



INSTRUCTIONS ORIGINALES

COMPRESSEUR



FC6LS



FC24LS



FC50LS



Feider France

ZI - 32, rue Aristide Bergès, 31270 Cugnaux, France

MADE IN RPC 2018

AVERTISSEMENT: LIRE LE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LA MACHINE

1. SYMBOLES



Lire le manuel d'instructions



Porter une protection auditive



Risque de choc électrique



Ne pas ouvrir la vanne avant la connexion au tuyau d'air



Ne pas utiliser la machines avec les couvercles ouverts ou enlevés. Ne pas déplacer pendant utilisation.



Danger – contrôle automatique



Attention ! Surface chaude

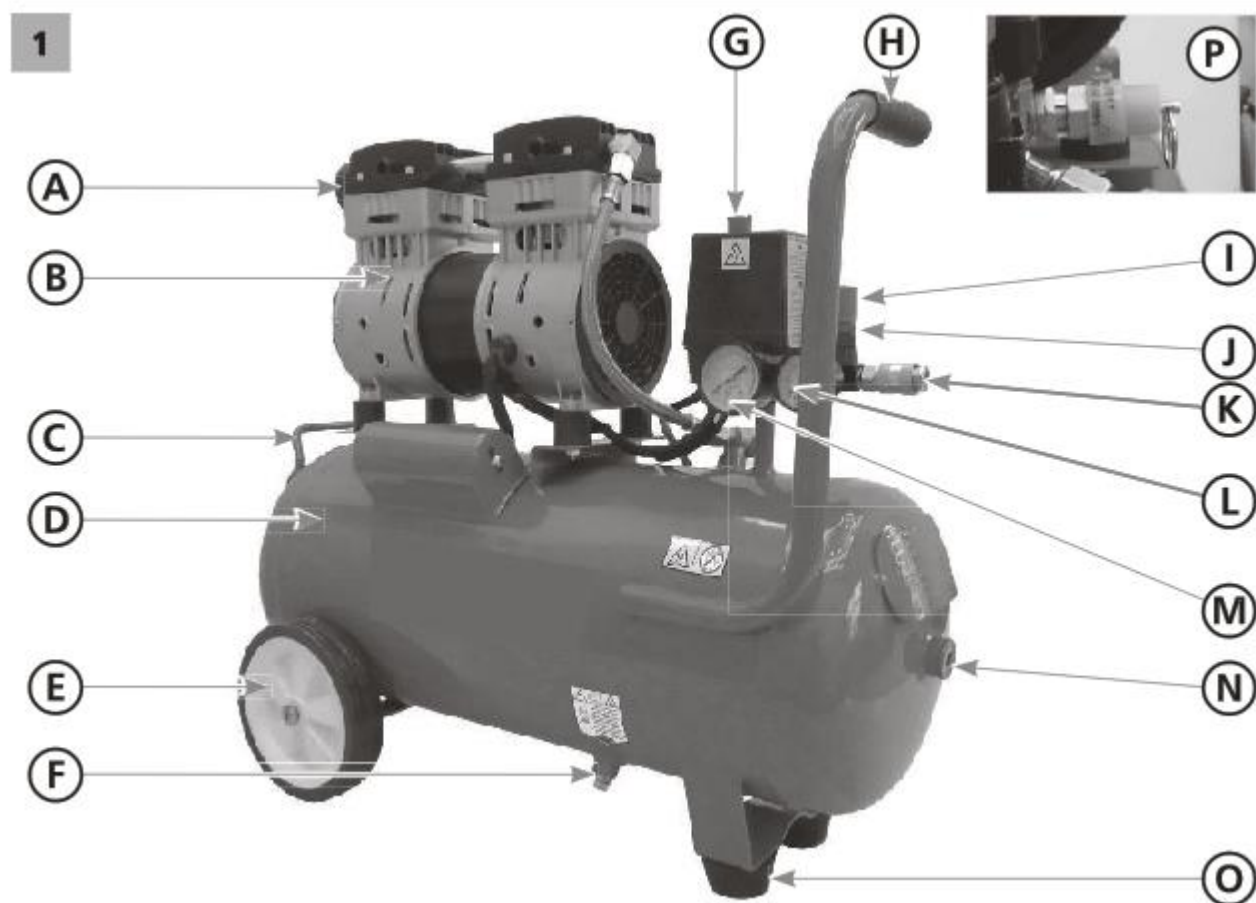


Interdiction: ne pas démarrer



Avertissement: Maintenance en cours

2. DESCRIPTION



A	Filtre à air	I	Régulation de pression secondaire
B	moteur	J	Ecrou de verrouillage
C	Poignée	K	Couplage rapide
D	Réservoir	L	Manomètre de sortie
E	Roue	M	jauge de pression du réservoir
F	Vanne de vidange	N	Trou d'inspection*
G	Interrupteur principal	O	Support
H	poignée automotrice	P	Soupape de limitation de pression

* Le trou d'inspection est utilisé pour l'inspection et le nettoyage du réservoir sous pression.

