Hoja de Datos



Vortex 1

A new attractively designed test tube shaker with touch function and infinitely adjustable speed from 1000 – 2800 rpm.
Designed for mixing small test samples.

- Small, compact and reliable
- For small containers up to 30 mm in diameter, e.g. test tubes, centrifuge tubes, Eppendorf beakers
- Infinitely adjustable speed from 1000 – 2800 rpm
- Excellent mixing action
- The upper casing and the test tube surface are made from inert plastic. The bottom section is a coated, zinc die-casting
- Includes light 12 V power pack

Información Técnica	
Tipo de movimiento	circular
Diámetro orbital [mm]	4.5
Peso a agitar permitido (incl. aditamento) [kg]	0.1
Potencia del consumo del motor [W]	1.2
Potencia del suministro del motor [W]	0.8
Tiempo permitido encendido [%]	100
Velocidad min. (ajustable) [rpm]	1000
Velocidad max. [rpm]	2800
Indicador de velocidad	ninguna
Contador de tiempo	no
Indicador del contador del tiempo	ninguna
Función de tacto	sí
Cerradura de la tabla agitadora	no
Trabajando con las placas de microtitulación	no
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	95 x 70 x 110
Peso [kg]	0.55
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 40
Voltaje [V]	100 - 240
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	30
No. ref.	**0004047700**

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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