien et de réparation nécessaires et prendre les mesures de sécurité nécessaires dans les circonstances.
- L'autorité de contrôle peut ordonner les mesures de contrôle nécessaires dans des cas individuels.
- Un récipient sous pression ne peut pas être utilisé s'il présente des défauts qui mettent en danger les employés ou les tiers.
- Inspectez le récipient sous pression pour détecter la rouille et les dommages avant chaque opération. Le compresseur ne doit pas fonctionner avec un récipient sous pression endommagé ou rouillé. Si vous constatez des dommages, veuillez contacter un spécialiste qualifié.

1.6 Vérifier le compresseur et l'étendue de la livraison

- Vérifiez l'intégralité de l'appareil et des accessoires et ne les endommagez pas pendant le transport :
 - Ouvrez l'emballage et retirez délicatement l'appareil de l'emballage.
 - Retirez le matériel d'emballage ainsi que les cadenas d'emballage et de transport (le cas échéant).
 - Vérifiez que l'étendue de la livraison est complète.
 - Vérifiez que l'appareil et les accessoires n'ont pas été endommagés pendant le transport.
 - Si possible, conservez l'emballage jusqu'à l'expiration de la période de garantie.
- **Risque d'étouffement et d'étouffement !** Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec des sacs en plastique, des feuilles d'aluminium et de petites pièces. Les enfants peuvent avaler de petites pièces ou mettre des sacs en plastique et des feuilles d'aluminium sur leur tête et s'étouffer avec.
 - Tenez les enfants à l'écart du compresseur, des petites pièces et du matériel d'emballage.
 - Le compresseur n'est pas un jouet d'enfant.
- **Blessure!** Le compresseur est très lourd. Si vous le soulevez de l'emballage tout seul, vous risquez de vous blesser dans le processus.
 - Ne soulevez pas le compresseur de l'emballage seul, mais avec l'aide d'une autre personne.

2. Contenu de la livraison

- 1x Compresseur
- 1x Manuel d'instructions
- 1x set d'accessoires de 13 pièces



3. Utilisation

- Le compresseur est utilisé pour générer de l'air comprimé pour les outils pneumatiques.
- L'appareil ne peut être utilisé que pour l'usage auquel il est destiné. Toute autre utilisation au-delà de cela n'est pas celle prévue. Tout dommage ou blessure de quelque nature que ce soit causé par cela est de la responsabilité de l'utilisateur/opérateur et non du fabricant.
- Veuillez noter que nos appareils ne sont pas conçus pour un usage commercial, artisanal ou industriel. Nous n'assumons aucune garantie si l'appareil est utilisé dans des entreprises commerciales, artisanales ou industrielles ou dans des activités équivalentes.

4. Données techniques

Modèle	AR-HE-LK12006OF
Macroordinateur	
Exploit	1200 W
Volume	6 L
Tension de ligne	230 V c.a.
Fréquence	50 Hz
Vitesse	3450 tr/min
Théo. Puissance d'aspiration	env. 180 L/min
Pression de service max.	8 bar
Protection	Indice de protection IP20
Niveau de puissance acoustique	97 dB(A)
Incertitude K	0,28 dB(A)
Poids	9,1 kg

* Les valeurs d'émission sonore ont été déterminées conformément à la norme EN ISO 3744.

Portez des protections auditives.

L'exposition au bruit peut entraîner une perte auditive.

5. Assemblage et fonctionnement

5.1 Remarques sur l'installation

- Retirez le matériel de transport et tous les verrous de transport qui peuvent être présents.
- Vérifiez l'exhaustivité et l'intégrité de l'appareil et des accessoires.
- Vérifiez que l'appareil n'a pas été endommagé pendant le transport. Signalez immédiatement tout dommage à l'entreprise de transport avec laquelle le compresseur a été livré.
- Avant la mise en service, assurez-vous d'assembler complètement l'appareil !
- Si possible, assemblez le compresseur avec l'aide d'une autre personne.
- Avant le montage, assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace pour monter le compresseur.
- N'utilisez l'appareil que sur des surfaces fermes et planes.
- Le compresseur doit être placé à proximité du consommateur.
- Les longues conduites d'air et les longues conduites d'alimentation (rallonges) doivent être évitées.

