

GARANTIE

7 - LEGENDE DES PICTOGRAMMES



Niveau de puissance acoustique garanti.



SIGNAUX D' OBLIGATION:

- 01:** De lire en totalité la notice avant la mise en route ou toute opération d'entretien sur le compresseur.
- 02:** D'utiliser une protection sonore en cas d'utilisation prolongée.

SIGNAUX D' AVERTISSEMENT:

- 03:** Ne pas toucher les surfaces chaudes apparentes (Culasse,tuyau vers cuve et clapet anti-retour).
- 04:** Remise en marche du compresseur automatique sans avertissement.
- 05:** Risque de choc électrique.

QUELQUES CONSEILS:

- ↻ Ne pas entreprendre l'entretien de cette machine avant que la pression d'air ne soit totalement tombée et que l'électricité ne soit déconnecté.
- ↻ Ne pas ouvrir le robinet avant d'avoir raccordé le flexible d'air avec l'outil monté.
- ↻ Ne pas respirer ou projeter vers une personne l'air comprimé du compresseur.
- ↻ Utiliser une protection sonore en cas d'utilisation prolongée.
- ↻ Cet équipement ne peut être jeté avec les autres déchets et fait l'objet d'une collecte sélective en vue de sa valorisation, réutilisation ou recyclage.

8 - CONSEILS POUR LA GARANTIE

Cette notice est à conserver avec l'appareil. Avant d'utiliser le compresseur, lire entièrement les normes de sécurité et les instructions. Pour obtenir les meilleurs résultats, respecter tous les avertissements et les instructions d'utilisation.

- ↻ Le respect des conseils d'utilisation de l'appareil vous permettra de conserver intactes les performances, la durée de vie ainsi que la garantie légale applicable à votre compresseur.
- ↻ Un compresseur non entretenu peut se détériorer rapidement.
- ↻ Si le compresseur est utilisé d'une manière non conforme au contenu de ces instructions, nous serions obligés de décliner toute responsabilité envers les personnes, les animaux et les objets pour les dommages qui peuvent en dériver.
- ↻ Le compresseur présenté dans cette notice a été conçu dans le respect des normes de sécurité en accord avec les directives et textes en vigueur au sein de la Communauté Européenne. (Voir Déclaration CE).
- ↻ Cette notice a été rédigée selon les indications de la Directive Machine 2006/42/CE.
- ↻ Tous les conseils nécessaires à l'utilisation y sont indiqués.

9 - GARANTIE

↻ Le compresseur est garanti pendant 12 mois à partir de la date d'achat, preuve d'achat à l'appui.

Pendant cette garantie, le constructeur s'engage à réparer ou à substituer gratuitement les parties qui se présentent comme défectueuses, après un contrôle effectué à l'usine, sous le jugement exclusif de nos techniciens.

↻ La garantie est limitée aux défauts de construction et s'applique à des matériels utilisés dans des conditions normales. Elle exclue toute responsabilité pour dommages directs et indirects aux personnes, animaux et aux objets: s'il manque des pièces, si le matériel ou sous ensemble a été démonté ou modifié.

↻ Les pièces qui par leur utilisation sont soumises à usure normale ne rentrent pas dans le cadre de la garantie tels que segments de pistons, pressostats, courroies, joints, soupapes, clapets, filtres à air, pastille clapet anti-retour etc.. Aucun retour n'est accepté sans autorisation préalable.

Les frais de port occasionnés par le retour de tout ou partie d'une machine, même sous garantie, sont toujours à la charge de l'utilisateur.

NOTICE

D'UTILISATION D'ENTRETIEN

COMPRESSEURS SANS HUILE AUTOLUBRIFIE:

017SH



DECLARATION "CE" DE CONFORMITE EUROPEENNE



DIFAIR SAS: Rue de l'embarcadère, Z.I de la Brande, 03600 Commentry.