3. SPECIFICATIONS

Modèle	FC6LS	FC24LS	FC50LS
Tension	220-230V~	220-230V~	220-230V~
Fréquence	50Hz	50Hz	50Hz
Moteur	4 pôles	4 pôles	4 pôles
Puissance	0.5 kW	0.8 kW	1.15 kW
Pression de sortie max.	0.8Mpa (8 bars)	0.8Mpa (8 bars)	0.8Mpa (8 bars)
Vitesse	1400/min	1400/min	1400/min
Volume du réservoir	6 l	24 l	50 l
Puissance d'aspiration	89 l/min	125 l/min	180 l/min
Degré de protection	IP20	IP20	IP20
Poids	13.8kg	21kg	36.5kg
Emission sonore	Max 97dB(A)	Max 97dB(A)	Max 97dB(A)

- 1) Le modèle FC50LS est le modèle de base;
- 2) Les autres modèles ont été conçus avec la même structure que le FC50LS, à l'exception de la puissance nominale et du volume du réservoir.

b) Température d'entrée: 10 -40 degrés, température intermédiaire: 170-200 degrés,

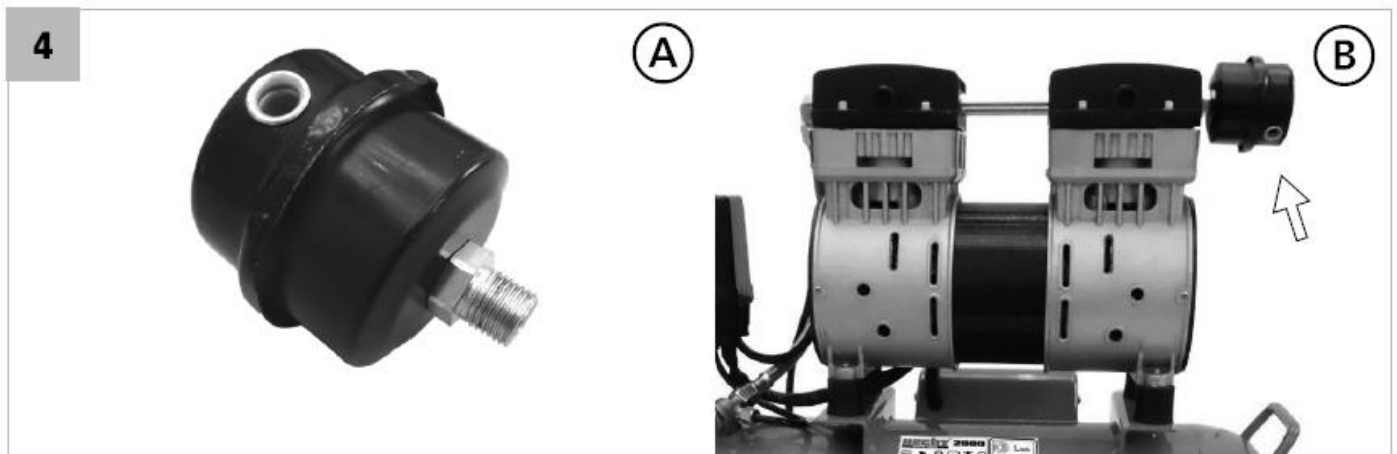
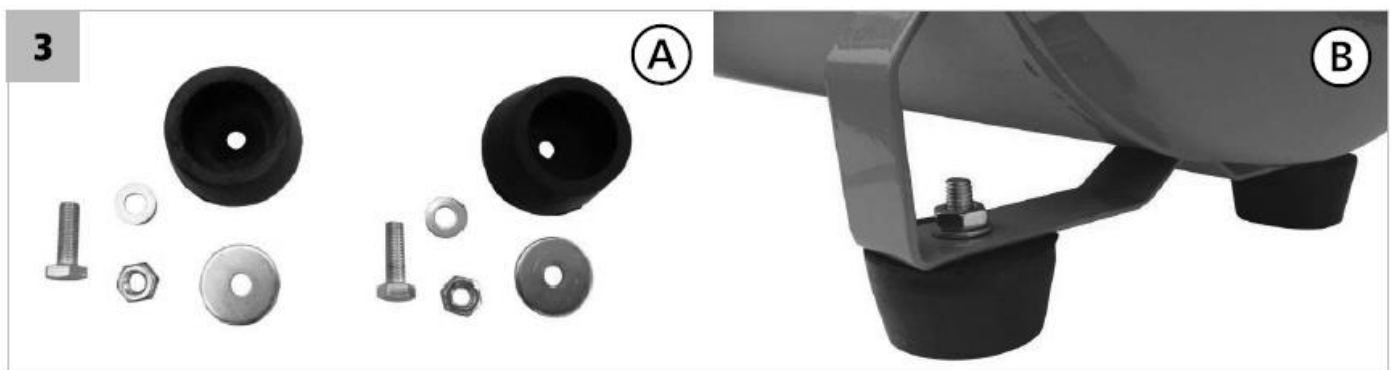
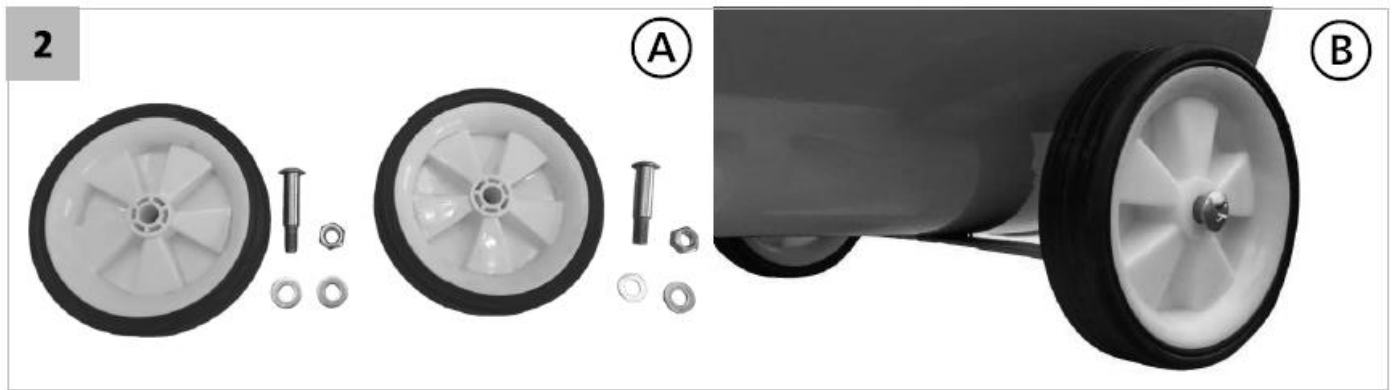
c) Température de refoulement: 10 -40 degrés.

