

# MAINTENANCE PREVENTIVE

## *MagNAPure LC2*



v02-2019

### Site:

Client / Labo :			
Contact :		Tél. :	
Ingénieur SAV :		Date PM :	

### Système :

Numéro de Série :		Version du Logiciel :	
-------------------	--	-----------------------	--

### Pièces détachées nécessaires :

03056147001	KIT MAINTENANCE MAGNA PURE
-------------	----------------------------

Les cases cochées ci-après désignent les actions réalisées par l'ingénieur de maintenance, terminées sans erreur, ni déviation et selon les recommandations Roche.

### Actions préliminaires :

<input type="checkbox"/>	contrôle visuel de l'instrument	
<input type="checkbox"/>	vérification de la réalisation de la décontamination	

### Mouvement Z :

<input type="checkbox"/>	Contrôle du mouvement Z	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage de la vis sans fin (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Lubrification de la vis sans fin (Huile Triflon)	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage des rails de guidage (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Graissage des rails de guidage (Graisse 9501)	

### Mouvement P :

<input type="checkbox"/>	Contrôle du mouvement P	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage de la vis sans fin (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Lubrification de la vis sans fin (Huile Triflon)	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage des rails de guidage (Alcool 70%)	

<input type="checkbox"/>	Lubrification des rails de guidage (Huile Triflon)	
--------------------------	--	--

**Mouvement M :**

<input type="checkbox"/>	Contrôle du mouvement M	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage des aimants (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage de la vis sans fin (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Lubrification de la vis sans fin (Huile Triflon)	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage des rails de guidage (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Lubrification des rails de guidage (Huile Triflon)	

**Mouvement XY :**

<input type="checkbox"/>	Contrôle du mouvement XY	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage des rails de guidage (Alcool 70%)	
<input type="checkbox"/>	Graissage des rails de guidage (Graisse 9501)	

**Nozzle head :**

<input type="checkbox"/>	Changement des joints de plungers	
<input type="checkbox"/>	Lubrification des joints (Graisse high vacuum ou automatique)	

**Autres actions :**

<input type="checkbox"/>	Nettoyage du tip clot sensor	
<input type="checkbox"/>	Remplacement des filtres droit et gauche	
<input type="checkbox"/>	Remplacement de la lampe UV	
<input type="checkbox"/>	Remplacement du filtre HEPA	
<input type="checkbox"/>	Nettoyage de l'ecran tactile	

**Validations post intervention :**

<input type="checkbox"/>	Easy teaching (9 positions à verifier)	
<input type="checkbox"/>	Test d'étanchéité	
<input type="checkbox"/>	Contrôle des températures block1&2	

**Fin de maintenance :**

<input type="checkbox"/>	Redémarrer l'instrument	
<input type="checkbox"/>	Remise à zero des compteurs (UV, operation, runs, jours)	

<input type="checkbox"/>	Lancer un cycle de décontamination	
--------------------------	------------------------------------	--