

Mode d'emploi original – AREBOS Compresseur d'air 12 L

AREBOS

Compresseur d'air 12 L

AR-HE-LK500112F



Suivez bien toutes les mesures de sécurité contenues dans ce mode d'emploi afin de vous assurer une utilisation en toute sécurité.

CE

Merci de votre confiance en AREBOS.

Table de matières

1. Règles générales de sécurité	3
1.1 Description des icônes	3
1.2 Consignes générales de sécurité	4
1.3 Consignes de sécurité pour le travail avec l'air comprimé et le pistolet de soufflage	5
1.4 Consignes de sécurité pour le compresseur	6
1.5 Fonctionnement des récipients sous pression.....	7
1.6 Contrôler le compresseur et l'étendue des fournitures.....	7
2. Spécifications.....	8
3. Vue éclatée.....	9
4. Utilisation conforme	10
5. Fonctionnement	10
5.1 Remarques sur le montage.....	10
5.2 Structure.....	11
5.3 Liste des pièces.....	13
6. Montage et Utilisation	13
7. Nettoyage, Entretien et Stockage.....	15
7.1 En général.....	15
7.2 Evacuation de l'eau de condensation	15
7.3 Nettoyer la soupape de sécurité.....	15
7.4 Changement du filtre à air d'aspiration	16
7.5 Transport	16
7.6 Stockage	16
8. Dépannage	17
9. Indications de recyclage.....	17
9.1 Recyclage et emballage	17
9.2 Recyclage des anciens appareils	17
9.3 Signification du symbole « poubelle »	17

Merci d'avoir acheté notre produit. Lors de l'utilisation des appareils, des certaines mesures de sécurité doivent être respectés afin d'éviter des blessures ou des dégâts. Veuillez lire le mode d'emploi avec attention. Conservez-le bien afin qu'il est toujours disponible. Si vous deviez céder ce produit à un tiers, joignez-y le mode d'emploi. Nous déclinons toute responsabilité pour des dégâts ou des accidents causés par le non-respect de ce mode d'emploi et ces consignes de sécurité.

1. Règles générales de sécurité

1.1 Description des icônes



Déclaration de conformité : Les produits affichants ce symbole répondent à toutes les dispositions communautaires à appliquer de l'Espace économique européen.



Lisez le mode d'emploi.



Portez une protection auditive.



Avertissement contre les risques d'électrocution !



Avertissement contre les éléments chauds. Les surfaces du compresseur peuvent se chauffer lors du fonctionnement.



Avertissement : Le compresseur peut démarrer sans prévenir.



Interdiction : Ne pas allumer le compresseur avant que le tuyau pneumatique ne soit connecté.



Le niveau de puissance acoustique garanti est 79 dB.

1.2 Consignes générales de sécurité

- **Gardez la zone de travail en ordre.**
 - Le désordre peut causer des accidents.
 - Ne pas manger, boire ou fumer dans le lieu de travail.
- **Faites attention aux influences environnementales**
 - Ne pas exposer le compresseur à la pluie.
 - Ne pas utiliser le compresseur dans des environnements humides ou mouillés.
 - Veillez à un éclairage suffisant du lieu de travail. Ne pas utiliser le compresseur où il y a le risque d'incendie ou d'explosion, c'est-à-dire dans la proximité des fluides ou gaz combustibles.
- **Protégez-vous contre des chocs électriques.**
 - Evitez le contact aux pièces mises à la terre (p. ex. des tuyaux, des radiateurs, des fours électriques, des réfrigérateurs).
- **Avertissement contre les pièces chaudes !**
 - Pendant que l'appareil est en service, les ailettes de refroidissement de la culasse et la conduite d'alimentation deviennent très chauds. Cela prend du temps pour refroidir après l'utilisation. Ne pas les toucher.
- **Maintenez d'autres personnes à distance.**
 - Ne laissez pas d'autres personnes, particulièrement des enfants, toucher le compresseur ou le câble de raccordement. Maintenez-les à distance au lieu de travail.
- **Rangez le compresseur en sécurité.**
 - Le compresseur hors utilisation doit être stocké dans une pièce sèche et fermée hors de la portée des enfants.
- **Ne pas surcharger le compresseur.**
 - Vous travaillez mieux et plus sûr dans la gamme de puissance indiquée.
- **Portez des vêtements de travail convenables.**
 - Ne pas porter des vêtements amples ou des bijoux qui pourraient se prendre dans les pièces mobiles.
 - Lors du travail à l'extérieur, des chaussures solides sont recommandées.
 - Attachez les cheveux longs dans une résille pour cheveux.
- **Utilisez une protection.**
 - Portez des lunettes de protection.
 - Portez un masque respiratoire pour des travaux produisant de poussière.
- **Ne pas utiliser le câble ou le tuyau pour de fins non-conformes !**
 - Ne pas utiliser le câble de raccordement pour débrancher la fiche de la prise. Protégez le câble contre la chaleur, l'huile et les arêtes vives.
- **Entretenez le compresseur soigneusement.**
 - Maintenez votre compresseur propre pour travailler sûr et efficacement.
 - Respectez les règles d'entretien.
 - Contrôlez régulièrement le câble de raccordement et la fiche du compresseur et laissez les remplacer par un professionnel reconnu en cas d'endommagement.
 - Contrôlez régulièrement la rallonge et remplacez-la en cas d'endommagement.
 - Maintenez les poignées propre, sèches et sans huile et graisse.
- **Débranchez la fiche.**