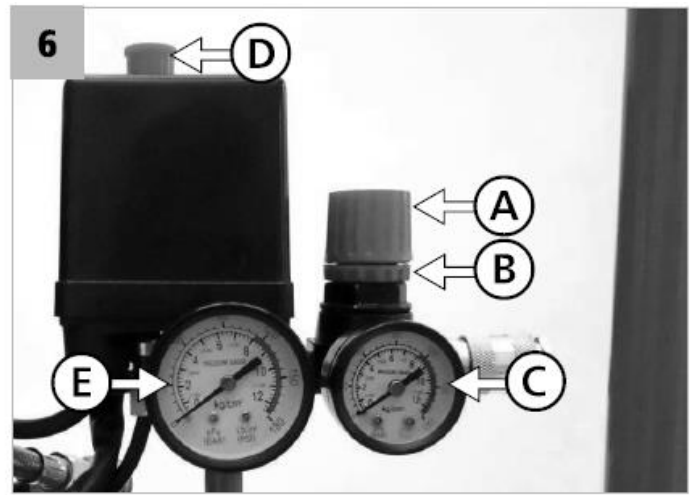
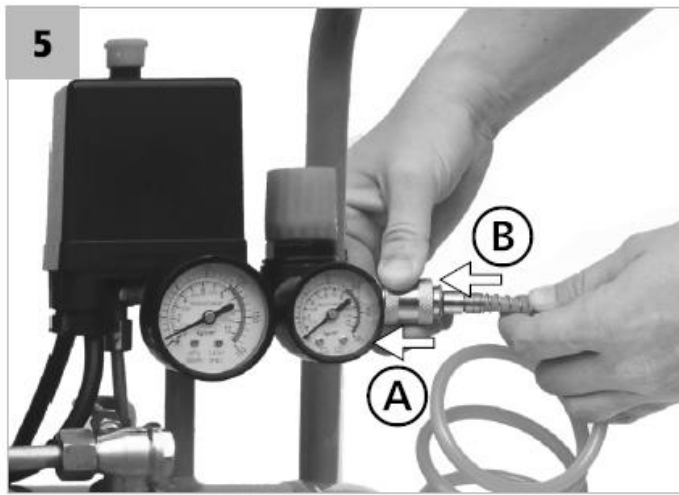
d) Pression d'entrée: 0 bar, pression intermédiaire et de refoulement: 0 ~ 8 bars.

4. PIECES DE RECHANGE

Une liste complète de pièces de rechange peut être trouvée sur le site [WWW. Europe-SWAP.com](http://WWW.Europe-SWAP.com)

5. MONTAGE





6. CONDITIONS D'UTILISATION

ATTENTION!

VEUILLEZ LIRE LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION! Lisez toutes les instructions avant l'opération. Portez une attention particulière aux consignes de sécurité.

LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS ET LE NON-RESPECT DES MESURES DE SÉCURITÉ PEUVENT ENTRAÎNER DES DOMMAGES AU PRODUIT, DES BLESSURES GRAVES OU MÊME DES BLESSURES FATALES.

Si vous constatez des dommages pendant le transport ou le déballage, informez-en immédiatement votre fournisseur. NE PAS METTRE EN FONCTIONNEMENT.

CONDITIONS SPECIFIQUES D'UTILISATION

Ce produit est exclusivement destiné à l'utilisation:

- pour générer de l'air comprimé pour des outils fonctionnant à l'air comprimé. Votre nouveau compresseur d'air peut être utilisé pour faire fonctionner des pulvérisateurs de peinture, des outils pneumatiques, des pistolets graisseurs, des aéroglyphes, des pistolets à calfeutrer, des sableuses, des pneus gonflants et des jouets en plastique, des pulvérisateurs d'herbe et des insecticides. Lisez les instructions du fabricant de l'accessoire qui sera utilisée avec la machine.

- conformément aux descriptions et consignes de sécurité correspondantes de ce mode d'emploi.

Toute autre utilisation n'est pas comme prévu.

Si le produit est utilisé à des fins autres que celles prévues ou en cas de modification non autorisée, la garantie légale et la responsabilité légale des défauts, ainsi que toute responsabilité du fabricant, seront nulles.

Ne pas surcharger! Utilisez le produit uniquement pour les puissances pour lesquelles il a été conçu.

Ce produit n'est pas conçu pour un usage commercial ou industriel. Nous déclinons toute responsabilité si le produit est utilisé dans ces conditions ou dans des conditions comparables.

Si nécessaire, suivez les directives légales et les réglementations en vigueur pour éviter tout risque d'accident pendant le fonctionnement.

MISE EN GARDE!

