

IKA

designed for scientists



ROLLER 10 basic

/// Hoja de Datos

Este agitador de 10 rodillos proporciona acción basculante y rodante suave a velocidad fija. 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.

- Se puede utilizar entre 4 a 50 °C en incubadoras
- Adecuado para funcionamiento continuo
- Los rodillos desmontables permiten la agitación de tubos grandes



designed for scientists

- Manejo sencillo mediante teclado táctil

Información Técnica

Tipo de movimiento	rodamiento
Tiempo permitido encendido [%]	100
Velocidad min. [rpm]	0
Movimiento [rpm]	30
Indicador de velocidad	ninguna
Indicador del contador del tiempo	ninguna
Modo de operación	operación continua
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
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	380 x 115 x 545
Peso [kg]	8.242
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
Consumo de energía [W]	24
Voltaje DC [V=]	24
Consumo de energía [mA]	1000