Hoja de Datos
Mezclar / Agitadores



KS 501 digital

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

Accesorios: STICKMAX, H 11 Cable de alimentación enchufe Euro, H 11 Cable de alimentación enchufe CH, AS 2.1 Pinza de fijación , AS 2.2 Pinza de fijación, AS 2.3 Pinza de fijación, AS 2.4 Pinza de fijación, AS 2.5 Pinza de fijación, AS 1.6 Clamping device, AS 1.7 Clamping device, AS 501.5 Plataforma para placas, AS 1.11 Barras de fijación, AS 501.4 Soporte para pinzas de fijación, H 11 Cable de alimentación enchufe EURO, H 11 Cable de alimentación USA , AS 2.6 Pinza de

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 contínua
Cerradura de la tabla agitadora	no
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 USB	sí
Interfaz de RS 232	sí
Voltaje [V]	230 / 115 / 100
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	74
No. ref.	**0025002985**

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

DUNIQUE DUSCHER SAS

fijación, AS 501.1 Plataforma universal

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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