

COMECTA Incubateurs de grand volume avec agitation orbital

AVEC CIRCULATION FORCÉE DE L'AIR.

REGULATION ELECTRONIQUE DE LA VITESSE, DE LA TEMPÉRATURE ET DU TEMPS.



SÉCURITÉ

GRUPE MOTEUR AVEC PROTECTION TRIPLE: SURCHAUFFE, MOUVEMENTS IRREGULIERS, ARRÊT AUTOMATIQUE SI PORTE OUVERTE, ALARME DE TEMPÉRATURE, LIMITATEUR THERMIQUE.



Modèles avec porte abattable, avec réfrigération.



NOUVEAU DESIGN



Modèles type armoire, avec ou sans réfrigération.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Meuble extérieur en acier émaillé d'époxy

Lecture digitale temps réel et de consigne des paramètres de température, temps et vitesse.

Alarme sonore et lumineuse en fin de cycle et pour dysfonctionnement de la température

et/ou du temps programmé.

Mécanisme de protection avec auto-déconnexion en cas d'ouverture de la porte.

Moteur protégé pour surcharge avec déconnexion et activation automatique.

Meuble compact avec groupe moteur à induction placé sur des bases anti-vibrations et groupe compresseur hermétique avec condensateur ventilé pour les modèles avec réfrigération S200D et S2102.

Meuble intérieur en acier inox. AISI 316 avec une finition polie-miroir et avec porte abattable en verre pour une visualisation pratique du processus des échantillons.

Plate-forme intérieure avec orifices multi adaptables aux différents accessoires, tels que: adaptateur pour fioles Erlenmeyer, pour plaque microtitres ou plateau universel avec tendeurs élastiques pour l'attache des pièces de différentes dimensions.

L'habitacle d'incubation est muni d'une lumière intérieure.

MODÈLES AVEC PORTE ABATTABLE "S100D" ET "S200D"

Porte abattable en verre trempé.

Mécanisme d'utilisation facile qui permet un réglage sans échelonnements jusqu'à 50 mm. en orbite de rotation.



Ajustement de l'orbite de rotation.

MODÈLES TYPE ARMOIRE "S1102" ET "S2102"

Construit avec deux portes type armoire et fenêtres en double cristal qui permettent de visualiser le matériel exposé dans l'intérieur.

Deux plateaux supérieurs extractibles

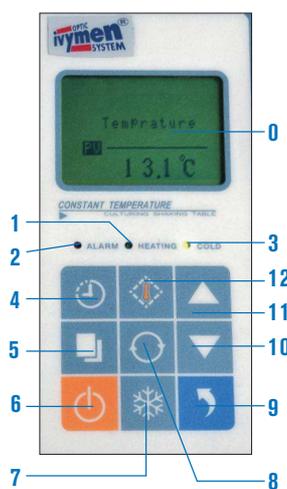
Plateau inférieur pour logement d'Erlenmeyers de grand volume.

Orifice de sortie réglable pour l'air de l'intérieur de la chambre.

Avec roues pivotantes, et supports réglables pour une fixation stable.

Accessoires: Voir page. 41

PANNEAU DE COMMANDES



0. Ecran LCD.
1. Indicateur fonctionnement élément chauffant.
2. Indicateur alarme.
3. Indicateur fonctionnement du compresseur. (modèles avec réfrigération)
4. Touche temps de fonctionnement.
5. Touche modifier/valider.
6. Touche arrêt/marche.
7. Touche ajustage froid. (modèles avec réfrigération)
8. Touche vitesse.
9. Touche mise en agitation.
10. Touche diminuer valeur.
11. Touche augmenter valeur.
12. Touche température.

