



Agitador orbital con incubación

Stuart

Agitador orbital con incubación

Estos agitadores con incubación son ideales para los usuarios que realizan procedimientos de cultivo celular, especialmente para las aplicaciones de cultivo en suspensión. Todas las unidades son lo suficientemente compactas para ser colocadas sobre la mesa de trabajo. Cuando el SI600C se combina con el refrigerador de recirculación SRC4 o equivalente, el SI600C puede funcionar a temperaturas inferiores de 15 ° C por debajo de la temperatura ambiente (5 ° C mín.). Todas las ventanas del SI600C son de doble cristal para evitar la condensación. Las incubadoras tienen un sistema de sujeción versátil que permite que se pueda usar con la mayoría de recipientes de distintos tamaños y agitar frascos de hasta 1 litro de capacidad en el SI500 y de 2 litros en el SI600 y SI600C. Normalmente, la plataforma SI500 permite trabajar con los siguientes frascos Erlenmeyer: 12 x 250 ml, 9 x 500 ml o 4 x 1000 ml, mientras que el SI600 y SI600C pueden trabajar con: 6 x 2000 ml, 9 x 1000 ml o 15 x 500 ml.

- Controlado por microprocesador
- Capacidad de 51 o 115 litros disponible
- Pantalla digital que muestra la temperatura y la velocidad
- Temporizador de 1 segundo a 9 días
- Conexión USB
- Única plataforma retráctil para facilitar la carga y descarga
- Función de alarma

Especificaciones

Rango de temperatura:

SI500 + SI600:

SI600C

Amb.+5 °C a + 60 °C

Amb. -15 °C (min. 5 °C) a 60 °C*

Resolución de la pantalla: 0,1°C

Precisión: ± 0,5 °C a 37 °C

Fluctuación: ± 0,5 °C a 37 °C

Variación: 0,5 °C a 37 °C

Rango de velocidad: 30 hasta 300 rpm

Dimensiones de la plataforma

SI500 // SI600 + SI600C:

335 x 335 mm // 526 x 390 mm

Altura máxima de recipiente

SI500 // SI600 + SI600C:

250 mm // 300 mm

Volumen

SI500 // SI600 + SI600C:

51 l // 115 l

Carga máxima

SI500 + SI600C // SI600:

10 kg // 15 kg



Potencia de calefacción

S1500 // SI600 + SI600C:

250 W // 400 W

Fuente de alimentación: 230 V, 50 Hz

Code	Description	Packaging
LLG06287436	Incubator with orbital shaker SIC-200D-C	1 pz.
LLG09645351	Incubator with orbital shaker SI-200D-I	1 pz.
LLG09951612	Incubator with orbital shaker SI200DAmb	1 pz.





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