N'utilisez jamais le produit s'il se trouve à proximité de personnes, en particulier d'enfants ou d'animaux domestiques. L'utilisateur est responsable de tous les dommages causés à des tiers ou à leurs biens! Conservez ce manuel d'instructions et utilisez-le chaque fois que vous avez besoin de plus d'informations. Si vous ne comprenez pas certaines de ces instructions, contactez votre revendeur. Si le produit est prêté à une autre personne, il est nécessaire de lui prêter le présent manuel d'instructions.

7. FORMATION

Les utilisateurs doivent être formés avant d'utiliser cette machine et doit être particulièrement familiarisé avec les utilisations interdites.

8. INSTRUCTIONS DE SECURITE

ATTENTION!

Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

L'utilisation d'accessoires autres que ceux spécifiés dans les instructions d'utilisation peut provoquer des blessures.

- Apprenez à connaître ce produit. Lisez attentivement le manuel d'instructions. Apprenez à utiliser ce produit et prenez en compte toutes les restrictions et les risques associés à son utilisation.
- Soyez prudent au travail, concentrez-vous sur le travail réel et faites preuve de bon sens.
- Si le produit n'est pas utilisé, rangez-le dans un endroit sec et sécurisé, hors de la portée des enfants.
- Ne débranchez jamais la prise en tirant sur le cordon. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de la graisse et des bords tranchants.
- Débranchez toujours le produit du secteur avant toute réparation, lors du changement d'accessoires et lorsque le produit n'est pas utilisé.
- Lors du branchement sur une prise, assurez-vous que l'interrupteur est en position "off".
- Si le produit est utilisé à l'extérieur, utilisez uniquement une rallonge conçue pour une utilisation en extérieur et portant le marquage correspondant.
- Faites attention à ce que vous faites, soyez concentré et réfléchissez bien, ne travaillez pas avec le produit si vous êtes fatigué, sous l'influence de l'alcool, de la drogue ou de médicaments.
- Les commutateurs défectueux doivent être confiés à un service de réparation agréé pour être remplacés.
- N'utilisez pas ce produit si l'interrupteur principal ne lui permet pas de s'allumer ou de s'éteindre.
- Ce produit est conçu conformément à toutes les exigences de sécurité applicables et aux normes qui s'y appliquent. Toutes les réparations ne doivent être effectuées que par une personne qualifiée et les pièces de rechange doivent être remplacées par des pièces d'origine, sinon l'utilisateur pourrait être sérieusement en danger.

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR TRAVAILLER AVEC LE COMPRESSEUR

VANNE DE SECURITE DE RESERVOIR

- Cette vanne est installée en usine pour éviter tout dommage au circuit de pression, au compresseur et au moteur.
- Le compresseur est réglé en usine à une limite spécifique. Les réglages ne doivent jamais être altérés par les réglages de l'utilisateur. La garantie sera automatiquement annulée.

INTERRUPTEUR DE PRESSION

- L'interrupteur de pression d'air est réglé en usine pour optimiser les performances de votre équipement. Ne jamais modifier ou retirer cet interrupteur, car une pression d'air trop élevée pourrait causer des dommages graves ou des blessures graves.

POMPE MOTEUR ET COMPRESSEUR

- Les compresseurs d'air chauffent en cours de fonctionnement. Ne touchez jamais le moteur, la tuyauterie sous pression ou le compresseur.
- Si le l'interrupteur est activé, le compresseur fonctionne automatiquement tant que l'alimentation est connectée.
- N'effectuez aucun réglage lorsque le câble d'alimentation est branché et/ou la machine allumée.

ATTENTION À L'AIR COMPRIMÉ

- L'air comprimé de l'appareil peut contenir du monoxyde de carbone. L'air produit ne convient pas à la respiration.
- Utilisez toujours une protection respiratoire lorsque vous pulvérisiez de la peinture ou lors d'opérations dans des conditions poussiéreuses.
- L'utilisation d'air comprimé peut entraîner une circulation de poussière et / ou de particules solides - portez toujours des lunettes de sécurité.
- Si la machine est utilisée pour pulvériser des substances inflammables, placez-la contre le vent et à une distance de sécurité.
- Ne dirigez jamais le pistolet sur vous-même, sur une autre personne ou sur des animaux.

SYSTÈME D'AIR COMPRIMÉ

- Une surpression du circuit sous pression peut provoquer une explosion ou une rupture. Pour éviter toute surpression, une valeur de sécurité pré-réglée en usine est incluse. Ne pas enlever cette valve et n'effectuez de réglages.
- Tirez de temps en temps la bague de sécurité sur la vanne (**fig. 8**) pour vous assurer que la vanne fonctionne librement. Si la vanne ne fonctionne pas librement, elle doit être remplacée. Ne jamais souder, percer ou modifier des parties du circuit sous pression de quelque manière que ce soit.
- Si l'une des conditions ci-dessus est modifiée ou altérée, la garantie du fabricant sera annulée. Soyez avisé que toutes les pièces de rechange doivent être achetées avec les mêmes spécifications que l'équipement d'origine. Veuillez contacter votre revendeur agréé pour les pièces de rechange ou les spécifications.

BUSE À AIR

- En cas de fuite de la buse d'aération montrant des signes de corrosion profonde, des dommages mécaniques ou une fuite d'air, éteignez immédiatement la machine et confiez-la à un centre de service autorisé.

L'utilisation de la machine avec une buse d'air endommagée peut entraîner la rupture de la buse ou une fuite inattendue d'air sous haute pression et donc des blessures mortelles ou des blessures graves, ainsi

que d'autres dommages corporels ou matériels!

