# YR3020W

卧式投影仪 YR3020W

产品类别：投影测量仪

所属系列：YR302

MC005-YR3020WØ 300mm 卧式投影仪是一种集光、机、电、电脑一体化的精密高效光学计量仪器。它被广泛应用于机 械、模具、工具、仪表、电子、轻工等行业，是计量室和生产车间不可缺少的一种计量检定设...



图 1 产品外观

## 一、产品简介

MC005-YR3020WØ 300mm 卧式投影仪是一种集光、机、电、电脑一体化的精密高效光学计量仪器。它被广泛应用于机 械、模具、工具、仪表、电子、轻工等行业，是计量室和生产车间不可缺少的一种计量检定设...

## 二、产品介绍

产品介绍

## 四、技术参数

| 参数项目 | 技术指标 |
| --- | --- |
| **投影屏旋转范围** | 0~360 ° |
| **旋转角度数显示值误差** | 1 ′ 或0.01 ° 2 ． 工作台规格： 工作台尺寸 (mm):400X150 X 坐标行程 (mm):200 Z 坐标行程 (mm):100 Y 坐标调焦行程 mm):75 |
| **摆动范围** | ± 15 ° X 、 Z |
| **坐标示值误差** | ≤ (4+L/25)mm 3 ． 物镜 |

注：参数为标称配置，实际以合同与技术协议为准；非标行程、测头与软件功能可按需定制。

## 五、适用标准

- JB/T 6380 投影仪
- GB/T 24762 影像测量仪验收检测
- GB/T 1958 产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测规定
- GB/T 1800.1 极限与配合 基础
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值

## 六、关联内容与同系列产品

应用案例：首件检验·喷嘴检测：压缩机与制冷验收方案（071）；首件检验·螺纹量规检测：航空航天验收方案（072）；首件检验·齿轮检测：汽车零部件验收方案（073）

行业应用：军工与科研连杆大头孔测量应用指南：螺距偏差与轮廓偏差控制（257）；军工与科研减速器输出轴测量应用指南：孔径偏差与角度偏差控制（258）；军工与科研细长轴测量应用指南：齿形偏差与螺距偏差控制（259）

测量原理：投影测量仪叶片截面比对：标定与溯源（234）；投影测量仪叶片截面比对：误差来源（235）；投影测量仪叶片截面比对：温度与振动（236）

科研与技术文件：自准直仪与平面度仪；清洁度检测系统；万能工具显微镜

同系列产品：yr3020cnc、YR3020CNC-T、YR3020S、YR3020Z

服务热线：400-812-7833 / 021-58391850　邮箱：shanghai@yr17.net
地址：上海市奉贤区奉城镇南奉公路1478号 201411

资料生成时间：2026-11-21 15:23　本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。