Hoja de Datos
Mezclar / Agitadores



ROLLER 10 digital

Este agitador digital de 10 rodillos proporciona acción basculante y rodante suave a velocidades ajustables de modo infinito. Se utiliza para mezclar muestras de sangre, suspensiones sólidas o líquidas y muestras viscosas. La unidad puede usarse con todo tipo de tubos y botellas cilíndricas convencionales. Los accesorios fáciles de desmontar permite una limpieza rápida en caso de derrames de muestra.

- Temporizador: Cuenta regresiva, ajustable de 1 s a 99h 59min
- Contador: Indicador de tiempo de agitación
- Indicador de código de error
- Se puede utilizar entre 4 a 50 °C en incubadoras
- Adecuado para funcionamiento continuo
- Los rodillos desmontables permiten la agitación de tubos grandes
- Manejo sencillo mediante teclado táctil

Información Técnica	
Tipo de movimiento	rodamiento
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 contínua
Función de tacto	no
Rodillos, número	10
Rodillos, Ø [mm]	32
Rodillos, longitud [mm]	327
Longitud del área de trabajo [mm]	350
Rodillos, ángulo de inclinación fijo [°]	3
Rodillos, recorrido máx. en el extremo del rodillo [mm]	16
Rodillos, sustituibles, extraíbles	sí
Unidad apilable	sí
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	380 x 115 x 545
Peso [kg]	6
Temperatura ambiental permitida [°C]	4 - 50
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Interfaz de USB	no
Interfaz de RS 232	no
Potencia análoga	no
Voltaje [V]	100 - 240
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	24
Voltaje DC [V=]	24
Consumo de energía [mA]	1000
No. ref.	**0004013000**

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Sujeto a modificaciones ténicas