

MISE EN SERVICE ET ENTRETIEN R'SEC 3 OL



1- MISE EN SERVICE

- Contrôler que l'interrupteur est en position <<0"
- Introduire la fiche (mod. monophasé) ou alimenter au moyen de l'interrupteur mural (mod.triphasé)

Modèles simples

Ensuite, démarrer le compresseur en agissant sur l'interrupteur du pressostat/télépressostat en le positionnant sur (1)

Modèles tandem

Tourner l'interrupteur sur (1)

Appuyer sur la touche START, le compresseur démarre, la diode rouge ON s'allume (lumière fixe = activation du cycle de fonctionnement sélectionné, lumière intermittente = installation sous pression). Le pressostat active la signalisation AIR pour indiquer la condition de l'installation.

L'allumage de la diode ESS indique l'entrée en service du sécheur.

- Lors de la première mise en service de la machine, laisser le compresseur en marche pendant une dizaine de minutes avec les robinets de sortie d'air complètement ouverts. Une fois cette période terminée, fermer les robinets et contrôler que le compresseur charge le réservoir et s'arrête automatiquement une fois que la pression maximale indiquée sur l'étiquette CE est atteinte et est lisible sur le manomètre.

Pour arrêter le compresseur, toujours intervenir sur l'interrupteur situé sur la machine.

2- ENTRETIEN ET ELIMINATION

- ♦ Afin de conserver le compresseur dans de bonnes conditions de fonctionnement, des opérations d'entretien périodique sont nécessaires. Eteindre le compresseur et évacuer l'air du réservoir avant d'effectuer une opération d'entretien quelconque.
- ♦ En ce qui concerne les **modèles insonorisés** il est nécessaire d'enlever la couverture supérieure pour pouvoir accéder au groupe compresseur. Dans ce but, utiliser une clé hexagonale de 6 mm et enlever les 4 vis qui fixent le carénage.

En soulevant le carénage, prêter une attention particulière afin de ne pas "arracher" le câble d'alimentation du ventilateur de refroidissement.

- ♦ Après les **50 premières heures** de fonctionnement, contrôler le serrage de toutes les vis, plus particulièrement celles de la tête et du soubassement

Evacuation condensation (toutes les semaines)

Uniquement pour les modèles sans sécheur et dispositif automatique d'évacuation de la condensation. Positionner un récipient de récupération sous le robinet de vidange condensation et ouvrir le robinet en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Les compresseurs de la série "Oilles" étant exempt de lubrifiant, la condensation n'est pas polluante et peut donc être versée dans les égouts.

Nettoyage filtre d'aspiration (tous les mois)

Les compresseurs sont équipés d'un ou de deux filtres d'aspiration montés à côté de la tête du compresseur, pour les ouvrir, il suffit d'appuyer manuellement sur le carénage ou d'en dévisser la vis centrale.

Extraire l'élément filtrant de son logement et le laver à l'eau et au savon.

Le faire sécher complètement puis l'introduire de nouveau dans son logement. Refermer le filtre.

Ne jamais faire fonctionner le compresseur sans filtre d'aspiration, l'entrée de corps étrangers ou de poussière peut provoquer de graves dommages aux composants internes.

Opération d'entretien successives

- **Tous les 6 mois ou toutes les 500 heures** de fonctionnement

Il convient de nettoyer soigneusement toutes les parties des ailettes du compresseur afin de conserver le système de refroidissement en parfait état et donc de garantir une plus grande efficacité de la machine

- **Tous les ans ou toutes les 1000 heures** de fonctionnement

Remplacer l'élément filtrant

- **Tous les 2 ans ou toutes les 2000 heures** de fonctionnement

1. Contrôler et nettoyer les vannes d'aspiration et de refoulement
2. Contrôler la vanne de retenue et, éventuellement, remplacer l'élément d'étanchéité D

Au cours de ces opérations, il est conseillé de remplacer les joints correspondants.

- **Au moins** une fois **tous les 3 ans**, il est nécessaire de remplacer l'Alumine présente à l'intérieur du sécheur. Cet intervalle est calculé en fonction d'une utilisation moyenne du compresseur (2 heures par jour); en cas d'utilisation plus intense, faire vérifier le degré d'humidité de l'air par un technicien spécialisé et, si nécessaire, remplacer l'Alumine avant ce délai.

TOUJOURS UTILISER DES PICES DE RECHANGE ORIGINALES, DISPONIBLES AUPRES DE NOS CENTRES DE SERVICE APRES-VENTE AUTORISES, DES PICES DE RECHANGE NON ORIGINALES PEUVENT PROVOQUER DES DOMMAGES IRREPARABLES AU COMPRESSEUR

Tableau récapitulatif opérations d'entretien

	Toutes les semaines	Tous les mois	Tous les 6 mois ou 500 heures	Tous les ans ou 1000 heures	Tous les 2 ans ou 2000 heures	Tous les 3 ans
Evacuation condensation	X					
Nettoyage filtre d'aspiration		X				
Nettoyage parties à ailettes			X			
Remplacement élément filtrant				X		
Contrôle et nettoyage vannes aspiration et refoulement					X	
Contrôle et nettoyage vanne de retenue					X	
Remplacement Alumine						X