

IKA

designed for scientists



KS 501 digital

/// Hoja de Datos

Agitador orbital plano con una gran superficie de apoyo y un peso de a agitar máximo de 15 kg.

- Velocidad ajustable sin escalonamiento de 0 a 300 rpm
- Indicador digital de la velocidad
- Movimiento de agitación 30 mm
- Ideal para todos los recipientes de más de 250 ml, p. ej., matraces redondos, matraces de Erlenmeyer, matraces de cultivo, frascos de cultivo
- Para el crecimiento de muestras biológicas y microbiológicas, para la producción de soluciones comunes
- Funcionamiento continuo (sin fin) incluso en condiciones de carga extrema
- Temporizador

www.ika.com

Sujeto a modificaciones técnicas



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- Plataformas no incluidas en el volumen de suministro, deben pedirse aparte
- Interfaces USB y RS 232 integradas





designed for scientists

Información Técnica

Tipo de movimiento	circular
Diámetro orbital [mm]	30
Peso a agitar permitido (incl. aditamento) [kg]	15
Potencia del consumo del motor [W]	70
Potencia del suministro del motor [W]	19
Tiempo permitido encendido [%]	100
Rango de velocidad [rpm]	0 - 300
Indicador de velocidad	7 segmento LED
Contador de tiempo	sí
Indicador del contador del tiempo	escala
Rango del ajuste del tiempo [min]	1 - 55
Modo de operación	contador de tiempo y operación continua
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	505 x 120 x 585
Peso [kg]	26
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 50
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Interfaz de RS 232	sí
Interfaz de USB	sí
Voltaje [V]	230
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	74
Fusible	2x T4A 250V