

旁置式光学投影仪

HS600

HS600卧式落地型光学投影仪具有HF600的所有功能，但该型号投影仪的显示器位于工作台旁边，能够舒适地在近距离不受限制地查看和控制检测区域。HS600是一种经过时间检验、经济实用的非接触式测量解决方案。这些投影仪的核心是精密的光学部件、卓越的照明系统和高精度的工作台，它们共同确保了明亮、清晰的影像和极高的精度。HS600便于使用，并具有卓越的测量能力和性能，可满足极其广泛的尺寸检测应用和复杂测量的要求。

操作界面

特点	MetLogix™		Quadra-Chek®	
	M2	M3	QC221	QC5200*
安装在投影仪摆臂上	X		X	
彩色图形	X	X		X
触摸屏操作	X	X		X
MS Windows®操作系统	X	X		
X-Y-Q轴数字读数	X	X	X	X
X-Y轴数字读数				
2D几何软件，带偏转功能	X	X	X	X
光学边缘检测选项	X	X	X	X
影像边缘检测		X		X
CAD文件导入和导出选项		X		
CNC驱动选项	X	X	X	X
软件开发商	MetLogix™	MetLogix™	Metronics/Heidenhain	Metronics/Heidenhain

*可选用光学边缘检测或者影像边缘检测



规格参数

HF750	
水平行程	12" (300mm)
垂直行程	8" (200mm)
焦距	3" (75mm)
顶板	25" x 9" (635 x 230mm)
影像	正像和倒像

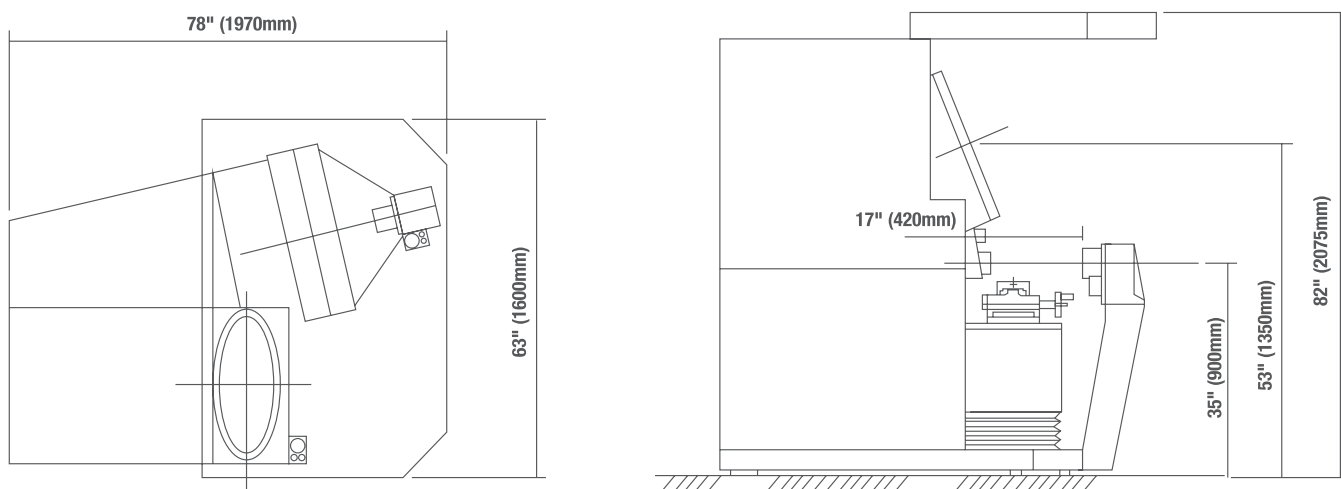
功能特点

- 可测量最大重量为330lb (150kg) 的部件
- 24" (600mm) 屏幕直径
- 标配电动X轴和Y轴
- 可容纳四个镜头的投影镜头转塔（不包括镜头）
- 装有黄/绿滤光镜的转塔式聚光镜系统，可安装更多附件
- X轴和Y轴均配备线性编码器（光栅尺）
- 卤素灯的轮廓和表面照明
- 通过Q轴读数实现精确角度测量（分辨率1'）的数字投影仪
- 可安装MetLogix™ M2和M3个人电脑触摸屏测量软件或Quadra-ChekR读数系统
- 两轴电机驱动，可通过控制杆和变速控制器进行微调
- 全罩式顶篷及遮光布

选项

- 可选6种固定倍率镜头，放大倍率：10x、20x、25x、31.25x、50x和100x
- 0V2变焦影像镜头
- TOV2影像镜头组件，可选用0.16x、0.3x或者0.5x固定放大倍率透镜
- 自动光学边缘检测
- 自动影像边缘检测（适用于0V2或者TOV2摄像头）
- 全自动CNC控制

HS600尺寸



重量和尺寸

	HS600
毛重	2646lbs
	1200kg
净重	2315lbs
	1050kg
尺寸（装箱）	83" x 89" x 93"
	210 x 255 x 235cm