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

- La machine doit être branchée sur une prise correctement mise à la terre.
- N'utilisez jamais la machine à une tension nominale autre que 220-230V / 50Hz. Le circuit doit être correctement et en conséquence protégé contre le courant.
- Connectez uniquement à un circuit électrique protégé par un protecteur de courant avec un courant d'actionnement ne dépassant pas 30 mA.

ÉQUIPEMENT PROTECTEUR

- Portez des lunettes de protection! L'utilisation de la machine peut entraîner la projection d'objets étrangers dans les yeux, pouvant causer de graves lésions aux yeux. Les lunettes normales ne suffisent pas pour la protection des yeux. Par exemple, les lunettes correctrices ou les lunettes de soleil ne fournissent pas une protection adéquate car elles ne possèdent pas de verre de sécurité spécial et ne sont pas suffisamment fermées sur les côtés.

MISE EN GARDE! La machine est très bruyante

- Portez un équipement de protection acoustique adéquat! L'impact du bruit peut causer des dommages auditifs ou une perte auditive. Prenez des pauses fréquentes. Limitez la quantité d'exposition par jour.
- Un équipement de sécurité tel qu'un masque anti-poussière ou un casque, utilisé dans des conditions appropriées, réduira les risques de blessures, en particulier lorsque l'opération crée de la poussière ou risque de vous cogner la tête.

PREVENTION ET PREMIERS SOINS

Note: Nous vous recommandons de toujours avoir:

- Un extincteur approprié (neige, poudre) à votre disposition.
- Une trousse de secours entièrement équipée, facilement accessible pour accompagnement et opérateur.
- Téléphone portable ou autre appareil permettant d'appeler rapidement les services d'urgence.

Accompagnement familial avec des principes de secourisme. L'accompagnateur doit rester à une distance de sécurité du lieu de travail tout en vous voyant!

Suivez toujours les principes de premiers secours en cas de blessure.

- En cas de choc électrique, il est nécessaire plus que partout ailleurs de mettre l'accent sur la sécurité et l'élimination des risques pour les sauveteurs. La personne touchée reste généralement en contact avec du matériel électrique (source de blessure) en raison de spasmes musculaires causés par le choc électrique. Le processus traumatique continue dans ce cas. Il est donc nécessaire d'éteindre l'appareil en premier. Par la suite, **APPELEZ UNE AMBULANCE** ou un autre service professionnel.

EN CAS D'INCENDIE:

- **Si le moteur commence à brûler ou si de la fumée s'en échappe, éteignez le produit, débranchez l'alimentation électrique et éloignez-vous en toute sécurité.**
- **Pour éteindre le feu, utilisez un extincteur approprié (CO₂, poudre sèche, halotron).**
- **NE PANIQUEZ PAS. La panique peut causer encore plus de dégâts.**

RISQUES RESIDUELS

Même si le produit est utilisé conformément aux instructions, il est impossible d'éliminer tous les risques associés à son fonctionnement. Les risques suivants peuvent survenir lors de la construction du produit:

Risque électrique dû au contact avec des pièces sous haute tension (contact direct) ou avec des pièces soumises à une haute tension en raison d'une défaillance du produit (contact indirect).

Risque de chaleur provoquant des brûlures et autres blessures causées par un contact possible avec des objets ou des matériaux à haute température, y compris des sources de chaleur.

Dangers causés par le contact avec des liquides nocifs, les gaz, les brouillards, la fumée et la poussière ou par leur inhalation (par exemple, inhalation).

Les dangers dus au non-respect des principes ergonomiques liés à la construction du produit, tels que ceux dus à une mauvaise position du corps, à une surcharge excessive et à une anomalie de l'anatomie du bras humain, sont liés à la construction de la poignée, à l'équilibre du produit.

Les dangers dus à un démarrage inattendu, à un dépassement inattendu du régime moteur dû à un défaut / une défaillance du système de commande, sont liés aux défauts du levier de commande et du placement des pilotes.

Les dangers dus à l'impossibilité d'arrêter le produit dans les meilleures conditions.

Les dangers dus à un défaut du système de contrôle du produit.

Risques dus à des objets projetés ou à des éclaboussures de liquides.

Risque mécanique causé par les coupures et les projections.

Risque de bruit entraînant une perte d'audition (surdité) et d'autres troubles physiologiques (par exemple, perte d'équilibre, perte de conscience).

Risque de vibration (entraînant des lésions vasculaires et neurologiques dans le système main-bras, par exemple ce que l'on appelle la "maladie du doigt blanc").

ATTENTION!

Le produit génère un champ électromagnétique d'intensité très faible. Ce champ peut interférer avec certains stimulateurs cardiaques. Pour réduire le risque de blessure grave ou mortelle, les porteurs de pacemaker doivent consulter leur médecin traitant.

Lorsque la protection contre les surintensités n'est pas fournie, l'utilisateur doit prévoir l'installation de la protection contre les surintensités du circuit d'alimentation. Il doit être conforme aux exigences de la norme EN60204-1. Demandez conseil à un électricien.

N'utilisez pas ce compresseur dans une atmosphère potentiellement explosive: risque d'accident grave et d'incendie.

Les ouvertures doivent être fermées lorsque le compresseur est en marche.

Identifiez quand le compresseur est sous contrôle automatique ou à distance. Prenez les mesures nécessaires pour empêcher le démarrage automatique ou depuis une position distante pendant l'entretien, la maintenance ou l'inspection du compresseur: verrouillez l'isolateur électrique principal.

Risque de formation de coke dans la tuyauterie d'alimentation provoquant un incendie ou une explosion.