- Assurez-vous que l'air d'admission est sec et exempt de poussière.
- Ne placez pas le compresseur dans une pièce humide ou mouillée.
- Le compresseur ne doit fonctionner que dans des locaux appropriés (bien ventilés, température ambiante +5° à 40°C). Il ne doit pas y avoir de poussières, d'acides, de vapeurs, de gaz explosifs ou inflammables dans la pièce.
- Le compresseur est adapté à une utilisation dans des pièces sèches. L'utilisation n'est pas autorisée dans des environnements humides.
- Pendant le fonctionnement, placez le compresseur sur les pieds en caoutchouc sur le panneau arrière du compresseur.

5.2 Raccordement au réseau

- Avant la mise en service, assurez-vous que la tension secteur correspond à la tension de fonctionnement en fonction de la plaque de performance de la machine. Les longues lignes d'alimentation, ainsi que les rallonges, les enrouleurs de câbles, etc., provoquent des chutes de tension et peuvent empêcher le moteur de démarrer. À des températures inférieures à +5°C, le démarrage du moteur est mis en danger par la rigidité.

5.3 Interrupteur marche/arrêt

- Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour mettre le compresseur en marche. Pour éteindre le compresseur, appuyez à nouveau sur le bouton marche/arrêt. Après utilisation, éteignez l'appareil et débranchez-le du secteur pour éviter tout démarrage accidentel.

5.4 Réglage de la pression

- Le régulateur de pression peut être utilisé pour régler la secousse de pression de travail.
- La pression de consigne peut être prélevée sur le raccord rapide.
- La pression de service doit être ajustée « au toucher ».

Pression du conteneur

Raccord rapide Euro

Réglage de la pression de travail

Soupape

Vanne de vidange
(utilisée pour évacuer la
condensation ;

Ne l'utilisez jamais pour relâcher la
pression d'air !)



5.5 Réglage du pressostat

- Le pressostat est réglé en usine.
Pression d'enclenchement en bar : <6 bar
Pression d'arrêt en bar : env. 8 bar

- Avant utilisation, vérifiez que le compresseur s'arrête lorsque la pression d'arrêt est atteinte. Ensuite, utilisez un outil pneumatique pour évacuer l'air comprimé afin de vérifier si le compresseur redémarre lorsque la pression de démarrage tombe en dessous.

5.6 Raccordement d'un tuyau d'air comprimé :

- Faites glisser le mamelon du tuyau d'air comprimé dans l'adaptateur de raccord rapide Euro jusqu'à ce qu'il s'enclenche, le manchon sautera automatiquement vers l'avant.

5.7 Raccordement de l'outil pneumatique :

- Raccordez toujours les **outils pneumatiques** via un tuyau pneumatique. **Ne vous connectez jamais** directement à l'appareil !

5.8 Déconnexion :

- Tirez le manchon vers l'arrière et retirez l'outil pneumatique ou le tuyau.
- **Attention!** Lors du desserrage du raccord rapide, la pièce de raccord doit être maintenue fermement en place pour éviter les blessures dues au claquement du tuyau.

5.9 Applications possibles

Jauge de gonflage des pneus :

- Utilisé pour gonfler et vérifier les pneus de voiture.

Application:

- La jauge de gonflage des pneus permet un gonflage facile et précis des pneus de voiture. Le manomètre est utilisé pour vérifier la pression des pneus. Grâce à la valve de vidange intégrée, il est possible de réduire la pression excessive des pneus. La jauge de gonflage des pneus est équipée d'un adaptateur de valve pour les valves de pneus de voiture.
- Attention! Le manomètre n'est pas calibré ! Veuillez vérifier la pression des pneus immédiatement après le gonflage, par exemple dans une station-service.

Utilisation comme soufflette

- Pour utiliser la jauge de gonflage des pneus comme soufflette, la chambre à air doit d'abord être dévissée avec l'adaptateur de valve pour pneus de voiture. Maintenant, l'adaptateur de soufflage peut être vissé à la jauge de gonflage des pneus.

Application:

- Pour le nettoyage/soufflage de cavités ou d'endroits difficiles d'accès, ainsi que pour le nettoyage d'outils sales. Le levier de déclenchement réglable en continu permet un dosage précis de l'air comprimé.

Utilisation dans le secteur des loisirs

- Avec des accessoires appropriés pour une soufflette, les articles récréatifs peuvent être gonflés. (ex : ballon de football, matelas pneumatique...)

Goupille à bille :



- Champ d'application : Pour gonfler les ballons.
- L'aiguille à bille peut être utilisée pour gonfler différentes balles.
CONSEIL : Pour éviter d'endommager la valve, vous devez humidifier légèrement l'aiguille à bille avant de l'insérer.