- Lors de non-utilisation du compresseur, avant l'entretien ou lors du changement des outils.
- **Évitez des démarrages involontaires.**
 - Assurez-vous que le commutateur marche/arrêt se trouve en position « 0 » lors du branchement de la fiche.
- **Utilisez des rallonges à l'extérieur.**
 - Utilisez à l'extérieur uniquement des rallonges autorisées et convenables.
- **Soyez toujours vigilant.**
 - Faites attention à ce que vous faites. Utilisez votre bon sens.
 - Ne pas utiliser le compresseur lorsque vous êtes inattentif, fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- **Contrôlez si le compresseur a des dégâts.**
 - Avant l'utilisation du compresseur, tout dispositif de sécurité et des pièces légèrement endommagées doivent être contrôlés s'ils fonctionnent correctement.
 - Vérifiez si les pièces mobiles fonctionnent parfaitement et qu'ils ne sont pas coincées ou endommagées. Toute pièce doit être correctement montée et satisfaire les conditions pour assurer un fonctionnement irréprochable.
 - Des pièces et des dispositifs de sécurité endommagés doivent être réparés ou remplacés par un atelier spécialisé, sauf s'il est indiqué autrement dans le mode d'emploi.
 - Des commutateurs endommagés doivent être remplacés par le service après-vente.
 - Ne pas utiliser des compresseurs dont le commutateur marche/arrêt ne marche pas.
- **Attention !**
 - Pour votre propre sécurité, n'utilisez que des accessoires indiqués dans le mode d'emploi ou recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres accessoires ou outils qu'indiqués dans le mode d'emploi ou que recommandés dans le catalogue peut causer des blessures corporelles.
- **Attention !** Les réparations doivent être effectuées seulement par un professionnel.
 - Ce compresseur correspond aux prescriptions de sécurité.
 - Des réparations doivent être effectuées uniquement par un électricien qualifié en utilisant des accessoires d'origine. Sinon, des accidents peuvent se produire.
 - **Attention !** Interdiction de libérer la pression d'air ! La libération de la pression d'air peut être dangereuse. Cette étape de travail doit être effectuée uniquement par un professionnel.
- **Protection contre l'émission sonore**
 - Portez une protection auditive lors de l'utilisation du compresseur.
- **Remplacement du câble de raccordement.**
 - Si le câble de raccordement est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un électricien afin d'éviter des dangers.
- **Lieu de montage**
 - Montez le compresseur seulement sur une surface plate.

1.3 Consignes de sécurité pour le travail avec l'air comprimé et le pistolet de soufflage

- **Risque de blessure !** Le jet d'air généré par le compresseur a une haute pression. Risque de blessure lors de manipulation non-conforme du compresseur ou du jet d'air.
 - Ne pas orienter le jet d'air ou les outils pneumatiques vers des personnes ou des animaux.
 - Ne pas utiliser le jet d'air pour le nettoyage des vêtements ou du corps.
 - Ne pas insérer les mains ou d'autres objets dans la grille de protection du compresseur.
 - Maintenez à distance des enfants et des animaux de la zone fonctionnelle du compresseur.
 - Retenez la pièce d'accouplement par la main lorsque vous desserrez le raccord de tuyau pour éviter des blessures causées par le tuyau pneumatique qui pourrait rebondir.
 - Assurez-vous que les tuyaux et les outils pneumatiques conviennent à la pression de travail du compresseur.
 - Nous recommandons une pression de travail au-dessus de 7 bars pour fixer les tuyaux

pneumatiques au câble de sécurité (p. ex. câble métallique).

- Portez des lunettes de protection et un masque respiratoire lors du travail avec le compresseur pour la protection contre les corps étrangers et les pièces projetées.
- Contrôlez si le compresseur a des dégâts ou de la rouille avant chaque utilisation. Le compresseur ne doit pas être utilisé avec un récipient sous pression/réservoir d'air comprimé rouillé ou endommagé. Si vous trouvez des endommagements ou de la rouille, consultez un professionnel qualifié.
- **Risque de brûlure !** Le compresseur et les conduites atteignent de hautes températures lors du fonctionnement. Le contact produit des brûlures.
 - Ne pas orienter N'utilisez ni le compresseur ni les conduites lors du fonctionnement pour éviter des brûlures.
 - Travaillez attentivement.
- Les gaz et vapeurs aspirés par le compresseur doivent être des mélanges qui pourraient causer des incendies ou des explosions.
- Portez des lunettes de protection et un masque respiratoire lorsque vous travaillez avec le pistolet de soufflage. Des corps étrangers et des pièces projetées peuvent facilement causer des blessures et des atteints à la santé par inhalation. Des travaux qui soulèvent de la poussière devraient être effectués à l'extérieur.
- **Avertissement :** Tous les tuyaux et les armatures des compresseurs mobiles doivent convenir à la pression maximum autorisée pour l'utilisation sur des chantiers.
- Evitez de fortes charges sur le système de tuyaux en utilisant des raccords de tuyau flexibles pour éviter des points d'inflexion.

