Floculateur de laboratoire “Flocumatic”

POUR LA DÉTERMINATION DES AGENTS FLOCULENTS NÉCESSAIRES POUR PROVOQUER LA SÉDIMENTATION.
RÉGULATION ÉLECTRONIQUE DIGITALE DE LA VITESSE ET DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT.
NOUVEAU SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE

Moment de torsion maximale par chaque unité d’agitation 40 Ncm. Une viscosité maximale 30.000 mPas

APPLICATIONS

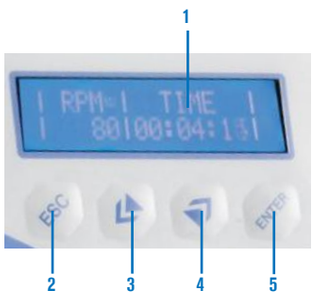
Permet d’optimiser l’addition de coagulants et de polyélectrolites pour le traitement des eaux de surface ou résiduelles. Evaluation de l’efficacité d’un absorbant sur des agents toxiques.

Polyvalent. Sans transmissions par des courroies. Par son puissant moment de torsion, permet d agiter et de mêler des substances de haute viscosité.

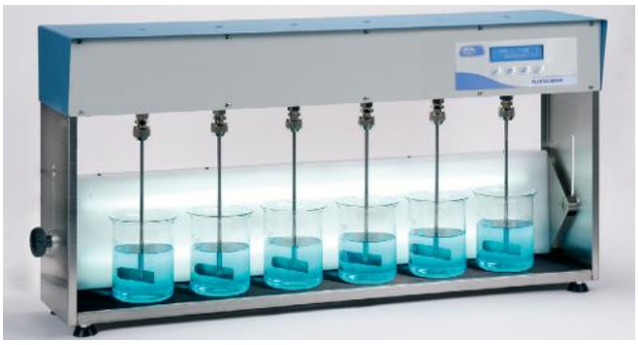
CARACTÉRISTIQUES

Equipement d’agitation à 4 ou 6 places qui permet l’installation de béchers forme haute jusqu’à 1000 ml ou forme basse jusqu’à 2000 ml.
Régulation électronique digitale de la vitesse d´agitation entre 15 à 200 rpm.
Fonctionnement silencieux.
Temps de fonctionnement réglable de 1 à 999 minutes, ou en continu.
Tiges d’agitations forme à pale fixe, en acier inox. AISI 304, facilement interchangeables et réglables en hauteur.
Elément d’illumination ajustable en hauteur par un système original SELECTA, qui permet de le fixer indifféremment en position arrière ou en position basse afin d’obtenir l’angle d’illumination le plus favorable.
Avec les éléments Code 3000820 et 3000822, selon modèle, fournis comme accessoires, on obtient l’illumination simultanée horizontale et verticale.
Meuble supérieur émaillé époxy, base et cadre en acier inox. AISI 304 avec pieds-supports antidérapants en caoutchouc.

PANNEAU DE COMMANDES



1. Ecran alphanumérique. Indique tours par minute et temps.
2. Bouton pour annuler le paramètre.
3. Bouton pour diminuer la valeur du paramètre.
4. Bouton pour augmenter la valeur du paramètre.
5. Bouton pour valider le paramètre.



Floculateur « Flocumatic » avec éclairage en position verticale. 6 postes.



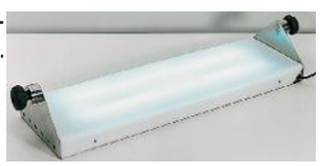
Floculateur « Flocumatic » avec éclairage en position horizontale. 4 postes.

MODELES

Code	Nombre de postes	Régulation vitesse r.p.m.	Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm	Puissance illumination W	Consom. W	Poids Kg
3000820	4	15 - 200	52 70 23	40	160	24
3000822	6	15 - 200	52 99 23	50	170	36

ACCESSOIRES

Eléments d illumination supplémentaires, pour illumination simultanée.
Code pour modèle code
3000821 3000820 de 4 postes.
3000823 3000822 de 6 postes.



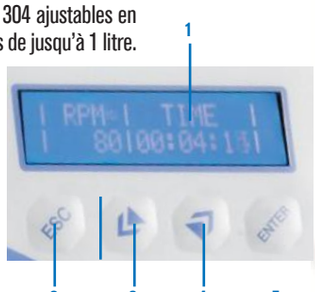
Floculateur portatif “4P-M”

POUR QUATRE POSTES. FOND ILLUMINÉ.

CARACTÉRISTIQUES

Alimentation par branchement au réseau ou par connexion à un briquet de voiture (12 V DC) à fin d’obtenir sur place le dosage chimique des échantillons pour le traitement des eaux résiduelles. Tiges d’agitation en acier inox. AISI 304 ajustables en hauteur avec système de blocage. Permet l’installation de béchers de jusqu’à 1 litre.

PANNEAU DE COMMANDES



1. Ecran alphanumérique. Indique tours par minute et temps.
2. Bouton pour annuler le paramètre.
3. Bouton pour diminuer la valeur du paramètre.
4. Bouton pour augmenter la valeur du paramètre.
5. Bouton pour valider le paramètre.

MODÈLE

Code	Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm	Consom. W	Tension D’alimentation	Poids Kg
3000835	37 25 27	20	12 volts	6



ACCESSOIRE

Sacoche de transport.
Code 3000836