

花岗岩气浮隔振平台

气 / 浮 / 隔 / 振 / 光 / 学 / 平 / 台
Optical Vibration-Free Table



花岗岩气浮隔振平台特点说明

- 花岗岩平台00级。
- 花岗岩气浮隔振平台内采用专利悬吊气体隔振系统。
- 气体稳压装置有效隔离振动，防止底频振源产生。
- 花岗岩气浮隔振平台本体具有吸收，过滤周围的震动源。
- 防止共振源产生。

花岗岩气浮隔振平台内部结构

- 方柱连杆式制成结构稳固。
- 采用精密防震气囊振动隔离膜片。
- 360°精密三点式自动水平调整系统。
- 针孔式稳压气体精密隔振系统。
- 连杆内装断电保护装置及防爆系统。
- 阻尼种类：空气、氮气。
- 外观：黑色粉体烤漆，连杆式。
- 具有四个滚轮，能方便移动。

型号	W	D	T	H
TR-60*60	600	600	100	800
TR-60*90	600	900	130	800
TR-90*120	900	1200	150	800
TR-100*100	1000	1000	150	800

接受各种尺寸定制 单位mm



气体感应器



超静音空压机
(35dB)



静音空压机
(干式)

INSTALLATION INSTRUCTION

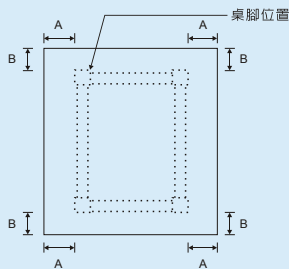
安裝程序 1.2



(圖一)

- 1.使用安全纜繩及吊車，先將桌腳由貨車上吊至地面適當位置，在將桌面吊至桌腳上。
- 2.利用光學防震桌腳邊框下緣的4個輪子將光學防震桌推至定位(如圖一)。

安裝程序 3



(圖二)

- 3.以卷尺或直尺量測桌面至桌腳位置，確定桌面中心區域至於桌腳上方(如圖二)。

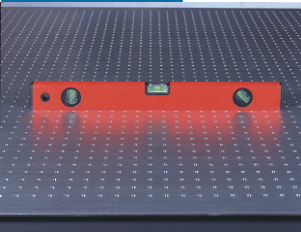
安裝程序 4



(圖三)

- 4.使用板手轉動桌腳下方螺帽，使腳墊接觸地面並將輪子升高離地約一公分(圖三)。

安裝程序 5



(圖四)

- 5.將水平尺置於桌面，調整各腳墊高度並確認桌面水平，當桌面維持水平時，水平尺中氣泡應維持中央位置(圖四)。