1.4 Consignes de sécurité pour le compresseur

- **Attention !** Pour votre propre sécurité, n'utilisez le compresseur qu'après avoir lu les instructions de sécurité.
- **Risque d'explosion !** Risque d'explosion si vous utilisez le compresseur dans un endroit inapproprié, sans circulation d'air suffisant, lors de température ambiante inapproprié et lorsque de poussière, d'acide, de vapeur et de gaz combustibles se trouve dans l'endroit.
 - Le compresseur ne doit pas être utilisé ou stocké dans une pièce où se trouve des acides, des vapeurs, des poussières ou de gaz combustibles. Il peut exploser.
 - Tenez des substances facilement combustibles à distance du compresseur.
 - Les gaz et vapeurs aspirés par le compresseur doivent être des mélanges qui pourraient causer des incendies ou des explosions.
 - Utiliser le compresseur à une température ambiante entre 5°C et 40°C. Lors de températures au-dessous de 5°C, le démarrage du moteur risque de froter.
 - Assurez-vous que la température ambiante dans des lieux de travail fermés ne dépasse pas 25°C afin de garantir le fonctionnement correct du compresseur lors de remplissage en air complet et permanent.
 - N'utilisez le compresseur que dans des pièces bien aérées.
 - Ne pas pulvériser d'eau ou un liquide combustible sur le compresseur.
- **Risque de blessure !** Le réservoir d'air comprimé est sous pression lors du service du compresseur et en état non-aéré. Si le compresseur ou les raccords sont endommagés ou des raccords desserrés ou inappropriés, de la pression peut échapper.
 - Le compresseur ne doit pas être utilisé si le réservoir d'air comprimé a des dégâts qui peuvent être dangereux pour l'utilisateur ou tiers.
 - Contrôlez si le réservoir d'air comprimé est rouillé ou endommagé avant chaque utilisation. Si vous trouvez des dégâts, consultez immédiatement un professionnel qualifié.
 - Ne pas allumer le compresseur avant que le tuyau pneumatique est connecté.
 - Ne pas percer des trous dans le réservoir d'air comprimé, ne pas réaliser des soudures et ne jamais le déformer.

- Ne jamais utiliser le compresseur si le réservoir d'air comprimé est endommagé ou déformé.
- Assurez-vous que le réservoir d'air comprimé est toujours aéré avant de desserrer les raccords ou monter/démonter des outils pneumatiques.
- Assurez-vous que vous n'utilisez que des lignes pneumatiques qui conviennent à la pression maximale du compresseur.
- Utilisez un tuyau pneumatique avec un dispositif de retenue de tuyau si vous travaillez à une pression de 7 bars ou plus.
- Ne pas essayer de réparer des raccords endommagés, mais remplacer-les.
- Ne jamais transporter le compresseur si le réservoir d'air comprimé est sous pression.
- **Risque de choc électrique !** L'installation électrique défectueuse ou une tension trop haute peuvent causer des chocs électriques.
 - Branchez le compresseur uniquement si la tension de la prise correspond à celle-là indiquée sur la plaque signalétique.
 - Branchez le compresseur seulement dans une prise facilement accessible pour assurer que vous pouvez rapidement le débrancher en cas de dysfonctionnement.
 - Installez le câble de raccordement ainsi qu'il ne pose pas de risque de trébuchement.
 - Ne pas couder le câble de raccordement et ne pas le placer sur des arêtes vives.
 - Débranchez la fiche de la prise lors de non-utilisation, avant le transport et des travaux de nettoyage et entretien.
 - Ne pas utiliser le compresseur si le câble de raccordement ou la fiche sont endommagés. Laissez remplacer la pièce endommagée par une pièce d'origine par un atelier spécialisé et autorisé.
 - **Le compresseur est équipé d'un dispositif de protection contre les courants de court-circuit (11/62): courant maximum: 3 A.**
- **Risque de détérioration !** Manipulation non-conforme du compresseur peut l'endommager.
 - Ne pas insérer des objets dans le compresseur.
 - Transportez le compresseur uniquement à l'aide de la poignée de transport.
 - Tenez le compresseur toujours en position debout.
 - Lors du démarrage du compresseur, une brève chute de tension peut se produire, particulièrement lors de mauvaise qualité du réseau. Ces chutes peuvent impacter d'autres appareils (p.ex. clignotement des lampes).

1.5 Fonctionnement des récipients sous pression

- Si vous utilisez un récipient sous pression, vous devez maintenir son état correct, l'utiliser correctement, le surveiller, effectuer des travaux d'entretien nécessaires immédiatement et prendre les mesures de sécurité nécessaires.
- L'autorité de surveillance peut ordonner des mesures de surveillance nécessaires.
- Le récipient sous pression ne doit pas être utilisé s'il a des dégâts qui peuvent être dangereux pour l'utilisateur ou de tiers.
- Avant chaque utilisation, contrôlez si le récipient sous pression est rouillé ou endommagé. Le compresseur ne doit pas être utilisé avec un récipient sous pression rouillé ou endommagé. Si vous trouvez des dégâts, consultez l'atelier de service après-vente.

1.6 Contrôler le compresseur et l'étendue des fournitures

- Contrôlez si l'appareil et les accessoires sont complets et intacts.
 - Ouvrez l'emballage et sortez l'appareil soigneusement.
 - Retirez tout emballage et toute fixation de transport (si nécessaire).
 - Contrôlez si la livraison est complète.
 - Contrôlez si l'appareil ou les accessoires ont été endommagés durant le transport.
 - Si possible, gardez l'emballage jusqu'à l'expiration de la durée de garantie.

