

Agitateur orbital et de va-et-vien “Rotabit”

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE DIGITALE DE LA VITESSE ET DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT.

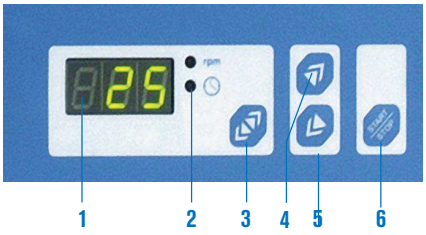
2 en 1. Système polyvalent pour agitation orbitale ou va-et-vient.

CARACTÉRISTIQUES

Régulation électronique digitale de la vitesse depuis 20 jusqu’à 230 oscillations minute et du temps de fonctionnement de 1 à 999 minutes, ou en continu.
Amplitude de l’oscillation ajustable a 15 ou 20 mm.
Dispositif sélecteur pour mouvement orbital ou de va-et-vient.
Capacité de charge : jusqu’à 30 Kg.
Partie supérieure avec dispositif pour adaptation facile des différentes plate-formes qui sont livrées comme accessoire.
Meuble extérieur recouvert époxy.

PANNEAU DE COMMANDES

1. Ecran digital de vitesse et de temps.
2. Indicateur du paramètre sélectionné.
3. Bouton de sélection de vitesse ou du temps.
4. Bouton d´augmentation de la valeur du paramètre.
5. Bouton de diminution de la valeur du paramètre.
6. Bouton marche/arrêt.





MODÈLE

Code	Régulation oscillations p.m.	Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm	Consom. W	Capacité de charge Kg	Poids Kg
3000974	20 - 230	20 42 43	80	30	13,5

Cet appareil peut être couplé à une chambre d´incubation “Boxcult” avec plate-forme universelle référence 3000975. (Voir page 38).

ACCESSOIRES

Plate-formes universelles avec surface antidérapante, avec 4 barres de fixation recouvertes de silicone qui permettent de fixer tous types de béchers, Erlenmeyers, ballons, flacons, etc.

Code	Haut. / Larg./ Prof. (extérieur) cm	Poids Kg
3000975	9 42 35	5
3000976	9 70 35	7

NOTE: Les nombreuses prestations de cet agitateur, se complètent avec une série d´accessoires que vous trouverez sur un schéma à la fin de cette section.



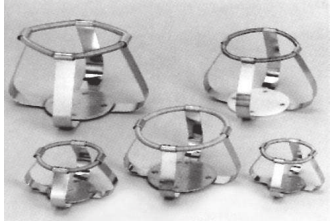
Plate-forme code 3000975



Plate-forme code 3000976

Base pour adaptateurs de fioles Erlenmeyer.
Construites en acier inox. AISI 304, avec orifices multi-adaptateurs pour des capacités de 50,100, 250, 500 et 1000 ml.

Code	Pour plataforme code	Larg. /Prof. (plate-forme) cm	Capacité d´adaptateurs en base 50 ml	100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	Poids Kg
3000977	3000975	40 34	36	25	16	9	5	1,5
3001010	3000976	54 34	66	45	21	18	10	2,2



Adaptateurs pour fioles Erlenmeyer.
Construits en acier inoxydable trempé.

Code
1001003 Adaptateur pour 50 ml.
1000978 Adaptateur pour 100 ml.
1000979 Adaptateur pour 250 ml.
1000980 Adaptateur pour 500 ml.
1000981 Adaptateur pour 1000 ml.

ACCESSOIRES



Agitateur orbital et de va-et-vient "Rotabit" accouplé à la chambre d'incubation "Boxcult".

Chambre d'incubation "Boxcult"
Adaptable à l'agitateur orbital et de va-et-vient code 3000974, avec la plate-forme universelle code 3000975.
Avec circulation d'air forcée.
Pour températures réglables depuis l'ambiance +5 °C jusqu'à 57 °C.
Homogénéité ±2,5%
Stabilité ±0,5%
Construite en matière acrylique qui permet de visualiser l'intérieur de la chambre pendant l'incubation, avec large porte frontale qui facilite l'accès à la zone de travail.