Note: Dans les modèles type armoire la disposition du panneau est horizontale



Série S100D



Série S200D



Séries S1102 et S2102

MODÈLES	S100D	S200D	S1102	S2102
Code	5312131	5312132	5312133	5312134
Amplitude de rotation	ajustable sans échelonnements de 0 à 50 mm		25 mm	
Gamme de vitesse réglable	de 30 à 400 r.p.m.	de 30 à 400 r.p.m.	de 40 à 300 r.p.m.	de 40 à 300 r.p.m.
Contrôle de vitesse en palier de	1 r.p.m.	1 r.p.m.	1 r.p.m.	1 r.p.m.
Réfrigération	Non	Oui	Non	Oui
Chauffage	Oui	Oui	Oui	Oui
Gamme de température réglable	depuis ambiante +5 °C jusqu'à 60 °C	depuis 5 °C jusqu'à 60 °C	depuis ambiante +5 °C jusqu'à 60 °C	depuis 6 °C jusqu'à 60 °C
Contrôle de température en palier de	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
Uniformité de température en chambre	±1 °C	±1 °C	±1 °C	±1 °C
Minuteur	de 0 à 500 heures	de 0 à 500 heures	de 0 à 500 heures	de 0 à 500 heures
Plate-forme utile, dimensions	370 x 400 mm	420 x 380 mm	734 x 458 mm	734 x 458 mm
Quantité de Plate-formes	1	1	2	2
Capacité maxi. Erlenmeyer (voir accessoires)	6 x 1000 ml, ou 9 x 500 ml, ou 12 x 250 ml, ou 16 x 100 ml ou 20 x 50ml	9 x 1000 ml, ou 9 x 500 ml, ou 16 x 250 ml, ou 20 x 100 ml, ou 25 x 50 ml	*4 x 5000, ou *8 x 3000, ou *8 x 2000 ml, ou 24 x 1000 ml, ou 44 x 500 ml, ou 56 x 250 ml, ou 104 x 100 ml, ou 104 x 50 ml.	
Dim. Haut./ Larg./ Prof	610 x 610 x 510 mm	700 x 740 x 560 mm	1440 x 950 x 700 mm	1440 x 950 x 700 mm
Poids	72 Kg	100 Kg	200 Kg	235 Kg
Consom.	490 W	580 W	930 W	1200 W

* Note: Un plateau supérieur divisé en deux partis extractibles qui permettent le logement de ballons Erlenmeyers de grand volume, dès 2000 ml. à 5000 ml. dans le plateau inférieur ou le plateau Universel qui est fourni comme accessoire.

ACCESSOIRES

Adaptateurs pour fioles Erlenmeyer.

Construits en acier inox. avec tendeur supérieur.

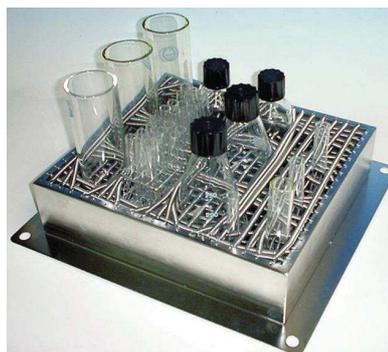


- Code **5312105** Adaptateur pour 50 ml
- Code **5312106** Adaptateur pour 100 ml
- Code **5312107** Adaptateur pour 250 ml
- Code **5312108** Adaptateur pour 500 ml
- Code **5312109** Adaptateur pour 1000 ml
- Code **5312110** Adaptateur pour 2000 ml
- Code **5312111** Adaptateur pour 3000 ml
- Code **5312112** Adaptateur pour 5000 ml



Adaptateur pour plaques microtitre de 85 x 130 mm, permet de superposer jusqu'à 3 plaques à la fois.
Code **5312113**

Plateau universel avec tendeurs élastiques qui permet l'attache de toute classe de béchers, fioles, flacons, tubes, petits portoirs, etc.



Pour modèle **S100D**
Dim. 400 x 370 x 80 mm
Code **5312134**

Pour modèle **S200D**
Dim. 420 x 400 x 80 mm
Code **5312135**

Pour modèles **S1102** et **S2102**
Dim. 780 x 480 x 80 mm
Code **5312136**