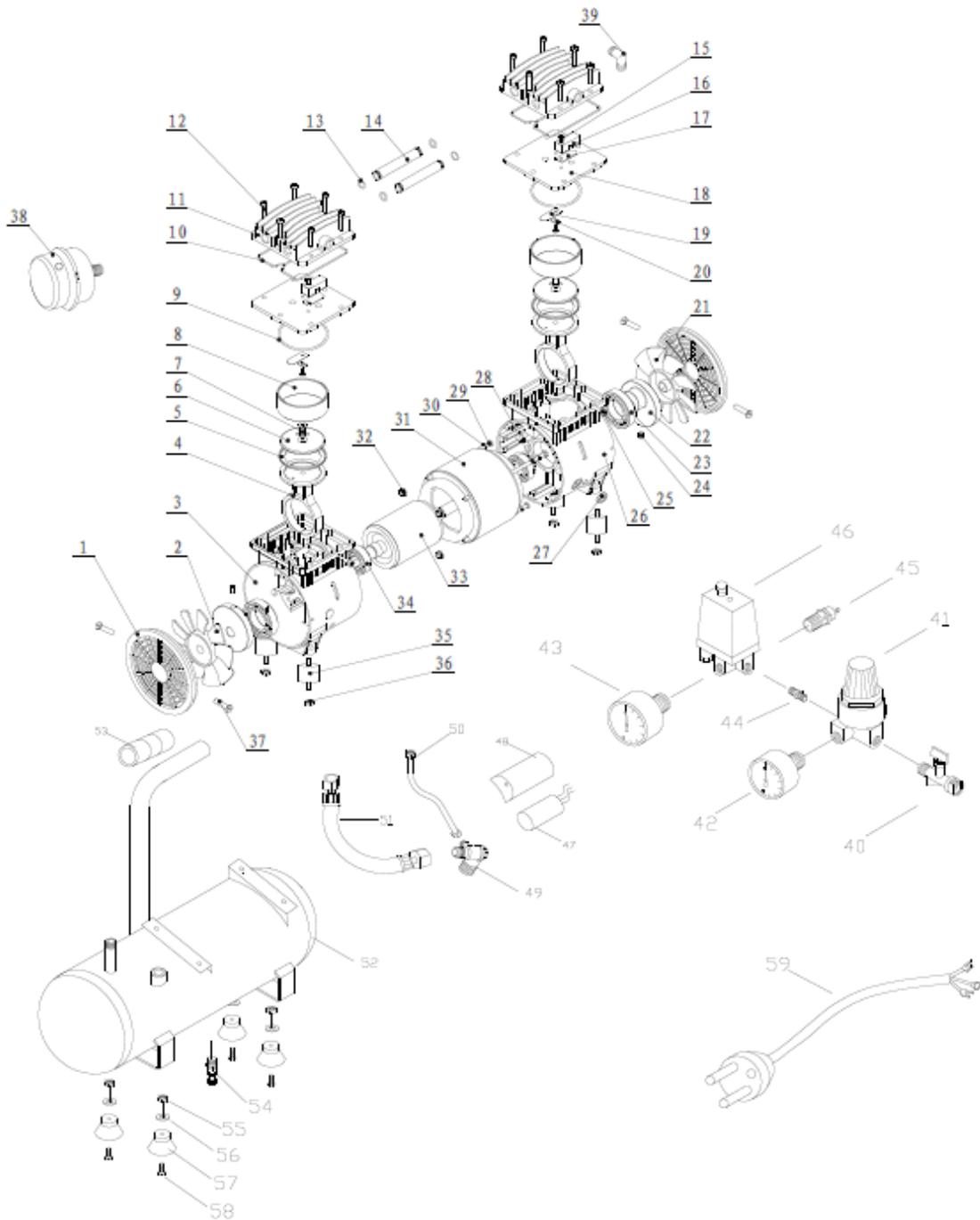
- **Danger de suffocation et d'ingestion !** Des enfants ne doivent pas jouer avec les sacs en plastique, les films plastiques et les petites pièces. Des enfants risquent d'avaler les petites pièces ou de faire glisser les sacs en plastique ou les films plastiques sur la tête et de suffoquer.
 - Tenez des enfants à distance du compresseur, des petites pièces et des produits d'emballage.
 - Le compresseur n'est pas un jouet.
- **Danger de blessure !** Le compresseur est très lourd. Vous pouvez vous blesser si vous essayez de le retirer de l'emballage vous-même.
 - Ne pas retirer le compresseur vous-même, mais à l'aide d'une deuxième personne.

2. Spécifications

Modèle	AR-HE-LK500112F
Puissance	500 W
Capacité du réservoir	12L
Tension	230 V a. c.
Fréquence	50 Hz
Puissance d'aspiration	89 L/min
Pression de service	Max. 8 bars
Nombre de tours à marche à vide	1400 t/m
Niveau de pression acoustique*	79 dB (A)
Incertitude K*	2,65 dB (A)
Niveau de puissance acoustique*	54,5 dB(A)
Incertitude K*	2,65 dB (A)
Classe de protection	IP20
Dimensions	51 x 20 x 48 cm
Poids	17 kg

*(EN ISO 2151 :2008)

3. Vue éclatée



01 Couvercle	10 anneau obturatrice	19 vanne	28 vis
02 ventilateur gauche	11 tête de cylindre	20 rondelle	29 vis
03 carter gauche	12 vis	21 ventilateur droite	30 ressort
04 bielle	13 anneau obturatrice	22 joint d'arbre	31 rotateur
05 piston bouchon	14 tuyau de raccordement	23 roulement	32 écrou
06 metal plate	15 vis	24 vis	33 stator
07 vis	16 bloc de valve	25 vis	34 palier 6203-2Z
08 cylindre	17 vanne	26 carter	35 colonne de vibration
09 anneau obturatrice	18 plaque de vanne	27 anneau de protection	36 ressort

37 vis	44 raccord	51 conduite	58 vis
38 filtre à air	45 soupape de sécurité	52 réservoir	59 fiche
39 coude	46 commutateur de pression	53 poignée	60 réservoir d'air comprimé
40 soupape de purge	47 condensateur	54 robinet de vidange	61 poignée de transport
41 régulateur	48 couvercle de condensateur	55 écrou	62 protection contre les surintensités
42 manomètre	49 clapet anti-retour	56 rondelle	63 filtre régulateur
43 manomètre	50 tube de rechargement	57 pied en caoutchouc	