5.10 Après utilisation

1. Éteignez l'appareil.
2. Débrancher
3. Démontez tous les accessoires de l'appareil, tels que la chambre à air, la jauge de gonflage des pneus, etc.
4. Laissez l'appareil refroidir avant de le réparer ou de le nettoyer.
5. Inspectez l'appareil pour détecter d'éventuels dommages.

6. Nettoyage et entretien

6.1 Généralités

- Débranchez l'alimentation électrique de la prise avant tout travail de nettoyage ou d'entretien !
- Avant tous les travaux de nettoyage et d'entretien, l'appareil doit être dépressurisé. Pour ce faire, utilisez la jauge de gonflage des pneus comme soufflette et actionnez le levier de la gâchette jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'air qui s'échappe.
- **Risque d'explosion !** Le réservoir d'air comprimé ou les outils connectés peuvent être sous pression et il existe un risque d'explosion s'ils ne sont pas manipulés correctement.
 - Purgez complètement le compresseur avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
 - Entretenez régulièrement le compresseur et faites effectuer immédiatement les travaux d'entretien et de réparation nécessaires par un atelier spécialisé reconnu.
- **Risque de brûlures !** Le compresseur chauffe pendant le fonctionnement et vous pouvez vous brûler dessus (en particulier sur le récipient sous pression)
 - Laissez le compresseur refroidir complètement avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
- **Risque de court-circuit !** L'eau ou d'autres liquides qui pénètrent dans l'enceinte peuvent provoquer un court-circuit.
 - Débranchez avant tout travail de nettoyage ou d'entretien hors de la prise.
 - Ne plongez jamais le compresseur dans l'eau ou d'autres liquides.
 - N'utilisez pas de nettoyeur haute pression pour nettoyer le compresseur.
 - Assurez-vous qu'il n'y a pas d'eau ou d'autres liquides qui pénètrent dans le boîtier.
 - Débranchez le tuyau d'air comprimé et les outils du compresseur avant de le nettoyer.

6.2 Nettoyage du compresseur

1. Réglez le bouton d'alimentation sur la position « 0 ».
2. Débranchez l'alimentation électrique de la prise murale avant de nettoyer.
3. Laissez le compresseur refroidir complètement.

4. Purger le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique connecté.
5. Débranchez les outils pneumatiques connectés du compresseur avant de les nettoyer. Le tuyau et les outils de pulvérisation doivent être débranchés du compresseur avant le nettoyage. Le compresseur ne doit pas être nettoyé avec de l'eau, des solvants ou autres.
6. Éliminez la condensation comme décrit dans le chapitre « Évacuation de la condensation ».
7. Frottez les protections, les persiennes et le carter du moteur avec un chiffon propre ou soufflez-le avec de l'air comprimé à basse pression.
8. Essuyez le compresseur avec un chiffon humide et, si nécessaire, un peu de détergent doux, ou soufflez-le avec de l'air comprimé à basse pression.
9. Essuyez complètement toutes les pièces.
 - Gardez les protections aussi exemptes de poussière et de saleté que possible.
 - Nous vous recommandons de nettoyer l'appareil immédiatement après chaque utilisation. Nettoyez régulièrement l'appareil avec un chiffon humide et un peu de savon doux. N'utilisez pas de détergents ou de solvants ; Ceux-ci pourraient attaquer les pièces en plastique de l'appareil. Assurez-vous qu'aucune eau ne peut pénétrer à l'intérieur de l'appareil.

6.3 Évacuation de la condensation

- **Endommager!** S'il y a de l'air comprimé dans le réservoir d'air comprimé, la condensation sera expulsée à haute pression lors de l'ouverture de la vanne de vidange de la condensation.
 - Réduisez la pression de la chaudière avant d'ouvrir le robinet de vidange pour la condensation.
 - Ouvrez toujours le robinet de vidange avec précaution et ne l'ouvrez jamais complètement immédiatement.
- **Danger pour l'environnement !** Si la condensation pénètre dans le système d'égouts, elle provoquera une pollution de l'environnement.
 - Éliminez la condensation uniquement en tant que déchets dangereux conformément aux réglementations locales.
- Pour assurer la durabilité à long terme du récipient sous pression (2), la condensation doit être évacuée après chaque opération en ouvrant la vanne de vidange (1).
 1. Réglez le bouton d'alimentation sur la position « 0 ».
 2. Débranchez-le de la prise murale.
 3. Laissez le compresseur refroidir complètement.
 4. Purger le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique connecté.
 5. Débranchez les outils pneumatiques connectés du compresseur.
 6. Pour ouvrir le robinet de vidange, tournez le robinet vers le bas.
 7. De plus, inclinez la chaudière de manière à ce que la vanne de vidange soit le point le plus bas de la chaudière et que la condensation puisse s'écouler complètement.
 8. Ouvrez ensuite le robinet pour refermer le robinet de vidange.

