

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° JBG230123DEC002

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

Délivré à : GD BIOTECH

\_

3595 ROUTE DE TOURNAI

-

59501 DOUAI

Contact: MME SOPHIE MERLIN

**INSTRUMENT VERIFIE** 

Désignation : Centrifugeuse Ventilée

Constructeur : HETTICH

Modèle : ROTANTA 460

N° de série : 0000273-01-00

N° d'identification : GDD-CENTRI-001

Référence fabricant: 5650

Equipement standard: Etoile + Nacelles

Etoile, Nacelles, Portoirs: 4620 , 4623

Année de mise en service : 2011 Année de fabrication : 2011

Date d'émission : 2023-01-23

Ce constat de contrôle des centrifugeuses comprend 4 pages.

Le Technicien MC2 Josué BOGARIM

LA REPRODUCTION DE CE RAPPORT N'EST AUTORISEE QUE SOUS LA FORME DE FACSIMILE PHOTOGRAPHIQUE INTEGRAL

Constat de contrôle des centrifugeuses N° JBG230123DEC002

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 gâches, serrures et switch

Fixation du détecteur de balourd

Conforme

Fixation des amortisseurs

Conforme

Fixation des charnières de couvercle

Fixation des panneaux extérieurs

Conforme

Fixation cuve

Conforme

#### Etat des éléments constituants (matériaux)

Panneaux extérieurs	Conforme
Couvercle	Conforme

Opercule de visée vitesse Existant

Etoile ou rotor Conforme

Date de remplacement fournisseur (Etoile / rotor) non renseignée

Nombre de cycles (Etoile / rotor) 17836 / 100000 Conforme

(Péremption indiquée à partir du manuel du fabricant)

Date de remplacement fournisseur (Nacelles) non renseignée

Nombre de cycles (Nacelles) 17836 / 50000 Conforme

(Péremption indiquée à partir du manuel du fabricant)

Nacelles - Portoirs Conforme Conforme Joint de couvercle Conforme Joint de cuve Amortisseurs moteur Conforme Etat des gâches, serrures et switch 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

Constat de contrôle des centrifugeuses N° JBG230123DEC002

## 2 - Examen des sécurités et des éléments en mouvement

### Présence et test des dispositifs de sécurité

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 30 gramme(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 Sans objet

## 4- Vérification des organes de commande

## <u>Afficheur</u>

VitesseConformeTempsConformeTempératureSans objetMolette(s) / Bouton(s) de réglageConforme

## Dispositif de signalisation

Ouverture de couvercle Conforme
Balourd Conforme
En rotation Conforme

## 5 - Test électrique

## Test de continuité

Etat Conforme

Constat de contrôle des centrifugeuses N° JBG230123DEC002

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				
	(0) 5.4			
REMARQUE(S) PREVENTIVE(S), PAS DE NC : RAS				
REMARQUE(S) COMPLEMENTAIRE(S) / CONSEIL DU TECHNICIEN :				
			D, LE NETTOYAGE DE LA CUVE, LE NETTOYAGE ET LE CELLES ET DES TOURILLONS DE L'ÉTOILE ONT ÉTÉ	
RÉALISÉS.	OIX, DE	011/1	OLLEGO ET BEO TOUNILLONG BE ELTOILE ONT ETE	
Technicien opérateur			Date de vérification	
Josué BOGARIM			2023-01-23	

selon les termes du décret n° 2008-244.

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

Si une centrifugeuse affiche à la fois un nombre de cycles maximal d'utilisation ainsi qu'une date limite d'utilisation, seule la conformité sur le nombre maximal est retenue.

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

## FIN DU RAPPORT DE CONTRÔLE DES CENTRIFUGEUSE

9DDXXXX-IIIAAMMJJDECXXX - Décret centrifugeuse v4-281022

6 - Conclusion

La centrifugeuse est

Conforme