NOUS DECLARONS SOUS NOTRE RESPONSABILITE QUE LE PRODUIT SUIVANT :

MODELE : **017SH** EST CONFORME AUX DIRECTIVES EUROPEENNES DE SECURITE ET ENVIRONNEMENTALES CONCERNANT LES MACHINES :

2006/42/CE - Machines - Remplace la 98/37/CE

2006/95/CE - BT - Basse Tension

2004/108/CE - CEM - Compatibilité Electro Magnetique

2009/105/CE - Récipients à Pression Simple - Remplace la 87/404/CEE

97/23/CE - Equipements sous pression.(Soupape de sécurité) Procédure: Module C1
Organisme notifié **0036** N° Rapport de test : P-PRC-03-10-C001763-01

2000/14/CE - Bruit des matériels utilisés à l'extérieur - Procédure: Annexe VI - Organisme notifié **0071**
Niveau de Puissance Acoustique garanti : 97 dBA - NPA mesuré: 94 dBA

2002/96/CE et **2002/95/CE** - DEEE et RoHS.

NORMES UTILISEES :

EN 1012-1, EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN 13857, EN 286-1, EN953, EN ISO 13732-1, EN50419, EN 55014-1, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60204-1, ISO3857-1/-2.

BUC: Le 30-05-2012

Le président:

F. MURET

NOTICE D'UTILISATION

Vous venez d'acheter votre compresseur d'air, il vous rendra des services appréciables.

Gonflage: Pneus - Ballons - Piscines - Bateaux gonflables Etc.....

Soufflage - Dépoussiérage - Peinture petite surface avec pistolet BASSE PRESSION - Agrafage...

Avant de l'utiliser, il est impératif de lire ENTIEREMENT la présente NOTICE.

1 - INSTALLATION ET LIEU D'UTILISATION

Pour obtenir le meilleur rendement, suivre les indications suivantes:

- **LOCAL:** Utiliser le compresseur dans un local ou sous abri, ne pas l'exposer à la pluie ou à proximité de jets d'eau. Ne pas utiliser le compresseur dans une atmosphère explosible.

- **VENTILATION:** Le compresseur doit se trouver dans une situation qui permette l'aération, ne pas poser d'objet ou chiffon devant les ouïes prévues à cet effet.

- **TEMPERATURE:** Plage d'utilisation: (+ 5°C à +35°C) (Hors plage le moteur risque d'être détérioré.)

- **TENSION:** Vérifier que la tension du secteur correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique: 230Volts - 50 Hz

- **MISE DE NIVEAU:** le compresseur doit être installé sur un plan horizontal, angle d'inclinaison admissible de 10°.

2 - MODE D'EMPLOI, CONSEILS D'UTILISATION

- AVANT UTILISATION:

☞ Vérifier que le compresseur n'a subi aucun dommage pendant le transport.

☞ L'interrupteur doit être en position «OFF».

☞ Brancher dans une prise de courant :

- De 16 Ampères sous 230V.

- Raccordée à la terre.

- Reliée à une protection différentielle.

- UTILISATION DE RALLONGE ELECTRIQUE:

☞ Si l'utilisation est absolument nécessaire, nous recommandons les dimensions suivantes:

5 mètres de long maxi avec section des fils de 2,5mm².

☞ Des sections de fils trop faibles et de grandes longueurs occasionneraient de graves dommages au moteur.

☞ Il est préférable d'allonger le tuyau d'alimentation d'air, qui de plus vous servira de réserve.

- UTILISATION:

☞ Choix du tuyau d'air comprimé:

Utiliser un **TUYAU CAOUTCHOUC** ou renforcé avec câble de sécurité en acier.

Ne pas utiliser de tuyau en matière plastique qui a tendance à se desserrer après une utilisation prolongée, la température monte au niveau de l'embout de connection et le plastique se ramolit.



A chaque mise en marche du compresseur, il faut:

☞ Pousser sur l'interrupteur «ON» .

NOTA: Le compresseur ne stockant pas l'air, **IL EST TRES VIVEMENT CONSEILLE** d'arrêter le moteur si vous n'êtes pas en action de travail. «OFF»

L'air non utilisé s'échappe par la soupape de surpression et sollicite au maximum les organes du compresseur.

☞ En cas de surchauffe

1- Arrêter le compresseur

2- Attendre 5minutes avant de redémarrer

3 - POUR VOTRE SECURITE

☞ L'air délivré par votre compresseur autorise l'utilisation de nombreux outils, assurez vous des conditions, des conseils et dans certains cas des RESTRICTIONS D'UTILISATION des matériels utilisant l'air comprimé.