6.4 Vérification du compresseur

- Vérifiez régulièrement l'état du compresseur. Vérifiez entre autres si :
 - l'interrupteur marche/arrêt n'est pas endommagé,
 - la vis à bois de la vanne d'évacuation des eaux de condensation fonctionne correctement,
 - les accessoires sont en parfait état,
 - le câble de raccordement au réseau et la fiche secteur ne sont pas endommagés,
 - Les bouches d'aération sont claires et propres. Si nécessaire, utilisez une brosse douce ou une brosse pour les nettoyer.

6.5 Remplacement du câble de raccordement secteur

- **Risque d'électrocution !** Si le câble de raccordement au secteur est endommagé ou mal

installé, il existe un risque d'électrocution.

- Le câble de raccordement au réseau ne peut être remplacé que par un spécialiste qualifié afin d'éviter tout danger.

6.6 Balais de charbon

- En cas d'étincelles excessives, faites vérifier les balais de charbon par un électricien qualifié. Danger! Les balais de charbon ne peuvent être remplacés que par un électricien qualifié.

6.7 Soupape de sécurité

- La soupape de sécurité est réglée sur la pression maximale admissible du récipient sous pression. Il n'est pas permis de régler la soupape de sécurité.
- Les soupapes de sécurité sont conçues et fabriquées de manière à atteindre le plus haut niveau de qualité et de facilité d'entretien. Il en résulte un besoin minimal d'entretien et d'entretien des soupapes de sécurité. Néanmoins, des fuites/contaminations peuvent se produire. Les réparations/nettoyages appropriés ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.

6.8 Entretien

- Il n'y a pas d'autres pièces à entretenir à l'intérieur de l'appareil.

6.9 Transports

- **Risque d'électrocution !** Si vous transportez le compresseur pendant le fonctionnement, il y a un risque d'électrocution.
 - Éteignez le compresseur avant chaque transport et débranchez-le de la prise.
 - **Endommager!** Si vous ne transportez pas le compresseur correctement ou si vous le retournez à l'envers, il peut être endommagé ou des liquides peuvent fuir.
 - Ne transportez le compresseur que sur de courtes distances à l'état vertical.
 - Sécurisez le compresseur contre les chocs et les vibrations lors du transport du compresseur dans un véhicule.
 - Utilisez toujours la poignée de transport pour le transport.
 - N'utilisez pas de crochets ou de cordes pour soulever le compresseur.
1. Débranchez-le de la prise murale.
 2. Laissez le compresseur refroidir complètement.
 3. Purger le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique connecté.
 4. Saisissez le compresseur par la poignée de transport pour le transport.
 5. Fixez le compresseur avec des cordes de retenue si vous le transportez dans un véhicule ou une remorque.
 6. Protégez l'appareil contre les chocs ou les vibrations inattendus.

6.10 Stockage

- **Endommager!** Un stockage défectueux ou inadéquat peut endommager le compresseur.
 - Avant de ranger, débranchez le compresseur de la prise murale pour le débrancher du secteur.
 - Rangez le compresseur et tous les outils pneumatiques connectés uniquement dans un état ventilé.
 - Stockez toujours le compresseur dans un environnement sec.
 - Gardez toujours le compresseur à la verticale et ne l'inclinez pas.
 - Gardez toujours le compresseur dans une pièce hors de portée des enfants.

- Stockez toujours le compresseur de manière à ce qu'il ne puisse pas être utilisé par des personnes non autorisées.

1. Débranchez-le de la prise murale.
2. Laissez le compresseur refroidir complètement.
3. Purger le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique connecté.
4. Nettoyez le compresseur et éliminez la condensation comme décrit dans la section « Nettoyage et entretien ».
5. Rangez le compresseur sur une surface plane et sèche dans un endroit sombre, sec et à l'abri du gel, inaccessible aux enfants. La température optimale de stockage se situe entre 5°C. et 30°C.
6. Couvrez le compresseur pour le protéger de la poussière et autres lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période. Conservez l'appareil dans son emballage d'origine.