4. Utilisation conforme

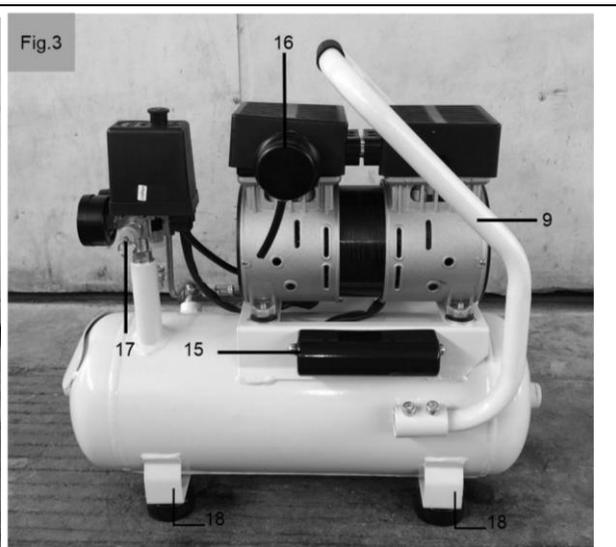
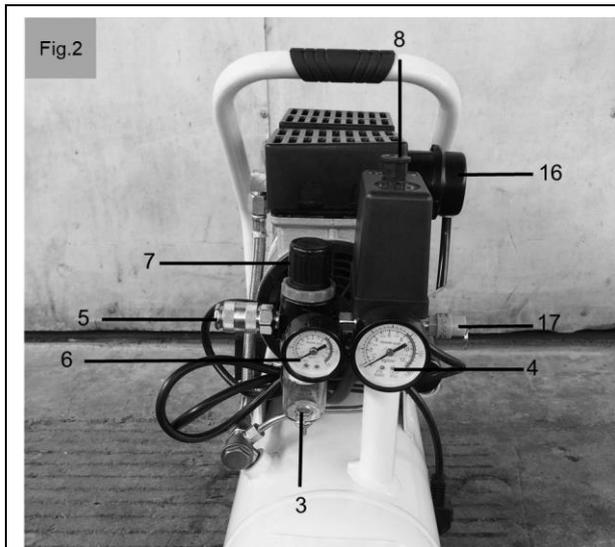
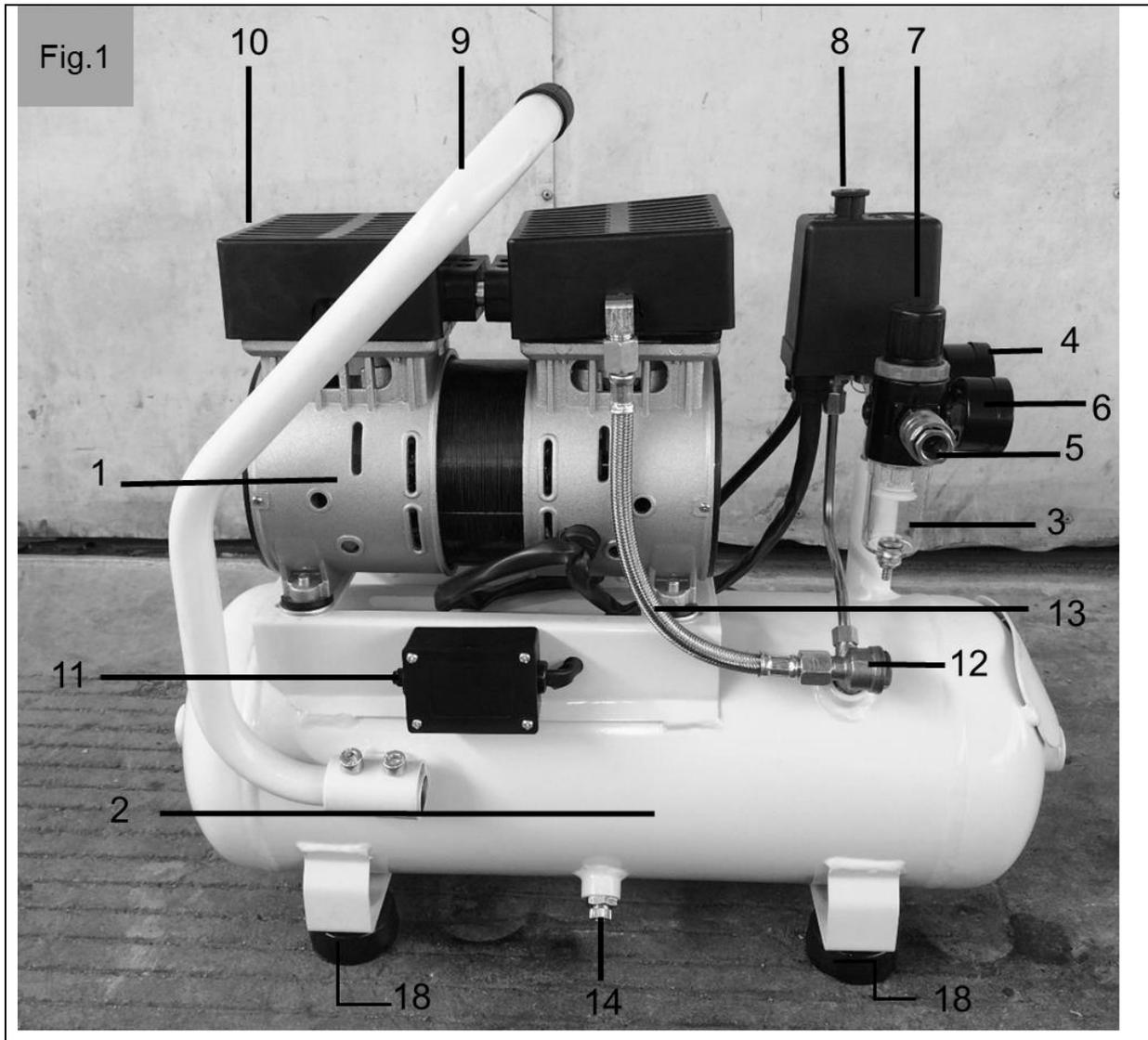
- Le compresseur est conçu pour la production de l'air comprimé pour des outils pneumatiques.
- **Attention !** L'appareil doit seulement être utilisé pour sa véritable fonction. Toute autre utilisation n'est pas conforme. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dégâts et blessures causés par l'utilisation non-conforme ; seul l'utilisateur est responsable.
- Notez que nos produits sont conçus pour l'utilisation industrielle, artisanale et commerciale. Nous déclinons toute responsabilité si l'appareil est utilisé dans des entreprises industrielles, commerciales ou artisanales ou pour d'autres activités pareilles.

