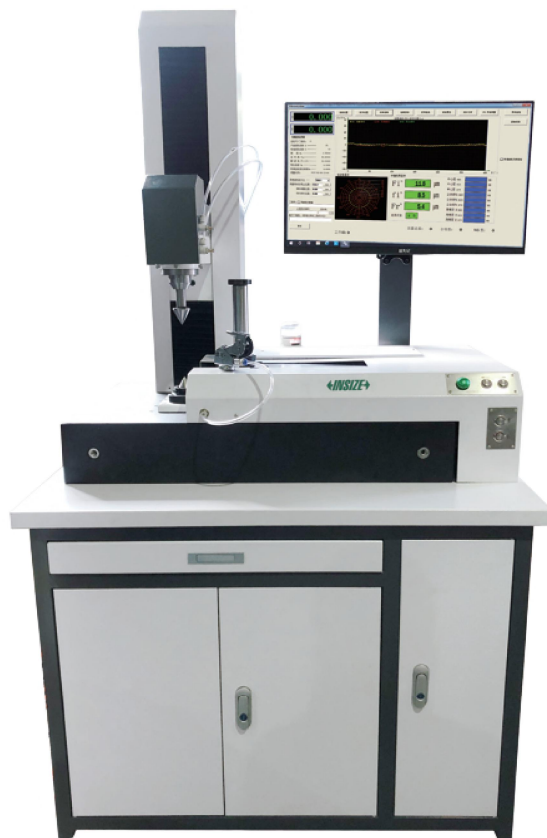
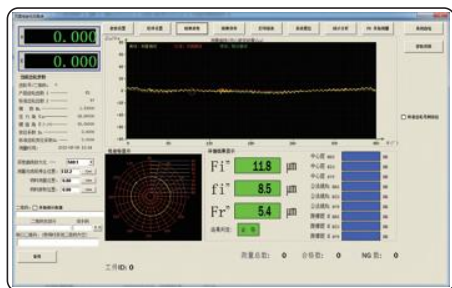


## 轴齿齿轮双面啮合仪 型号 IGE-SF310-Y

- 符合JJF齿轮双面啮合仪国家计量校准规程
- 被测齿轮一次装卡完成所有误差测量, 包含齿轮径向综合总偏差 ( $F_i''$ ), 一齿径向综合偏差 ( $f_i''$ ), 径向跳动 ( $F_r''$ ), 中心距偏差 ( $\Delta a$ ), 公法线长度 ( $W_k$ ), 跨棒距 ( $M$ )值
- 测量结果显示清晰, 红色(超差)、黄色(可修)、绿色(合格)三色显示
- 同时显示直角坐标和极坐标, 可快速选定测量结果中的毛刺位置, 方便定位
- 测量时速度可调, 可自动分开啮合, 可以控制吹气, 旋转方向可设
- 内置ISO-1328, JIS-1702, DIN-3983标准, 客户可自定义公差

软件 (标配)



### 技术参数

|              |                  |
|--------------|------------------|
| 被测齿轮模数       | 0.5~8mm          |
| 被测齿轮最大外径     | 300mm            |
| 两顶尖距离        | 20~300mm         |
| 双啮中心距        | 66~180mm         |
| 微动测量滑架移动量    | 15mm             |
| 测量力          | 10~15N           |
| 测量节拍         | 2~20s (可调)       |
| 指示系统最小分辨率    | 0.001mm          |
| 指示表的示值变动性    | 0.001mm          |
| 精度           | 0.005mm          |
| 重复性          | 0.002mm          |
| 气源           | 干燥洁净, 0.4~0.7MPa |
| 电源           | 220V, 50Hz       |
| 外形尺寸 (L×W×H) | 820×930×1700mm   |
| 重量           | 240kg            |

### 标准配置

|           |    |
|-----------|----|
| 主机        | 1个 |
| 测量软件      | 1套 |
| 控制电箱      | 1套 |
| 安装标准齿轮用螺帽 | 1套 |
| 标轮垫圈      | 1套 |
| 标轮保护套     | 1个 |
| 工装莫氏下顶尖   | 1个 |

### 可选配件

|      |            |
|------|------------|
| 标准齿轮 | IGE-GF-ST* |
|------|------------|

\* 需要提供被测齿轮图纸