

旋涡混合器

Vortex Mixer



VORTEX-10 旋涡混合器

技术参数

Technical parameter

型号 Model	VORTEX-10
电源 Voltage	220VAC
功率 Power	AC100-240V/DC24V
定时范围 Timing	1-99min/-1-59sec
转速 Speed	点动: 0-3000rpm/连续:100-1500rpm Continuous:0-3000rpm/touch:100-1500rpm
振荡方式 Mode of oscillation	4.5mm (圆周振荡) 4.5mm(Circular motion)
运行方式 Mode of operation	点动/连续 Touch/Continuous
操控显示方式 Control display mode	PWM电子调速+LCD液晶显示 PWM Electronic speed regulation+ LCD display
电机类型 Motor Type	无刷电机 Brushless motor
最大样品处理量 Max. handling range	50ml*4/15ml*9/5-10ml*12/2ml*24
模块可选 Optional accessories	标配2种模块, 6种模块可选配 2 Standard configuration;6 Optional

无刷电机
Brushless motor

运转稳定
Stable operation

多种运行模式
Multiple operating modes

配件表

Accessories

型号	承载模块类型	模块适用范围
V01		离心管/试管
V02		烧瓶/多管
V03		φ12mm采血管*21
V04		15ml离心管*12
V05		50ml离心管*4/15ml离心管*5
V06		0.2ml离心管*96/96孔板
V07		0.5ml离心管*20/1.5ml离心管*30
V08		细胞培养板

旋涡混合器

Vortex Mixer



VORTEX-11 旋涡混合器

红外传感器 (VORTEX-11)
Infrared sensor

多种运行模式
Multiple operating modes



VORTEX-12 旋涡混合器

全息背投显示
Holographic rear projection display

配备多种托盘
Variety of pallets available

技术参数

Technical parameter

型号 Model	VORTEX-11	VORTEX-12
电源 Voltage	220VAC	220VAC
功率 Power	60W	60W
定时范围 Timing	/	0s-99h59m
转速 Speed	0-3000rpm	300-3000rpm
振荡方式 Mode of oscillation	圆周 Circular motion	圆周 Circular motion
运行方式 Mode of operation	连续运转或点动或红外光电开关 Continuous,touch,infrared photoelectric switch	连续运转或点动 Continuous,touch
操控显示方式 Control display mode	旋钮+刻度+红外光电开关 Knob+scale+infrared photoelectric switch	触摸液晶显示 Touch LCD display
圆周直径 Circumferential diameter	3mm	3mm
外型尺寸 Dimension	W120mm*D160mm*H175mm	W120mm*D160mm*H175mm
模块可选 Optional accessories	全部 All	全部 All
净重 N.W	2.1kg	2.1kg