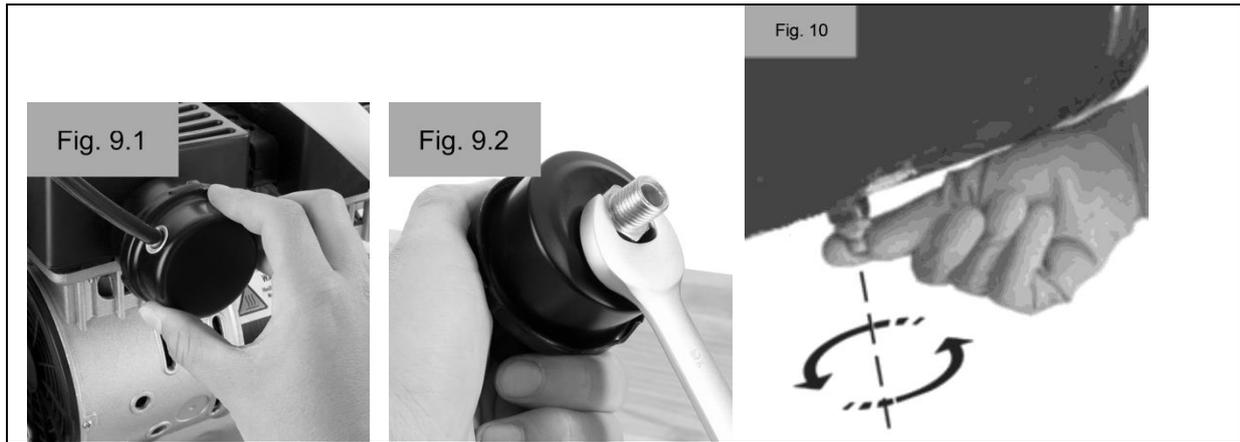
5. Fonctionnement

5.1 Remarques sur le montage

- **Avertissement !** Assurez-vous avant la connexion que les indications sur la plaque signalétique correspondent aux indications du réseau.
- Retirez tout matériau d'emballage et, s'il y en a, la fixation de transport.
- Contrôlez si l'appareil et les accessoires sont complets et intacts.
- Contrôlez si l'appareil a été endommagé durant le transport. Si cela est le cas, consultez immédiatement l'entreprise de transport qui vous a délivré le compresseur.
- **Montez complètement le compresseur avant de l'utiliser !**
- Si c'est possible, montez le compresseur à l'aide d'une autre personne.
- Assurez-vous avant le montage que vous avez assez d'espace pour monter le compresseur.
- **Attention !** Utiliser l'appareil uniquement sur des surfaces planes et solides.
- Le montage devrait être effectué près du point de consommation.
- Evitez des longues conduites d'air ou d'alimentation (rallonges).
- Assurez-vous que l'air aspiré est sèche et sans poussière.
- Ne pas monter dans des endroits humides ou mouillés.
- Le compresseur doit seulement être utilisé dans des pièces convenables (bien aérées, température ambiante de +5°C – 40°C). Des poussières, des acides, des vapeurs ou des gaz explosifs ou combustibles ne doivent pas se trouver dans cette pièce.
- **Attention !** Le compresseur convient à l'utilisation dans des pièces sèches. L'utilisation dans des environs humides n'est pas conforme.
- Les tubes d'alimentation d'une pression de plus de 7 bars doivent être équipés d'un câble de sécurité (p. ex. un câble métallique).
- Pendant l'utilisation, mettez le compresseur sur les pieds en caoutchouc à l'arrière du compresseur.

5.2 Structure





5.3 Liste des pièces (Figure 1-6)

1. Moteur
2. Réservoir d'air comprimé
3. Filtre régulateur
4. Manomètre pour la pré-pression
5. Raccord rapide
6. Manomètre pour le réservoir d'air comprimé
7. Régulateur de pression
8. Commutateur marche/arrêt (bouton rouge)
9. Poignée de transport
10. Capot moteur
11. Protection contre les surintensités
12. Clapet anti-retour
13. Tuyau
14. Vanne de décharge
15. Condensateur
16. Filtre à air d'aspiration
17. Soupape de sécurité
18. Pieds
19. Vis
20. Ecrou
21. Rondelle

6. Montage et Utilisation

- **Important !** Vous devez assembler l'appareil complètement avant d'utiliser pour la première fois.
- **Les numéros de pièces suivants correspondent à la liste de pièces dans le chapitre structure !**

Montage des pieds (18)

- Montez le bouchon en caoutchouc fourni comme il est indiqué sur fig. 5.1 + 5.2.

L'installation du filtre (16)

- Enlevez toutes les sécurités de transport à l'aide d'un tournevis (fig. 6.1) et fixez le filtre à air (16) avec les vis (fig. 6.2) à l'appareil.

Commutateur marche/arrêt (8)

- Pour allumer le compresseur, tirez le commutateur rouge (8). Pour éteindre le compresseur, appuyez sur le commutateur rouge (8) (fig. 7).