La concentration de gaz transformés pouvant se déplacer dans l'air respirable doit être maintenue dans des limites acceptables. L'utilisateur doit consulter la norme EN 12021 pour les niveaux acceptables de contaminants dans l'air respirable.

Des séparateurs, et des dispositifs de drainage sont nécessaires pour traiter les produits liquides par le compresseur avant la mise en service du compresseur, ceux-ci n'étant pas fournis.

Déballage

Vérifiez soigneusement toutes les pièces après avoir déballé le produit de la boîte.

Ne jetez pas les matériaux d'emballage avant de ne pas avoir examiné attentivement s'ils ne faisaient pas partie du produit.

Certaines parties de l'emballage (sacs en plastique, trombones, etc.) ne doivent pas être laissées à la portée des enfants, ce qui pourrait constituer une source de danger. Il y a un risque d'ingestion ou d'étouffement!

Si vous constatez des dommages dus au transport ou lors du déballage, prévenez immédiatement votre fournisseur. Ne pas utiliser le produit!

Nous vous recommandons de sauvegarder le paquet pour une utilisation ultérieure. Les matériaux d'emballage doivent toujours être recyclés ou éliminés conformément à la législation en vigueur. Triez les différentes parties de l'emballage en fonction du matériau et remettez-le aux sites de collecte appropriés. Pour plus d'informations, contactez votre administration locale.

Les attaches peuvent se desserrer pendant le transport dans l'emballage

CONTENU DE L'EMBALLAGE

1x compresseur, 2x roues avec kit de montage (pour 24L, 50L), 2x pieds avec kit de montage, 1x filtre à air, 1x manuel d'utilisation

- Les accessoires standard sont sujets à changement sans préavis.

Ce produit nécessite un assemblage. Le produit doit être assemblé correctement avant utilisation

INSTALLATION ET LOCATION

1. Après le déballage, vérifiez l'état du compresseur pour tout signe de dommage; En particulier, vérifiez soigneusement la buse à air.
2. Placez le compresseur sur une surface horizontale, plane et ferme de sorte que le corps du compresseur soit dirigé vers le haut.
3. Installez les roues de transport (si elles ne sont pas déjà installées) sur les supports des roues au bas de la buse à air à l'aide des vis fournies (**fig. 2**).
4. Installez le pied de support (s'il n'est pas déjà installé) sur le support situé au bas de la buse à air à l'aide de la vis fournie (**fig. 3**).
5. Placez le filtre à air sur le fil et serrez-le dans le sens des aiguilles d'une montre avec votre main (**fig. 4**).
6. Vérifiez le serrage de la vanne de vidange du réservoir d'air (**fig. 7**).
7. Placez le compresseur dans un endroit propre, sec et bien ventilé. Le compresseur doit être situé à une distance de 12 à 18 pouces d'un mur ou de tout autre obstacle pouvant gêner la circulation de l'air dans le ventilateur. Placez le compresseur sur une surface plane et ferme. Le compresseur est conçu avec des ailettes de dissipation de chaleur qui permettent un refroidissement correct. Gardez les ailettes et autres pièces qui collectent la poussière ou la saleté propres. Un compresseur propre fait fonctionner le refroidisseur et assure un service plus long. Ne placez pas de chiffons, conteneurs ou autres matériaux sur le dessus du compresseur.
8. Réglez la pression maximale et connectez le compresseur à l'alimentation électrique. Une fois la pression maximale atteinte, le compresseur fonctionne correctement, puis vérifiez en recherchant les fuites d'air comprimé. Si vous trouvez une fuite d'air, relâchez la pression de la buse d'air et, avant toute utilisation ultérieure, assurez-vous que le contrôle et la réparation du compresseur soient réparés auprès du centre de service autorisé.

MISE EN GARDE!

N'utilisez jamais un compresseur présentant une fuite d'air comprimé!

Déplacez la machine uniquement en soulevant la poignée, jamais en tirant sur les flexibles et les câbles attachés.

PREPARATION POUR L'UTILISATION

AVERTISSEMENT !

Utilisation du compresseur, stockez-le et transportez-le toujours en position de travail (en tenant le pied et les roues sur une surface plane et stable - réservoir vers le bas et moteur du compresseur vers le haut. Le compresseur ne doit pas s'incliner ni se retourner!

BRANCHEMENT ET DÉBRANCHEMENT DU TUYAU À AIR

La machine est équipée d'un raccord rapide pour connecter le tuyau d'air.

- L'utilisation de l'air comprimé aux différentes fins envisagées (gonflage, outils pneumatiques, peinture, lavage avec des détergents à base d'eau uniquement, etc.) nécessite la connaissance et le respect des règles établies pour chaque utilisation.
- Purgez toujours la pression du réservoir avant de tenter de procéder à la maintenance, de fixer des outils ou des accessoires.

Lors du raccordement d'un outil pneumatique à un tuyau d'air comprimé fourni par le compresseur, il est obligatoire d'interrompre le flux d'air provenant du tuyau.

RACCORDEMENT DU TUYAU À AIR

1. Tirez le collier en arrière en direction du manomètre (**fig. 5A**).
2. Insérez le connecteur du flexible à air dans la prise (**fig. 5B**) et libérez le collier.
3. Vérifiez si le tuyau d'air est correctement branché.

DÉCONNEXION DU TUYAU À AIR

1. Insérez le connecteur du tuyau d'air dans la prise.
2. Tirez le collier dans la direction du manomètre.
3. Retirez le connecteur du tuyau d'air et libérez le collier.

