



Trayster digital

/// Hoja de Datos

Agitador elevado digital con movimiento rotatorio vertical para el mezclado suave pero eficaz a velocidad ajustable sin escalonamiento. Ideal para muestras biológicas, en particular muestras de sangre. Adecuado para procesos de separación y de mezcla de muestras en forma de polvo y líquidas en tubos Eppendorf y Greiner de hasta 50 ml. Las plataformas se pueden retirar fácilmente, lo cual permite la limpieza sencilla y rápida del aparato para eliminar las muestras derramadas.

- Temporizador: cuenta atrás, duración ajustable entre 1 s y 99 h 59 min
- Contador: Indicación de la duración de agitación
- Uso versátil gracias a la gran variedad de plataformas
- Utilización en incubadoras a entre 4 y 50 °C



designed for scientists

- Apto para el funcionamiento continuo
- Indicación de códigos de error
- Manejo sencillo mediante teclado de membrana
- Rango de velocidad: 5-80 rpm





designed for scientists

Información Técnica

Tipo de movimiento	elevado
Peso a agitar permitido (incl. aditamento) [kg]	2
Tiempo permitido encendido [%]	100
Velocidad min. (ajustable) [rpm]	5
Rango de velocidad [rpm]	0 - 80
Indicador de velocidad	7 segmento LED
Control de velocidad	pasos de 1 RPM
Contador de tiempo	sí
Indicador del contador del tiempo	7 segmento LED
Ajuste del tiempo min. [s]	1
Ajuste del tiempo max. [min]	5999
Modo de operación	contador de tiempo y operación continua
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	460 x 180 x 140
Peso [kg]	3.282
Temperatura ambiental permitida [°C]	4 - 50
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Voltaje [V]	100 - 240
Frecuencia [Hz]	50/60
Voltaje DC [V=]	24
Consumo de energía [mA]	1000