



designed for scientists



Vortex 2

/// Hoja de Datos

Nuevo agitador Vortex, indicado para funcionamiento de corta duración (función táctil) o funcionamiento continuo.

- Función táctil
- Gracias a la ventilación propia del motor, es apto para el funcionamiento continuo con un calentamiento propio reducido
- Gran estabilidad a altas velocidades gracias a las patas especiales a base de silicona con amortiguación muy eficaz de la vibración
- Gran rango de velocidad ajustable sin escalonamiento



designed for scientists

- Versatilidad de uso gracias a tres plataformas y siete insertos (p. ej., tubos, placas de microtitulación, matraces de Erlenmeyer de 250 ml), deben pedirse por separado
- Fijación por encaje de las plataformas sobre el aparato en cualquier posición
- Manipulación sencilla de matraces redondos y de Erlenmeyer gracias a la “correa de sujeción” especial (VG 3.36)
- Carcasa de fundición a presión de metal resistente

Volumen de suministro

- Vortex 2
- VG 3.1 Standard attachment



designed for scientists

Información Técnica

Tipo de movimiento	circular
Diámetro orbital [mm]	4
Peso a agitar permitido (incl. aditamento) [kg]	0.4
Potencia del consumo del motor [W]	39
Potencia del suministro del motor [W]	9
Tiempo permitido encendido [%]	100
Velocidad min. (ajustable) [rpm]	500
Velocidad max. [rpm]	2500
Indicador de velocidad	escala
Control de velocidad	escala 0 - 6
Modo de operación	operación continua
Función de tacto	sí
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	120 x 140 x 138
Peso [kg]	3.9
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Voltaje [V]	220 - 240
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	60