RÉGLAGE DE LA PRESSION DE FONCTIONNEMENT

La pression de fonctionnement ajustée peut être lue sur le manomètre (**fig. 6C**).

Tournez avec le régulateur (**fig. 6A**) en fonction des flèches pour augmenter ou diminuer la pression de fonctionnement (il est nécessaire de desserrer le contre-écrou (**fig. 6B**)). Lors de la réduction de la pression, le changement sur la note du manomètre est effectué uniquement après la réduction partielle de l'air).

Le réglage peut être verrouillé à l'aide du contre-écrou rouge (**fig. 6B**), en ajustant la pression requise et en dévissant le contre-écrou sur le bouton. Après la réduction temporaire de la pression, il est facile de réduire la pression dans le débit requis en tournant la vanne vers le contre-écrou. Pour une nouvelle pression, il est nécessaire de régler le contre-écrou en position inférieure. Si vous ne pouvez pas tourner la vanne, elle est probablement trop serrée pour le contre-écrou.

MISE EN GARDE!

Ne dépassez jamais le niveau de pression de fonctionnement maximum de l'appareil connecté. Ne serrez pas le contre-écrou avec une force excessive.

OPÉRATION

Veuillez lire attentivement les étapes suivantes avant d'utiliser la machine:

Purgez toujours la pression du réservoir avant de procéder à l'entretien, à la fixation d'outils ou d'accessoires.

- Vérifiez si les écrous et les boulons sont bien serrés.
- Vérifiez que le condensat est évacué du réservoir d'air et que le bouchon de vidange est fermé.
- Vérifiez l'état de l'évent de sécurité, du réservoir d'air et de tous les accessoires sous pression.
- Si le filtre à air est sale, vous devez le remplacer ou le nettoyer.
- Vérifiez si le tuyau d'air est correctement raccordé.

DÉMARRER / ÉTEINDRE

- Démarrer la machine en appuyant sur le bas de l'interrupteur principal (**fig. 6D**).
 - Éteignez la machine en appuyant sur le bas de l'interrupteur principal.
1. Mettez la machine en marche, laissez le réservoir d'air prendre la pression et vérifiez s'il y a une fuite d'air.
 2. Ajustez la pression de fonctionnement nécessaire.
 3. Si le réservoir d'air est bien sous pression, la machine est automatiquement éteinte.
 4. Si la pression est trop basse, la machine démarre automatiquement.
 5. Éteignez toujours la machine après le travail. Ouvrez la ventilation du réservoir, désaérez et vidangez le condensat accumulé.

MAINTENANCE ET RANGEMENT

Avant tout travail sur la machine (maintenance, inspection, remplacement d'accessoires, maintenance) ou avant de la ranger, **TOUJOURS ÉTEINDRE LE MOTEUR**, attendre l'arrêt de toutes les pièces en mouvement et laissez la machine refroidir. Evitez tout démarrage accidentel du moteur (débranchez le bloc d'alimentation du secteur). Purgez toujours la pression du tuyau d'air et du réservoir avant de procéder à la maintenance, de fixer des outils ou des accessoires.

Débranchez l'outil du secteur. Ne jamais brancher et éteindre l'outil pendant la maintenance.

- Assurez-vous toujours que tous les écrous et boulons sont bien serrés et que la machine est en bon état de fonctionnement.
- Gardez la machine en bon état, si nécessaire changez les étiquettes d'avertissement et d'instructions sur la machine.
- Assurez-vous toujours que les orifices de ventilation ne contiennent pas de débris.
- Pour des raisons de sécurité, remplacez les pièces usées ou endommagées. Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine. Les pièces non testées et approuvées par le fabricant de l'équipement peuvent causer des dommages imprévisibles.
- Les travaux de réparation et d'entretien autres que ceux décrits dans cette section, qui sont plus compliqués ou qui nécessitent des outils spéciaux, confiez-le à notre service après-vente agréé.

VIDANGE DE RESERVOIR

Il est nécessaire de vidanger le condensat du réservoir après chaque utilisation. Périodiquement (ou après avoir terminé travail si plus d'une heure), évacuez le condensat qui se forme dans le réservoir en raison de l'humidité dans l'air afin de protéger le réservoir de la rouille et de ne pas limiter sa capacité.

1. La vidange doit être fait sous la pression, max. 1 -2 bar.
2. Inclinez le réservoir à la position vidange vers la partie la plus basse du réservoir (**fig. 7**).
3. Retirez la vis avec précaution. La pression d'air déplace les condensats du réservoir.
4. Lorsque le réservoir ne contient que de l'air pur, fermez et serrez la vis.



CONTROLE DE LA VANNE DE SECURITE

Vérifiez l'état de la soupape de sécurité avant chaque utilisation.

1. Assurez-vous que le réservoir ne comprend pas de pression. Le manomètre (**fig. 6E**) doit indiquer 0 bar.
2. Tirez la bague plusieurs fois (**fig. 8**). La broche doit être déplacée de manière lâche.
3. Si la goupille est bloquée à l'intérieur de la soupape de sécurité, n'utilisez pas la machine et contactez le service après-vente agréé. Ne réglez jamais la soupape de sécurité par vous-même.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR

1. Ouvrez le capuchon du filtre à air (**fig. 4B**).
2. Retirez l'élément filtrant.
3. Pour déloger les débris, tapotez doucement le filtre sur une surface dure. N'essayez jamais de brosser la

saleté, le brossage forcera la saleté dans les fibres. Si le filtre est excessivement sale, remplacez-le par un nouveau filtre.



