



PLAN DE MAINTENANCE
MSP-e 5000-V



Maintenance préventive recommandée * <i>Preventive maintenance *</i>	KIT	Référence <i>Part Number</i> MAC3	Quantité <i>Quantity</i>	Intervalle entre chaque entretien <i>Time between each service</i>
Kit 500 h ou 1 an A - A 500h or 1 year kit		MAC0KS10054		500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Cartouche filtre à air (nettoyage toutes les semaines) - <i>Air Filter - (weekly cleaning)</i>	A	MAC2AS05081	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Cartouche filtre à air secondaire (nettoyage toutes les semaines) - <i>2nd stage intake filter (weekly cleaning)</i>	A	MAC2AS05082	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Cartouche séparatrice (avec joints) - <i>Separator element (with seals)</i>	A	MAC2AS08147	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Huile compresseur (12 litres) conditionnement 5 litres - <i>Oil compressor (12 liters) 5 liters packaging</i>	A	MAC2AS08621	3	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Cartouche filtre à huile compresseur - <i>Oil filter compressor</i>	A	MAC2AS02309	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Natte filtrante aspiration filtre à air (nettoyage toutes les semaines) - <i>Air filter vacuum cleaner filter mat (weekly cleaning)</i>	A	MAC0AP10052	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Natte filtrante armoire électrique (nettoyage tous les mois) - <i>Electrical cabinet filter mat (monthly cleaning)</i>	A	MAC0AP10053	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Natte filtrante pupitre - <i>Stand filter mat</i>	A	MAC0AP10051	1	500 h ou 1 an - <i>500 h or 1 year</i>
Vidange des condensats moteur électrique - <i>Draining the condensate from the electric motor</i>				6 mois - <i>6 month</i>
Kit joint d'arbre bloc vis - <i>Airend shaft seal kit</i>		MAC0AS10044		
Kit réparation soupape d'aspiration - <i>Intake valve service kit</i>		MAC2AS05190		
Kit réparation vanne thermostatique - <i>Thermostatic element service kit</i>		MAC0AS10147		
Kit réparation tube plongeur - <i>Dip tube service kit</i>		MAC0AS10148		
Kit réparation vanne de pression minimum - <i>Minimum pressure valve service kit</i>		MAC0AS10146		
Kit réparation mise à vide - <i>Blowdown valve service kit</i>		MAC2AS10145		
Purgeur flotteur (option aftercooler) - <i>Float drain (aftercooler option)</i>		MAC2AS05948		
Soupape de sécurité - <i>Safety valve</i>		MAC9AS05983		

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

* Les plans de maintenance sont donnés pour des conditions de fonctionnement normal, dans des environnements industriels standards. - *Maintenance schedule are given for normal operating conditions, in industrial standards.*

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 ou poussiéreuse ;
- Fréquence de cycles vide/charge très élevée ;

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 or dusty atmosphere ;*
- *Load/Unload cycles very frequent ;*

Vérifier l'absence de corrosion, dommage mécanique, fuite ou autre anomalie et remplacer si nécessaire - *Check for corrosion, mechanical damage, leaks or abnormalities and replace if necessary*