



**PLAN DE MAINTENANCE  
MSH**





Maintenance préventive recommandée * <i>Preventive maintenance *</i>	N° de série <i>Serial Number</i>	KIT	Référence <i>Part Number</i> MAC3	500h ou 1 an <i>500h or 1 years</i>	2 ans <i>2 years</i>
<b>Kit 1 AN = A</b>			<b>MAC7KS08582</b>	1	
Lubrifiant compresseur (5L) - contenu: 8L - <i>Compressor lubricant (5L) - quantity: 8L</i>		A	<b>MAC2AS08621</b>	2	
Filtre à huile compresseur - <i>Compressor oil filter</i>		A	<b>MAC7AS07035</b>	1	
Filtre à air (nettoyage hebdomadaire) - <i>Intake filter (daily cleaning)</i>		A	<b>MAC7AS08800</b>	1	
Cartouche séparatrice (avec joints) - <i>Separator element (with gasket)</i>		A	<b>MAC7AS07034</b>	1	
Kit réparation vanne aspiration - <i>Intake valve service kit</i>			<b>MAC2AS08566</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
Kit réparation régulateur pression - <i>Pressure regulator service kit</i>			<b>MAC2AS05191</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
Kit réparation mise à vide - <i>Blowdown valve service kit</i>			<b>MAC2AS05192</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
Kit réparation pression minimum - <i>Minimum pressure valve service kit</i>			<b>MAC2AS08571</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
Kit réparation vanne thermostatique - <i>Thermostatic valve service kit</i>			<b>MAC2AS08574</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
Kit joint d'arbre moteur hydraulique - <i>Hydraulic motor shaft seal kit</i>			<b>MAC7AS07648</b>		<input checked="" type="checkbox"/>

\* Pour une utilisation  $\geq 1000$ h/an veuillez nous consulter - *In case of intensive use  $\geq 1000$ h/year please consult factory*

**Le respect des recommandations de maintenance et l'utilisation de pièces et fluides d'origine, sont indispensables au maintien des performances de l'équipement et des garanties constructeurs.**

Les plans de maintenance sont donnés pour des **conditions de fonctionnement normal**. Dans le cas de conditions de fonctionnement particulières, la durée de vie de certains composants (huile, filtres, joints et ressorts des différentes soupapes) peut être considérablement réduite et les intervalles de maintenance doivent impérativement être raccourcis : température ambiante élevée, atmosphère humide, poussiéreuse ou polluante, etc...

*Maintenance recommendations and use of genuine parts and fluids, are essential to maintaining the performance of equipment and manufacturers warranties.*

*Maintenance schedule are given for normal operating conditions. In case of special operating condions, the lifetime of some components (oil, filters, gaskets and springs of valves) can be significantly reduced and maintenance intervals should be shortened imperatively : high ambient temperature, damp, dusty or pollutant atmosphere, etc...*

Contrôle et remplacement si nécessaire - *Check and replace if needed*

INTERVALLE <i>INTERVAL</i>	RECOMMANDATION <i>RECOMMENDATIONS</i>	NIVEAU D'EXPERTISE <i>WHO</i>
Quotidiennement - <i>Daily</i>	Vérifier l'absence de fuites - <i>Check for leaks</i>	Utilisateur - <i>User</i>
	Vérifier qu'il n'y ait pas de pièce endommagée et d'écrous ou boulons desserrés - <i>Check that there are no damaged parts and no loose nuts or bolts</i>	Utilisateur - <i>User</i>
	Contrôler les niveaux d'huile compresseur - <i>Check compressor oil levels</i>	Utilisateur - <i>User</i>
	Vérifier la propreté du filtre à air bloc vis - <i>Check the cleanliness of the screw block air filter</i>	Utilisateur - <i>User</i>
Après les 50 premières heures - <i>After the first 50 hours</i>	Vérifier le fonctionnement de la régulation (régimes, pressions) - <i>Check the operation of the control system (speed, pressure)</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
	Vérifier les serrages de la boulonnerie - <i>Check the tightening of all bolts</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
Toutes les 50 heures - <i>Every 50 hours</i>	Nettoyer le filtre à air bloc vis - <i>Clean the screw block air filter</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
Toutes les 100 heures - <i>Every 100 hours</i>	Nettoyer le radiateur - <i>Clean the radiator</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
	Nettoyer le groupe complet - <i>Clean the entire unit</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
	Vérifier le fonctionnement du retour huile séparateur / bloc vis - <i>Check the operation of the oil return from the separator to the screw block</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
	Vérifier le serrage des filtres à huile - <i>Check the tightening of the oil filters</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>
Toutes les 250 heures - <i>Every 250 hours</i>	Contrôler les durites admission et radiateur et leurs colliers de serrage - <i>Inspect the intake and radiator hoses and their clamps</i>	Distributeur/Loueur - <i>Distributor/Renter</i>