TABLEAU DE MAINTENANCE

Avant utilisation	chaque	1. Vidanger la condensation
		2. Recherchez tout bruit ou vibration inhabituel
		3. Assurez-vous que tous les écrous et boulons sont bien serrés
Après 10 utilisations		4. Nettoyer le filtre a air
Après 40 utilisations		5. Inspectez le système pneumatique pour détecter les fuites éventuelles en appliquant de l'eau savonneuse sur tous les joints du circuit sous pression. Resserrez ces joints en cas de fuite (contactez le centre de service autorisé).

Effectuez la maintenance plus fréquemment si le compresseur est utilisé à proximité d'opérations de pulvérisation de peinture ou dans des environnements poussiéreux.

Tous les autres travaux d'entretien et de réparation doivent être fournis uniquement par notre agent de service.

NETTOYAGE

MISE EN GARDE!

Ne pulvérisez jamais le produit avec de l'eau et ne l'exposez pas à l'eau. N'utilisez jamais de détergents agressifs ni de solvants pour le nettoyage.

- Nettoyez soigneusement la machine après chaque utilisation.
- Ne laissez pas les poignées contaminées par de l'huile ou de la graisse. Nettoyez la poignée avec un chiffon humide et de l'eau savonneuse. N'utilisez jamais de détergents agressifs ni de solvants pour le nettoyage. Cela peut causer des dommages irréparables au produit. Les pièces en plastique peuvent être rongées par des produits chimiques.
- Essuyez le produit avec un chiffon légèrement humide ou avec une brosse.
- Nettoyez le capot de la machine, en particulier les orifices de ventilation.

RANGEMENT

- Rangez la machine hors de portée des enfants.
- Arrêtez le moteur et débranchez la prise si la machine n'est pas utilisée.
Assurez-vous que la pression de sortie est à zéro (0) psi en tournant complètement le bouton du régulateur pour réduire complètement la pression d'air à la sortie.
- Retirez l'outil pneumatique ou l'accessoire.
 - Laissez la machine refroidir. Purgez le réservoir d'air en ouvrant le robinet de vidange situé au fond du réservoir.
 - N'exposez pas la machine trop longtemps à la lumière directe du soleil.
 - Remplacez les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité.
 - Rangez la machine dans un endroit propre, sec, sombre et à l'abri du gel, à l'abri de la poussière et hors de portée des enfants. La température de stockage idéale se situe entre 5 et 30 ° C.
 - Utilisez l'emballage d'origine pour le ranger dans la mesure du possible.
 - Couvrez l'appareil avec un couvercle de protection approprié qui ne retient pas l'humidité. N'utilisez pas de feuille de plastique comme cache anti-poussière. Un capot non poreux emprisonnera l'humidité autour de la machine, favorisant ainsi la rouille et la corrosion.

TRANSPORT

Arrêtez le moteur et débranchez la prise secteur. Lors du transport, veillez à ne pas laisser tomber ni choquer la machine. Pour le transport, la machine doit être fixée de manière à ne pas glisser et basculer. Ne placez pas d'objets sur la machine.

RESOLUTION DES PROBLEMES

MISE EN GARDE!

Les pannes de votre machine qui nécessitent des interventions plus importantes doivent toujours être éliminées par un atelier spécialisé. Des interventions non autorisées peuvent causer des dommages. Si vous ne pouvez pas corriger le problème en utilisant les mesures.

Problème	Causes possibles	Solutions
Pas de démarrage	a) Panne de l'alimentation secteur b) Connexions électriques desserrées c) moteur surchauffé	a) Recherchez la cause du fusible / disjoncteur fondu et remplacez ou réinitialisez b) Contactez le centre de service autorisé c) Laissez le moteur refroidir
Basse pression	a) Fuite d'air dans la soupape de sécurité b) Filtre à air restreint c) Clapet anti-retour défectueux	a) Vérifiez le robinet manuellement en tirant sur les bagues. Si l'état persiste, remplacez la vanne par un service agréé. b) Nettoyez ou remplacez si nécessaire. c) Remplacez le clapet anti-retour par un service autorisé
Relâchement de la vanne de sécurité	a) Pressostat défectueux ou réglage incorrect	a) Vérifiez que le réglage est correct et si le problème persiste, remplacez le pressostat par un service agréé.

ENTRETIEN ET PIÈCES DE RECHANGE

- Faites réparer votre appareil par un technicien qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité de l'appareil.
- Si vous avez besoin de conseils techniques, de réparations ou de pièces de rechange d'origine, contactez SWAP. Informations sur les points de service, visitez le site WWW.SWAP-EUROPE.COM
- Lors de la commande de pièces de rechange, veuillez indiquer le numéro de la pièce.

MISE EN REBUT



Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers. Selon la Directive Européenne 2012/19/UE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

DECLARATION DE CONFORMITE

FEIDER
MACHINES



Déclaration de conformité

FEIDER FRANCE

ZI, 32 RUE ARISTIDE BERGES – 312070 CUGNAUX – FRANCE

Déclare que la machine ci-dessous:

COMPRESSEUR

Modèles: FC6LS, FC24LS, FC50LS

Numéro de série

FC6LS:

FC24LS:

FC50LS:

Est en conformité avec les Directives suivantes:

Directive Machine 2006/42/EC

EMC Directive 2014/30/EU

Est en conformité avec les standards suivants:

EN 1012-2010

EN 61000-6-1:2007

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

Responsable du dossier technique : M. Olivier Patriarca

Cugnaux, 12/10/2018

Philippe MARIE / PDG