☞ Evitez toute dégradation du câble d'alimentation et éloignez le de sources de chaleur supérieure à 70°C.

☞ A la fin du travail, débrancher et enrouler le cordon dans la poignée de transport du compresseur.

☞ Ne pas utiliser l'appareil les pieds nus ou mouillés.

☞ Ne pas toucher le compresseur avec les mains mouillées.

☞ Ne pas tirer le cordon d'alimentation ou l'appareil pour débrancher la fiche de la prise de courant.

☞ Ne pas autoriser l'utilisation de l'appareil par des enfants.

☞ Ne pas laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché; il peut devenir source de dangers.

NOTICE D'UTILISATION

☞ La sécurité électrique de cet appareil n'est assurée que lorsqu'il est correctement branché à une installation de mise à la terre efficace, comme le prévoient les normes de sécurité électrique en vigueur. Le constructeur ne pourra être tenu pour responsable d'éventuels dommages causés par l'absence de mise à la terre de l'installation.

4 - ENTRETIEN

☞ Votre compresseur est autolubrifié (Sans huile), et ne demande donc aucun entretien particulier mis à part de respecter les points suivants.

☞ Le moteur du compresseur a un type de fonctionnement à régime intermittent, c'est à dire 60% d'utilisation pour 40% de temps d'arrêt. Au delà de cette limite, le moteur risque des problèmes de surchauffe.

En cas de surchauffe, la protection thermique dont est pourvu le moteur, interviendra en coupant automatiquement le courant électrique dès que la température sera trop élevée.

Le moteur redémarrera automatiquement dès que des conditions normales de température seront rétablies.

Pendant l'opération de montage d'un outil, il faut impérativement arrêter le compresseur.

ATTENTION!

Pour la peinture:

Utiliser uniquement des pistolets de peinture basse pression.

L'utilisation de l'air comprimé pour les différentes applications admises (gonflage, outils pneumatiques, peinture, lavage à l'aide uniquement de détergents à base aqueuse, etc.) implique la connaissance et le respect des normes prévues pour chaque emploi.

5 - DEFAUTS / REMEDES

Le compresseur ne démarre pas:

- Pas d'alimentation électrique.
- Le compresseur est déjà en pression: débrancher le tuyau .

Le compresseur démarre avec difficulté:

- La tension électrique est insuffisante.
- Utilisation d'une rallonge électrique trop longue.
- Surcharge du moteur par temps trop froid.
- Un fil d'alimentation se coupe ou se débranche.

Bruits anormaux, vibrations:

- pièces desserrées ou usées.
- groupe usé (bruits mécaniques).
- mauvais calage du compresseur.

Débit bas ou absent, la pression ne monte pas:

- le filtre à air d'aspiration est bouché.
- il y a des fuites dans les raccords.
- clapets du cylindre de compression cassés ou joint inter-plaques déchiré.
- Le joint de piston est usé.

6 - COMMUNICATION-MARQUAGE-TRACABILITE

Pour toute communication avec le distributeur, nous vous prions d'indiquer les données de la plaque d'identification du produit appliquée sur un coté du compresseur.

PLAQUES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

1	PRODIF S.A. 500 rue Clément Ader, 78532 BUC Cedex FRANCE	3	4	5	6
	HP	KW	Volt/-Hz	bar	Psi
	1,5	1,1	230/1/50	8	116
7	7 bar		60°		
8	L/min	CFM	tr/min-RPM		dBA
	90	3,2	3400		94

1	AIR COMPRIME	CE
12	Mod. 017SH	
10	Lot. 000000 0016	
	Cod. 8213437PRD003	2010

- 1 - Producteur
- 3 - Puissance
- 4 - Tension- Nb de Phase et fréquence.
- 5 - Pression maximale
- 6 - Poids
- 7 - Air restitué à 7 bar
- 8 - Vitesse de rotation
- 9 - Niveau sonore mesuré
- 10 - Numéro de série (Lot)
- 11 - Code modèle
- 12 - Référence
- 13 - Année de fabrication