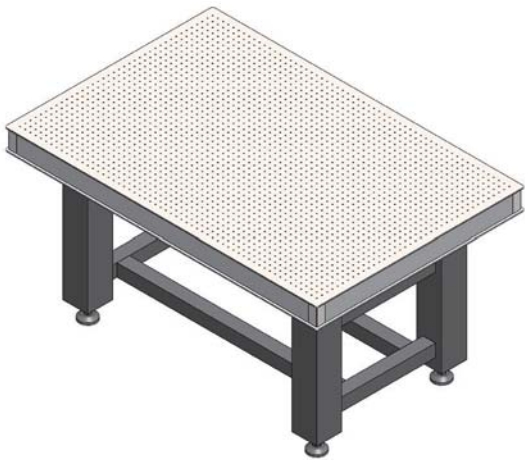


# DRB系列薄型双频阻尼隔振平台™



## 说明:

DRB 系列是卓立汉光最新推出的新型双频阻尼隔振平台, 引入双频阻尼隔振系统, 具有更合理的刚性、更小的固有频率和更好的隔振性能。

DRB 系列结构上采用: B 型双频阻尼隔振系统、整体焊接支架、薄型铁磁不锈钢台面 (OTBB 系列), 整体高度 800mm, 分为支架和台面两部分。

台面整体为三层夹心式蜂窝结构, 采用焊接工艺 (非胶粘工艺), 没有松动、开裂、脱落等困扰。上台面材料为 SUS410 铁磁不锈钢, 具有较好的耐腐蚀性能。厚度根据尺寸设计为: 50/100/150/200mm, 具有很好的硬重比和刚性。台面采用精密磨削工艺, 台面的平面度达到 0.1mm/600mm×600mm, 台面上按照 25mm×25mm 孔距均布 M6 螺纹孔, 方便安装各类滑台和调整架。

支架采用整体焊接四支撑结构 (3 米为六支撑结构), 支撑腿上方引入双频阻尼隔振系统, 支撑腿下方采用阻尼隔振垫, 具有较好的隔振性能, 固有频率通常小于 7~20Hz。

调整高度机构在每个支撑腿下方, 可解决地面不平引起的支架扭曲、变形等现象。

DRB 系列产品刚性高、稳定性好、有较好的隔振效果、性价比高, 适合于大部分环境使用。

## 特点:

- 引入双频阻尼隔振系统, 支撑腿下方采用阻尼隔振垫, 具有更小的固有频率和更好的隔振性能, 固有频率通常小于 7~20Hz。
- 整体焊接支架, 具有更好的刚性和稳定性, 支架下方带高度调整机构。
- 台面材料为 SUS410 铁磁不锈钢, 具有较好的耐腐蚀性能。
- 台面厚度 50/100/150/200mm, 具有很好的硬重比和刚性, 侧面采用灰色铝塑板包边, 美观、实用。
- 高性价比的阻尼隔振平台。

## 技术指标:

- 台面结构: 三层夹心式蜂窝结构
- 上台面: 4~6mm 厚 SUS410 铁磁不锈钢
- 台面内部支撑: 钢制井字形蜂窝状支撑结构, 焊接工艺, 强度高
- 下底面: 4~6mm 厚碳钢, 表面喷黑塑处理
- 侧板: 内层碳钢板, 外层为灰色铝塑板, 美观、实用, 四角用不锈钢板包角
- 台面厚度: 50/100/150/200mm, 详见选型表
- 平面度: 0.1mm/600mm×600mm, 同国际同类产品一致
- 隔振材料: B 型双频阻尼隔振系统
- 固有频率: <7~20Hz, 同负载和实际使用情况相关
- 支架: 整体焊接四或六支撑结构 (3 米为六支撑), 具有更好的刚性和稳定性, 支架下方带高度调整机构
- 台面加支架总高度 800mm, 总高度可调范围: -10~+15mm
- 孔距: 25mm×25mm
- 孔径: M6
- 重量: 50mm 厚台面约: 110Kg/m<sup>2</sup>  
100mm 厚台面约: 120Kg/m<sup>2</sup>  
150mm 厚台面约: 130Kg/m<sup>2</sup>  
200mm 厚台面约: 140Kg/m<sup>2</sup>

