CENTRIFUGEUSES À CONTRÔLE PAR MICROPROCESSEUR "Centromix BLT" "Mixtasel BLT" "Centronic BLT" et "Centrofriger BLT"

CARACTÉRISTIQUES COMUNES

Construction entièrement métallique:

- Meuble extérieur fabriqué en alliage de Dur-Al.
- Cuve intérieure et contre couvercle en acier inoxydable.
- Chambre de sécurité en acier, entre la cuve intérieure et le meuble.



Détecteur d identification du rotor (modèles Centronic-BLT et Centrofriger-BLT)qui, lors de la fermeture du couvercle de la chambre de rotor, communique au microprocesseur toutes les limites de fonctionnement du rotor, évitant ainsi, avant la mise en marche, tout risque d'erreur au moment de programmer ces paramètres. Ce système est une méthode ouverte d'identification qui nous permet d'accroître la gamme de rotors pour chaque modèle de machine.

Carte électronique digital dirigé par microprocesseur pour contrôler tous les paramètres de fonctionnement : vitesse, accélération, frein, RCF, température, temps, stockage pour 10 programmes différents, identification de rotor et alarmes de fonctionnement.

A induction sans maintenance.

Niveau sonore 50-60 dBA.

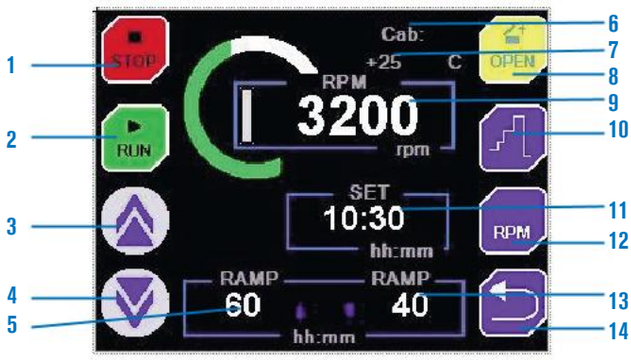
Rotors, pots et adaptateurs dûment identifiés avec un système de gravure inaltérable au laser pour un choix optimum.

Système de circulation d air pour limiter les augmentations excessives de température à l'intérieur de la cuve avec la résistance minimum. Tout l'air qui circule à l'intérieur de la cuve est dûment canalisé jusqu'à une sortie postérieure.

Groupe compresseur hermétique, monté sur accouplement antivibratoire avec évaporateur entourant la cuve intérieure de la centrifugeuse (seulement centrifugeuses réfrigérées).

PANNEAU DE COMMANDES

Écran tactile



1. Touche pour arrêter le processus.
2. Touche pour démarrer le processus.
3. Touche pour augmenter la valeur.
4. Touche pour diminuer la valeur.
5. Rampe d'accélération programmée.
6. Modèle de rotor utilisé.
7. Lecture de la température en temps réel. (modèles réfrigérés seulement).
8. Touche pour ouvrir la porte.
9. Lecture en temps réel de T.P.M. ou R.C.F.
10. Opération séquentielle.
11. Indicateur de temps écoulé.
12. Touche pour changer T.P.M / R.C.F.
13. Rampe de freinage programmée.
14. Touche de retour.

Centrifugeuse "Centromix BLT"

AVEC ROTORS ET ADAPTATEURS INTERCHANGEABLES.
AVEC MOTEUR À INDUCTION SANS MAINTENANCE.



Meuble extérieur en alliage DUR-AL et cuve estampée en acier inox. AISI 304.



REDUCTEURS POUR ADAPTATEUR ET ROTORS

Reducteurs pour adaptateur code 7001066:
7001813 Pour un tube de 15 ml (16,5 Ø x 100 mm).
7001814 Pour un tube de 10 ml (16 Ø x 80 mm).
7001815 Pour un tube de 7 ml (12 Ø x 100 mm).
7001816 Pour un tube de 5 ml (12,5 Ø x 75 mm).
Reducteurs pour adaptateur code 7001067:
1001557 Pour un tube de 5 ml (12,5 Ø x 75 mm).
Reducteurs pour rotor code 7000555:
7000700 Pour un tube de 7 ml (12 Ø x 100 mm) Gaine.
1001557 Pour un tube de 5 ml (12,5 Ø x 75 mm).

MODÈLE

Code	Volume maxi. ml	Capacité maxi. tubes	Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm	Consom. W	Poids Kg
7002556	120	4 de 25 ml	23 30 35	180	12

ACCESSOIRES Rotors et adaptateurs interchangeables.

Code rotor	Type de rotor	Code adaptateur	Volume maxi. (4 adaptateur)	Capacité tubes pour adaptateur	Ø x Longueur mm	t.p.m. maxi.	R.c.f. maxi. (xg)
7000555	Angulaire		150 ml	10 de 15 ml	16,5 x 100	4400	1850
	Oscillant	7001066	100 ml	1 de 25 ml	24 x 100	4400	2705
	Oscillant	7001067	60 ml	1 de 15 ml	16,5 x 100	4400	2705
7001065	Oscillant	7001068	28 ml	1 de 7 ml	12 x 100	4400	2705
	Oscillant	7001573	40 ml	2 de 5 ml VAC	13 x 75	4400	2335
	Oscillant	7001070	60 ml	VAC	16 x 100	4400	2790
	Oscillant	7001072		aveugle		4400	2705



Note: Tous les rotors et adaptateurs sont livrés sans tubes qui peuvent être rajouters comme accessoire (voir page 132).