7. Dépannage

Problème	Cause	Solution
Le compresseur n'est pas en marche.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La tension secteur n'est pas disponible. 2. Tension secteur trop faible. 3. Température extérieure trop basse. 4. Surchauffe du moteur. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez le câble, la fiche d'alimentation, le fusible et la prise. 2. Assurez-vous que la tension secteur est avec l'information sur le plaque. Évitez les rallonges trop longues. Rallonge avec section de fil suffisante. 3. Ne pas utiliser en dessous de +5°C température extérieure. 4. Laissez le moteur refroidir, éliminez la cause de la surchauffe si nécessaire.
Compresseur en marche, mais pas de pression.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clapet anti-retour (voir n° 34 dans la vue de l'explosion à la page 12) fuite. 2. Sceaux brisés. 3. Soupape de vidange de condensation qui fuit. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faites remplacer le clapet anti-retour par un professionnel qualifié ! 2. Vérifier les joints, faire remplacer les joints cassés dans un atelier spécialisé. 3. Fermez la vanne à la main. Vérifiez le joint sur la vis, remplacez-le si nécessaire.
Compresseur en marche, la pression est affichée sur le manomètre, Cependant, les outils sont en cours d'exécution non.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Raccords de tuyau qui fuient. 2. Raccord rapide qui fuit. 3. Trop peu de pression réglée sur le régulateur de pression. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez le tuyau d'air comprimé et les outils, remplacez-les si nécessaire. 2. Vérifiez le raccord rapide et remplacez-le si nécessaire. 3. Augmentez davantage le régulateur de pression.

8. Instructions d'élimination

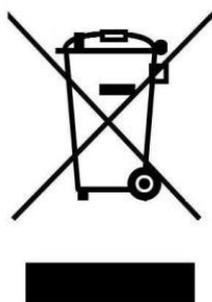
8.1 Élimination et emballage

- Veuillez vous assurer que l'emballage est éliminé de manière appropriée conformément aux directives et aux normes applicables dans votre région. Certains emballages peuvent être constitués de sacs en plastique - veuillez particulièrement à ce qu'ils ne tombent pas entre les mains des enfants. Il y a un risque d'étouffement !

8.2 Mise au rebut de l'ancien équipement

- Les déchets d'équipement doivent être éliminés conformément aux directives et réglementations locales en matière d'élimination des déchets.

8.3 Signification du symbole « poubelle »



Protégez notre environnement, les appareils électriques n'ont pas leur place dans les ordures ménagères. Utilisez les points de collecte prévus pour l'élimination des appareils électriques et remettez vos appareils électriques que vous n'utiliserez plus. De cette façon, ils aident à éviter les effets potentiels d'une élimination incorrecte sur l'environnement et la santé humaine. De cette manière, vous apportez votre contribution à la réutilisation, au recyclage et à d'autres formes de valorisation des déchets d'équipements électriques et électroniques. Des informations sur l'endroit où se débarrasser des appareils peuvent être obtenues auprès de vos communes ou administrations communales.

Notre numéro de service client : +49 (0) 931-45232700

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Déclaration de conformité UE

Nous, le

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Allemagne

Nous déclarons par la présente que les dispositifs mentionnés ci-dessous sont conformes aux exigences essentielles de sécurité et de santé pertinentes des directives de l'UE en raison de leur conception et de leur construction ainsi que des conceptions que nous mettons sur le marché.

Nom du produit : Compresseur d'air 6 L

Numéro d'article : 4260627424924

Numéro de modèle : AR-HE-LK12006OF

Si l'appareil est modifié sans notre consentement, cette déclaration de conformité perd sa validité.

Testé pour :

Directive Machines 2006/42/CE

EN 1012-1 :2010

EN 62841-1 :2015

CEM 2014/30/UE

EN 55014-1 :2017+A11 :2020

EN 55014-2 :2015

EN IEC 61000-3-2 :2019

EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019

RoHS 2011/65/UE et (UE) 2015/863

EN ISO 3744 :1995 , Règlement sur les émissions sonores dans l'environnement S.I. 2001/1701 tel que modifié, et Annexe III de 2000/14/CE tel que modifié par 2005/88/CE.

PED 2014/68/UE Module B+D

EN ISO 4126-1 :2016

Date/Signature Fabricant/Lieu : Würzburg,

28.11.2023



Signature:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Directeur général

Représentatif de ce manuel d'instructions/données techniques :

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Directeur général

Adresse du bureau :

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

L'adresse de retour se trouve dans les mentions légales : <https://www.arebos.de/impressum/>

Numéro d'identification TVA : DE 263752326

Le tribunal d'inscription au registre du commerce est Würzburg, HRB 10082

DEEE-Reg.--N° DE 61617071