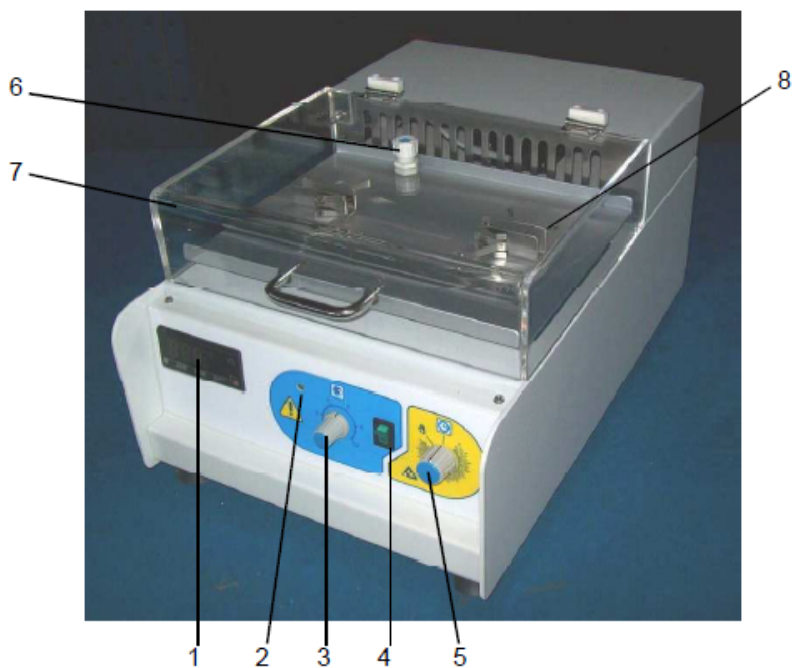


ES-715 CT+



- 1 Temperature digital reading set key/*Touche de configuration digital de la température*
 - 2 Signal lamp for stirrer in function/*Lampe de signalization pour agitateur en fonction*
 - 3 Speed controller/*Régulateur de vitesse*
 - 4 Main switch bright/*Interrupteur general lumineux*
 - 5 Timer/*Minuterie*
 - 6 Thermometer inserting hole with cap/*Trou d'insertion thermomètre avec bouchon*
 - 7 Plexiglas cupola/*Coupole en plexiglass*
 - 8 Work surface with nickel springs/*Surface de travail avec ressort en nichel*
- Overload fuses (2 A F 5x20) are on the rear/*Les fusibles de protection (2 A F 5x20) sont sur l'arrière*



MICROTITER STIRRER WITH THERMOSTATIC CUPOLA

The rotatory vibration stirrer (eccentricity 3.7 mm) ES-715/CT + is arranged to hold up to 4 Microtiter plates (fixed by nickel spring). Electronic speed regulation from 300 to 1500 rpm. Continuous or preset operation, by timer up to 60 minutes. Thermostatic cupola in acrylic resin (inner h. max 50 mm.) with electrical fan for air circulation. Max working temperature inside the cupola 50°C. Temperature control adjustable within a range from environment temperature up to 50°C with digital thermoregulator/visualizator, resolution $\pm 1^\circ\text{C}$, precision 0.5 °C. A safety locking device stops the stirrer at cupola opening. Possibility to insert a thermometer to verify Plexiglas cupola internal temperature and to check the digital thermoregulator calibration. Outer casing in powdered painted steel acid resistant. Work surface in aluminum oxidized. Thermal protection with rearmament manual in case of excessive heating. Main switch bright.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Overall dimensions WxDxH: 300x480x240 mm.
Work surface dimensions WxDH: 270x195x50 mm.
Max weight working load 0,5 Kg.
Weight: 14 Kg.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Power supply: 230 V - 50 Hz.
Electrical input: 300 W
Overload fuses: 2 fuses x 2 AF (5 X 20) mm.
Connection outlet: 10 A



AGITATEUR MICROTITRE AVEC COUPOLE THERMOSTATIQUE

L'agitateur rotatif vibrant ES-715/CT + (excentricité 3,7 mm) est conçu pour accueillir jusqu'à 4 plaques de microtitration (fixées par ressort en nichel). Régulation électronique de la vitesse de 300 à 1500 rpm. Fonctionnement continué ou pré-réglé par une minuterie jusqu'à 60 minutes. Coupole thermostatique en résine acrylique (hauteur intérieure max. 50 mm) avec ventilateur électrique pour la circulation d'air. Température maximal à l'intérieur de la coupole 50°C. Contrôle de la température réglable dans une plage de température environnement jusqu'à 50 ° C avec thermorégulateur / visualisateur digital, résolution $\pm 1^\circ\text{C}$, précision 0,5 ° C. Un dispositif de verrouillage de sécurité arrête l'agitateur à l'ouverture de la coupole. Possibilité d'insérer un thermomètre pour vérifier la température à l'intérieure de la coupole en plexiglas et de vérifier le calibrage thermorégulateur digital. Boîtier externe en acier peint époxy résistent aux acides. Surface de travail en aluminium oxydé. Protection thermique avec réarmement manuel en cas d'échauffement excessif. Interrupteur principal lumineux.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions externes LxPxH: 300x480x240 mm.
Surface de travail LxPxH : 270x195x50 mm
Capacité maximale de charge de travail : 0,5 kg.
Poids : 14 kg

SPECIFICATIONS ELECTRIQUES

Alimentation : 230 V – 50 Hz.
Puissance électrique : 300W
Fusibles de protection : 2 x 2 AF (5x20) mm.
Prise de connexion : 10 A