



2 Allée ALAN TURING
CS40033
63178 AUBIERE Cedex

Tel : 04 73 28 99 99

Fax : 04 73 28 92 43

e-Mail : mc2lab@mc2lab.fr

CONSTAT DE CONTRÔLE DES CENTRIFUGEUSES N° JBG220124DEC002

Contrôle annuel obligatoire selon le décret n° 2008-244 du 7 mars 2008

Délivré à : GENES DIFFUSION
-
3595 ROUTE DE TOURNAI
59500 DOUAI
Contact : MME LIETAR LUDIVINE

INSTRUMENT VERIFIE

Désignation : Centrifugeuse Réfrigérée
Constructeur : HETTICH
Modèle : ROTINA 420R
N° de série : 0012093-13
N° d'identification : GDD-CENTRI-003

Equipement standard : Etoile + Nacelles

Année de mise en service : 2021
Référence fabricant : 4706

Date d'émission : 24/01/2022

Ce constat de contrôle des centrifugeuses comprend 4 pages.

Le Technicien MC2
Josué BOGARIM

Type d'intervention : CONTRÔLE PÉRIODIQUE

1 - Examen visuel de l'état du matériel

Etat général / Stabilité machine

Mise à niveau	Conforme
Stabilité du support	Conforme
Fixation du rotor ou étoile	Conforme
Fixation du moteur	Conforme

Fixation éléments de protection

Fixation des serrures	Conforme
Fixation du détecteur de balourd	Conforme
Fixation des amortisseurs	Conforme
Fixation des charnières de couvercle	Conforme
Fixation des panneaux extérieurs	Conforme
Fixation cuve	Conforme

Etat des éléments constitutants (matériaux)

Panneaux extérieurs		Conforme
Couvercle		Conforme
Opércule de visée vitesse	Existant	
Etoile ou rotor		Conforme
Date de remplacement fournisseur (Etoile / rotor)	non renseignée	
Nombre de cycles (Etoile / rotor)	non renseigné	
Date de remplacement fournisseur (Nacelles)	non renseignée	
Nombre de cycles (Nacelles)	716 / 80000	Conforme
Nacelles - Portoirs		Conforme
Joint de couvercle		Conforme
Joint de cuve		Conforme
Amortisseurs moteur		Conforme
Serrure		Conforme
Axe et clavette moteur		Conforme
Vérin(s) / ressort de couvercle		Conforme
Fixation vérin / ressort de couvercle		Conforme

Etat de propreté

Etat	Conforme
------	----------

Etat des cablages électriques

Alimentation générale et protection	Conforme
Nappes de liaisons	Conforme

2 - Examen des sécurités et des éléments en mouvement

Présence et test des dispositifs de sécurité

Switch de serrure	Conforme
Verrouillage du couvercle	Conforme
Non démarrage couvercle ouvert	Conforme
Non ouverture possible en rotation	Conforme

Anomalies de fonctionnement

Bruits	Conforme
Vibrations	Conforme
Echauffement	Conforme

Présence et test dispositif d'arrêt

Détecteur de balourd	Conforme
Le déclenchement du balourd se fait avec 1 microplaque(s) de déséquilibre.	
Touche "arrêt"	Conforme

3 - Vérification des organes mécaniques en mouvement

Ventilateur de refroidissement

Carte électronique	Conforme
--------------------	----------

Jeux mécaniques

Roulements moteur	Conforme
Balai moteur	Sans objet
Groupe froid	Conforme

4- Vérification des organes de commande

Afficheur

Vitesse	Conforme
Temps	Conforme
Température	Conforme
Molette(s) / Bouton(s) de réglage	Conforme

Dispositif de signalisation

Ouverture de couvercle	Conforme
Balourd	Conforme
En rotation	Conforme

5 - Test électrique

Test de continuité

Etat	Conforme
------	----------

6 - Conclusion

La centrifugeuse est **Conforme** selon les termes du décret n° 2008-244.

Action(s) à mettre en place : . 0 Curative(s).

. 0 Préventive(s).

REMARQUE(S) CURATIVE(S), PREVOIR UNE INTERVENTION POUR RETIRER LA/LES NC :
RAS
REMARQUE(S) PREVENTIVE(S), PAS DE NC :
RAS
REMARQUE(S) COMPLEMENTAIRE(S) / CONSEIL DU TECHNICIEN :
RAS

Technicien opérateur
Josué BOGARIM

Date de vérification
24 janvier 2022

Un cycle court a été lancé à la fin de la vérification afin de vérifier le bon fonctionnement de la centrifugeuse.

Toute action curative implique la non-conformité de la centrifugeuse. Toute action préventive n'implique pas de non-conformité, mais peut devenir une non-conformité lors du prochain contrôle périodique.

Rapport à annexer au registre de sécurité (article R4323-26)

FIN DU RAPPORT DE CONTRÔLE DES CENTRIFUGEUSE