Raccord rapide (5)

- Connecter :
 - Insérez le raccord du tuyau de pression dans le raccord rapide. La douille ressort automatiquement.
- Déconnecter :
 - Retirez la douille et enlevez le tuyau.
Important ! Quand vous lâchez le raccord du tuyau, tenez la pièce du raccord du tuyau dans la main pour éviter des blessures causées par rétraction du tuyau.

Régler la pression (Fig. 8)

- Vous pouvez régler la pré-pression au manomètre (4) en utilisant le régulateur de pression (7). La pression réglée peut être assumée par le raccord rapide (5). Tournez le régulateur (7) dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la pression. Tournez le régulateur (7) contre le sens des aiguilles d'une montre pour réduire la pression. La pression du réservoir est indiquée sur le manomètre (6).

Régler le pressostat

- Le pressostat est réglé en usine.
 - Pression d'enclenchement 6 bars
 - Pression d'arrêt 8 bars

Raccordement au réseau

- Avant la mise en service, assurez-vous que la tension correspond à la tension de service selon la plaque signalétique de la machine. Des conduites d'alimentation trop longues, des rallonges, des enrouleurs etc. produisent une chute de tension et peuvent empêcher le démarrage du moteur. Lors de températures de moins de 5°C, le démarrage du moteur est compromis par frottement.

Comportement en situation d'urgence/d'exception

1. Arrêtez le processus de travail.
2. Eteignez l'appareil.
3. Débranchez la fiche.

Après usage

1. Eteignez l'appareil.
2. Débranchez la fiche.
3. Démontez tout accessoire de l'appareil, p.ex. le tuyau, la poignée de gonflage etc.
4. Laissez l'appareil refroidir avant la réparation ou le nettoyage.
5. Contrôlez l'appareil pour vérifier qu'il n'est pas endommagé.

7. Nettoyage, Entretien et Stockage

7.1 En général

- Débranchez la fiche avant tout travail de maintenance et d'entretien !
- Mettez l'appareil hors pression avant tout travail de nettoyage ou d'entretien.
- **Risque d'explosion !** Le récipient d'air comprimé ou les outils y connectés peuvent être sous pression ; risque d'explosion lors d'une manipulation non-conforme.
 - Désaérez le compresseur complètement avant de commencer des travaux de nettoyage ou d'entretien.
 - Entretenez le compresseur régulièrement et laissez effectuer les travaux d'entretien et de réparation immédiatement dans un atelier autorisé.
- **Risque de brûlure !** Le compresseur devient très chaud lors du service et vous pouvez vous brûler.
 - Permettez le compresseur de refroidir complètement avant d'effectuer des travaux de nettoyage ou d'entretien.
- **Risque de court-circuit !** Des liquides ou de l'eau pénétrant le corps de l'appareil peuvent causer un court-circuit.
 - Débranchez la fiche avant tout travail de maintenance ou d'entretien.
 - Ne jamais immerger le compresseur dans l'eau ou d'autres fluides.
 - Ne pas utiliser un nettoyeur haute pression pour nettoyer le compresseur.
 - Vérifiez que de l'eau ou d'autres liquides n'entrent pas dans le corps de l'appareil.
 - Déconnectez le tuyau pneumatique et les outils pneumatiques avant le nettoyage du compresseur.

7.2 Evacuation de l'eau de condensation

- **Risque d'endommagement !** S'il y a de l'air comprimé dans le récipient sous pression, l'eau de condensation sera expulsée à haute pression lors de l'ouverture de la vanne de décharge.
 - Réduisez la pression du récipient avant d'ouvrir la vanne de décharge pour l'eau de condensation.
 - Ouvrez la vanne de décharge pour l'eau de condensation toujours soigneusement et ne jamais immédiatement et complètement ouvrir la vanne.
- **Risque environnemental !** L'eau pollue l'environnement si elle entre dans l'environnement ou dans la canalisation.
 - Jetez l'eau de condensation contenant d'huile uniquement en tant que déchet dangereux et selon les directives locales.
- Pour la durabilité du récipient sous pression (2), évacuez l'eau de condensation suite à chaque utilisation en ouvrant la vanne de décharge (1).
 1. Mettez l'interrupteur marche/arrêt dans la position « 0 ».
 2. Débranchez la fiche de la prise avant le nettoyage.
 3. Laissez le compresseur refroidir complètement.
 4. Désaérez le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique raccordé.
 5. Déconnectez les outils pneumatiques connectés du compresseur.
 6. Tournez le robinet vers le bas pour ouvrir la vanne de décharge.
 7. Inclinez le récipient ainsi que la vanne de décharge est le point le plus bas du récipient et que l'eau de condensation peut entièrement échapper.
 8. Tournez le robinet vers le haut pour fermer la vanne de décharge.

7.3 Nettoyer la soupape de sécurité (17)

- La soupape de sécurité est réglée pour la pression maximum autorisée du réservoir sous pression.

- **Important !** Il est interdit de régler la soupape de sécurité ou de retirer son joint.
- Agir la soupape de sécurité de temps en temps pour assurer qu'elle fonctionne le cas échéant. Tirez la bague avec suffisamment de force jusqu'à vous entendez l'échappement de l'air comprimée. Puis, relâchez la bague.

7.4 Changement du filtre à air d'aspiration (16)

- Il y a un filtre à air pour éviter que la poussière entre dans le compresseur. Le filtre doit être remplacé au moins toutes les 300 heures de fonctionnement. Un filtre d'aspiration bouché réduit la puissance du compresseur considérablement. Retirez le filtre du compresseur (fig. 9-10) en lâchant la vis à oreilles du filtre à air. Puis, vous pouvez retirer le filtre des deux moitiés du boîtier en plastique, tapotez pour enlever de la poussière et lavez au jet à air moyenne pression (env. 3 bars) avant de le remettre.