Code	Haut. / Larg. / Prof. (intérieur) cm			Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm			Consom. W	Poids Kg
3000957	50	47	47	61	51	51	220	11

Voir chapitre Etuves (page 129).

Jeux de 5 disques réducteurs pour ampoules à décantation de 50 à 100 ml de capacité. Code 6000620

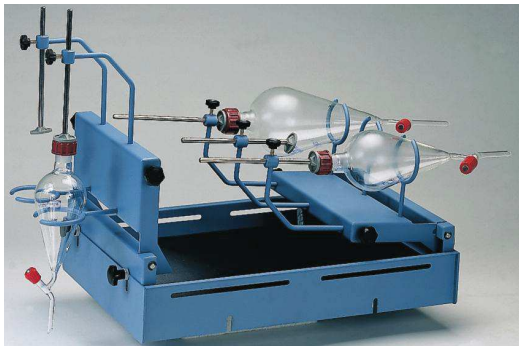
Dispositif pour ampoules à décantation.
Avec système de fixation en position horizontale et verticale pour faciliter la décantation sans nécessité de manipulation supplémentaire.
Capacité : 5 ampoules à décantation de 250 à 500 ml ou 2 ampoules de 1000 ml.
Code 6000619
Ce dispositif est uniquement adaptable à la plate-forme 3000976 qui est nécessaire pour son accouplement à l'agitateur code 3000974.



Plate-forme double code 3001011 adaptable à l'agitateur code 3000974.

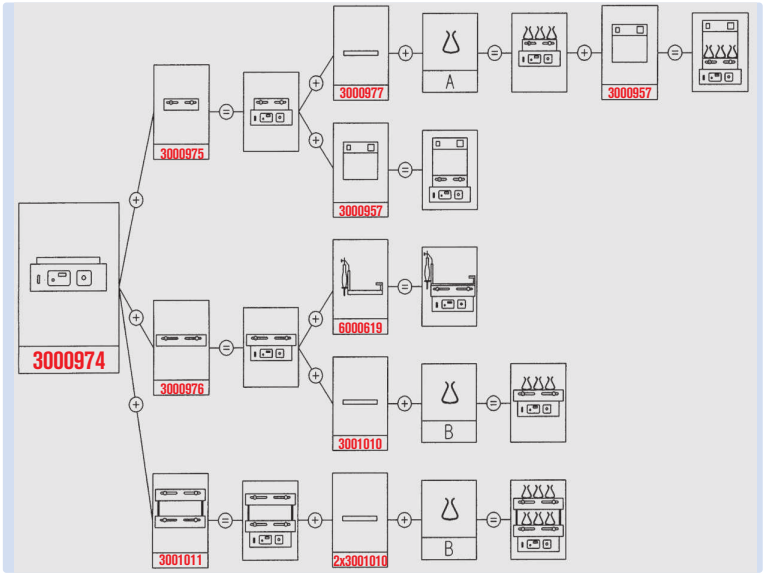
Plate-forme double.
A deux niveaux.
Adaptable à l'agitateur code 3000974.
Surfaces antidérapantes et quatre barres de fixation sur chaque plate-forme, recouvertes de silicone.

Code	Larg. / Prof. (plate-forme) cm		Hauteur totale ensemble cm
3001011	55	35	40



Dispositif pour ampoules à décantation code 6000619 accouplé à la plate-forme code 3000976.

Schéma des différentes options pour l'agitateur orbital va-et-vient "Rotabit"



ADAPTATEURS ERLENMEYER			
Capacité	Code	A	B
50 ml	1001003	36	48
100 ml	1000978	25	30
250 ml	1000979	16	20
500 ml	1000980	9	12
1000 ml	1000981	5	8