

TF-603C 垂直+水平电磁振动台参数说明

电磁振动台（试验机）广泛适用于国防、航空、航天、通讯、电子、汽车摩托车、家电等行业。该类型设备适用发现早期故障模拟实际工况考核和结构强度试验。

本系列产品应用范围广泛，适用面宽，试验效果显著、可靠。

电磁振动台（试验机）功 能：

- 1、采用变频器+自主研发测控系统控制，使设备工作更稳定、更可靠；
- 2、测试台面采用铝板，精密加工，超静音；
- 3、电控制箱采用立式箱体，结构美观，稳固性好，方便操作；
- 4、扫频及定频，调频运行模式，时间控制，适应不同行业测试要求
- 5、抗磁及抗干扰能力强
- 6、具有安全可靠的保护功能
- 7、功能：调频、扫频、 程式、调幅、时间控制等多项功能

电磁振动台（试验机）主要技术参数：

- (1)振动台面尺寸：500X500mm（一台体）；
- (2)振动方向：垂直+水平
- (3)最大负载：50KG；
- (4)频率范围：1—200HZ；
- (5) 调频范围：1-200HZ 频率范围内可以任意调整；
- (6)扫频范围：1—200HZ（任意设定好上限频率，下限频率，时间范围后，机台就会在所设频率范围内来回扫频运行：比如设定上限频率 60HZ，下限频率 10HZ，设定时间为 1min，机台就会以 10-60HZ 再以 60-10HZ 之间来回扫频运行）；
- (7)振幅(空载)：0—5mm；（任一频率时的振幅不一样，振幅可以调整，在扫频范围内，振幅会随着频率的变化而变化）
- (8)时间控制：以秒为单位（最大 99H99M）；
- (9)振动机功率：2KW；
- (10)电源电压：220V $\pm$ 10%；
- (11)最大电流：5A；