7.5 Transport

- **Risque de choc électrique !** Risque de choc électrique si vous transportez le compresseur lors de l'utilisation.
 - Eteignez le compresseur avant chaque transportation et débranchez la fiche.
 - **Danger d'endommagement !** Si vous transporter le compresseur de manière non-conforme ou si vous l'inversez, il peut être endommagé ou des fluides peuvent s'échapper.
 - Sur de courtes distances, transportez le compresseur uniquement en position debout.
 - Sécurisez le compresseur contre les chocs ou les vibrations lors de la transportation dans un véhicule.
 - Utilisez toujours la poignée de transport.
 - N'utilisez pas les crochets ou les cordes pour soulever le compresseur.
1. Débranchez la fiche de la prise.
 2. Laissez le compresseur refroidir complètement.
 3. Désaérez le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique raccordé.
 4. Tenez le compresseur à la poignée de transport pour le transporter.
 5. Sécurisez le compresseur à l'aide des câbles de retenue si vous le transportez dans un véhicule ou une remorque.
 6. Protégez l'appareil contre les chocs ou vibrations inattendus.

7.6 Stockage

- **Danger d'endommagement !** Le compresseur peut être endommagé à cause d'un stockage incorrect ou non-conforme.
 - Débranchez la fiche pour déconnecter le compresseur du courant avant le stockage.
 - Ne stockez le compresseur et les outils pneumatiques connectés que dans l'état désaéré.
 - Stockez le compresseur dans un environnement sec.
 - Stockez le compresseur dans une position debout et ne pas le basculer.
 - Stockez le compresseur hors de la portée des enfants.
 - Stockez le compresseur ainsi que des personnes non-autorisées ne peuvent pas l'utiliser.
1. Débranchez la fiche de la prise.
 2. Laissez le compresseur refroidir complètement.
 3. Désaérez le compresseur à l'aide de l'outil pneumatique raccordé.
 4. Nettoyez le compresseur et retirez l'eau de condensation comme il est décrit dans le chapitre « Nettoyage, Entretien et Stockage ».
 5. Stockez le compresseur dans une surface plate et sèche et dans un lieu sombre, sec et sans gel qui est hors de la portée des enfants. La température de stockage idéale est entre 5 et 30° C.
 6. Couvrez le compresseur durant un stockage prolongé afin de le protéger contre la poussière etc. Stockez-le dans l'emballage d'origine.

8. Dépannage

Problème	Solution possible
L'appareil ne démarre pas.	- Contrôlez la pression d'air et faites échapper de l'air le cas échéant. - Contrôlez si l'appareil est alimenté en courant.
La puissance est réduite.	- Remplacez le filtre à air. - Contrôlez s'il y a une fuite.

- Si le compresseur a une fuite, un commutateur ou un câble défectueux ou d'autres problèmes qui vous ne pouvez pas résoudre, consultez le service après-vente.

9. Indications de recyclage

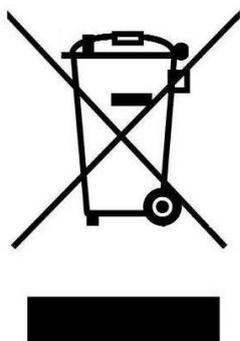
9.1 Recyclage et emballage

- Veillez à respecter les directives et recommandations en vigueur dans votre région pour le recyclage de l'emballage. Parfois, l'emballage peut contenir des sachets en plastiques - veillez attentivement les tenir éloignés des enfants. Il y a risque de suffocation !

9.2 Recyclage des anciens appareils

- Recyclez vos anciens appareils conformément aux directives et recommandations locales concernant le traitement des déchets.

9.3 Signification du symbole « poubelle »



Protégez notre environnement, les appareils électriques ne doivent pas être jetés dans la poubelle classique. Rendez-vous dans les déchetteries prévues à cet effet pour vous débarrasser des appareils électriques dont vous ne vous servez plus. Ainsi, vous aidez à éviter les effets négatifs potentiels sur l'environnement et la santé humaine dus au mauvais traitement des déchets. Vous apportez ainsi votre contribution à la revalorisation des déchets, au recyclage et à toute autre forme de revalorisation des anciens appareils électriques et électroniques. Vous pouvez obtenir des informations sur les lieux où emmener vos appareils auprès des administrations locales ou de votre commune.

Notre numéro de service à la clientèle : +49 (0) 931-45232700

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Déclaration de conformité EU

Nous,

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

déclarons par la présente que les appareils décrits ci-après respectent les exigences des directives européennes en matière de sécurité et de santé, de par leur conception et leur construction aussi bien que par les mesures prises par nous relativement au transport.

Nom du produit : Compresseur d'air 12 L

Numéro d'article : 4260551580765

Numéro de modèle : AR-HE-LK500112F

La présente déclaration de conformité perd toute validité en cas de toute modification de l'appareil effectuée sans notre accord.

Vérifié après :

Norme EU :

2006/42/EC Machinery

EN 1012-1: 2010

EN 60204-1:2018

Directive Compatibilité électromagnétique (2014/30/EU)

EN 61000-6-1: 2007

EN 61000-6-3: 2007/A1:2011

Directive 2000/14/EC, Annex VI, & Directive 2005/88/EC

Date/Signature du fabricant/Lieu :

Würzburg, 18.06.2021



Signature :

Korhan Canbolat, Informaticien diplômé, gérant

Représentant du présent mode d'emploi / de ces données techniques :

Korhan Canbolat, Informaticien diplômé, gérant

Adresse du bureau :

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10 – 11

D-97074 Würzburg

L'adresse de retour figure dans l'impressum : <https://www.arebos.de/impressum/>

Numéro d'identification de TVA : DE 263752326

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

N° Inscr. DEEE: DE 61617071