

振动筛分机

振动筛分机是制药, 食品, 材料科学等实验室进行物性测试和质量控制必不可少的测试设备, 用于测试颗粒的机械性能, 物料的混溶性和结合性能, 断裂应力测试, 食品的感官分析等领域。

- > Wiggins 的振动筛分机同时有水平和垂直两种振动方式, 对样本颗粒形成 3D(三维) 振动方式, 加快了物料振动筛分时间, 保证筛分效果, 同时可以有效避免物料对筛孔造成阻塞
- > 微处理器反馈控制技术, 设备会自动根据样品装载量调节输出功率, 保证筛分效果, 自动记忆最后一次振动参数设置
- > 振动速度 0~7500 rpm 可调, 振动速度为百分比调节
- > 数字定时功能: 1min-99hr, 或者连续运行
- > 振动幅度: 3mm, 最小筛分颗粒粒径: 40 微米, 也可以对 40 微米以下的样品进行湿法工艺筛分
- > Wiggins 提供两种标准尺寸的振动筛:
 - > Ø200 x 50 mm (ISO 3310-1) 和 Ø203 x 50 mm (ASTM E11)
 - > 振动筛最大累加高度: 400mm, 包括 7 个振动筛, 一个接收器和一个盖子
 - > 最大样品装载量 2Kg
 - > 欧盟指令: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU, 2012/19/UE
 - > 符合标准: EN 61010-1, EN 61010-2-051, EN 61010-2-101, EN 61326-1.
 - > 设备外形尺寸: 28x38x78(WxDxH)
 - > 重量: 17Kg
 - > 功率: 90W



附件选型指南

| 多孔板 (符合 ISO 3310-2 标准) | |
|------------------------|---------|
| 订货号 | 孔径 |
| PI065 | 125 mm |
| PI069 | 100 mm |
| PI070 | 80 mm |
| PI071 | 63 mm |
| PI072 | 50 mm |
| PI073 | 40 mm |
| PI074 | 25 mm |
| PI075 | 20 mm |
| PI076 | 16 mm |
| PI077 | 12.5 mm |
| PI078 | 10 mm |

| 金属网 (符合 ISO 3310-1 标准) | |
|------------------------|-----------|
| 订货号 | 孔径 |
| PI079 | 8 mm |
| PI080 | 6.3 mm |
| PI081 | 5 mm |
| PI082 | 4 mm |
| PI297 | 3.15 mm |
| PI083 | 2.5 mm |
| PI348 | 2.36 mm |
| PI084 | 2 mm |
| PI321 | 1.7 mm |
| PI085 | 1.6 mm |
| PI086 | 1.25 mm |
| PI087 | 1 mm |
| PI088 | 0.80 mm |
| PI089 | 0.63 mm |
| PI090 | 0.50 mm |
| PI091 | 0.40 mm |
| PI146 | 0.315 mm |
| PI092 | 0.25 mm |
| PI093 | 0.20 mm |
| PI094 | 0.16 mm |
| PI095 | 0.125 mm |
| PI096 | 0.100 mm |
| PI097 | 0.080 mm |
| PI098 | 0.063 mm |
| PI099 | 0.050 mm |
| PI100 | 0.040 mm |
| PI066 | 收集盘 |
| PI067 | 盖子 |
| PI351 | 收集盘 (湿处理) |
| PI350 | 盖子 (湿处理) |

主机订货信息

| 订货号 | 描述 |
|-------|--------------------------|
| TA005 | 振动筛分机 230-220 V 50/60 Hz |

| 多孔板 (符合 ASTM E323 标准) | |
|-----------------------|--------|
| 订货号 | 孔径 |
| PI150 | 5" |
| PI151 | 4.24" |
| PI152 | 4" |
| PI153 | 3 1/2" |
| PI154 | 3" |
| PI155 | 2 1/2" |
| PI156 | 2.12" |
| PI157 | 2" |
| PI158 | 1 3/4" |
| PI159 | 1 1/2" |
| PI160 | 1 1/4" |
| PI161 | 1.06" |
| PI162 | 1" |
| PI163 | 7/8" |
| PI164 | 3/4" |
| PI165 | 5/8" |
| PI166 | 0.53" |
| PI167 | 1/2" |
| PI168 | 7/16" |

| 金属网 (符合 ASTM E11 标准) | |
|----------------------|--------|
| 订货号 | 孔径 |
| PI169 | 3/8" |
| PI170 | 5/16" |
| PI171 | 0.265" |
| PI172 | 1/4" |
| PI173 | 3 1/2" |
| PI174 | N 4 |
| PI175 | N 5 |
| PI176 | N 6 |

| 金属网 (符合 ASTM E11 标准) | |
|----------------------|-----------|
| 订货号 | 孔径 |
| PI177 | N 7 |
| PI178 | N 8 |
| PI179 | N 10 |
| PI180 | N 12 |
| PI181 | N 14 |
| PI182 | N 16 |
| PI183 | N 18 |
| PI184 | N 20 |
| PI185 | N 25 |
| PI186 | N 30 |
| PI187 | N 35 |
| PI188 | N 40 |
| PI189 | N 45 |
| PI190 | N 50 |
| PI191 | N 60 |
| PI192 | N 70 |
| PI193 | N 80 |
| PI194 | N 100 |
| PI195 | N 120 |
| PI196 | N 140 |
| PI197 | N 170 |
| PI198 | N 200 |
| PI199 | N 230 |
| PI200 | N 270 |
| PI201 | N 325 |
| PI250 | N 400 |
| PI202 | 收集盘 |
| PI203 | 收集盘 |
| PI221 | 盖子 (湿处理) |
| PI235 | 收集盘 (湿处理) |