## 细节说明:

B 型双频阻尼隔振



下方调整高度机构



整体焊接支架



## 其它配件:

扳手



水平仪

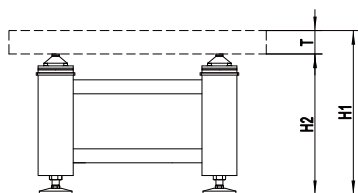


## 选型表:

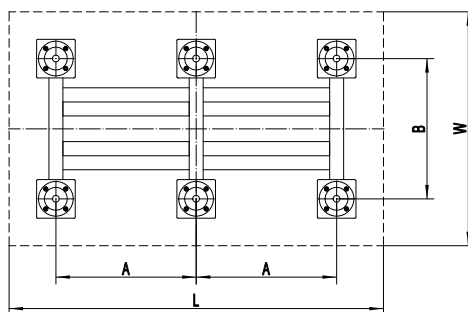
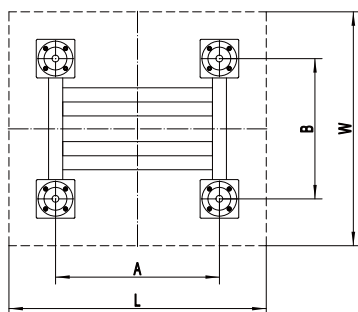
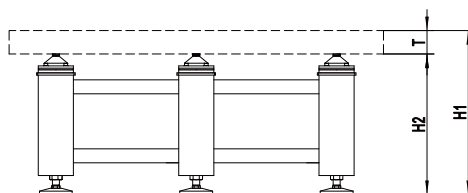
产品型号	整体规格(mm)	台面厚度(mm)	台面自重(Kg)	支撑腿截面积(mm)	支架高度(mm)	支架负载能力(Kg)	备注
DRB06-06	600×600×800	50	38	80×80	750	500	4支撑
DRB09-06	900×600×800	50	55	80×80	750	500	4支撑
DRB10-08	1000×800×800	50	83	80×80	750	500	4支撑
DRB12-06	1200×600×800	50	73	80×80	750	500	4支撑
DRB12-08	1200×800×800	50	97	80×80	750	500	4支撑
DRB12-09	1200×900×800	50	110	80×80	750	500	4支撑
DRB15-09	1500×900×800	100	163	120×120	700	800	4支撑
DRB15-10	1500×1000×800	100	177	120×120	700	800	4支撑
DRB18-09	1800×900×800	100	190	120×120	700	800	4支撑
DRB18-12	1800×1200×800	100	255	120×120	700	800	4支撑
DRB20-10	2000×1000×800	150	268	160×160	650	1000	4支撑
DRB20-12	2000×1200×800	150	308	160×160	650	1000	4支撑
DRB24-12	2400×1200×800	150	365	160×160	650	1000	4支撑
DRB24-15	2400×1500×800	150	455	160×160	650	1000	4支撑
DRB30-12	3000×1200×800	200	501	160×160	600	1500	6支撑
DRB30-15	3000×1500×800	200	620	160×160	600	1500	6支撑

## 尺寸图:

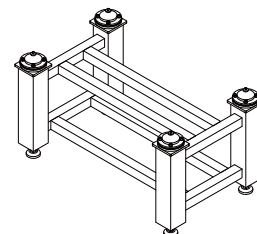
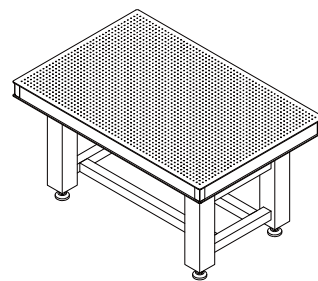
四支撑



六支撑



型号	尺寸						
	L(mm)	W(mm)	A(mm)	B(mm)	T(mm)	H1(mm)	H2(mm)
DRB06-06	600	600	450	450	50	800	750
DRB09-06	900	600	600	450	50	800	750
DRB10-08	1000	800	700	600	50	800	750
DRB12-06	1200	600	900	450	50	800	750
DRB12-08	1200	800	900	600	50	800	750
DRB12-09	1200	900	900	600	50	800	750
DRB15-09	1500	900	1100	600	100	800	700
DRB15-10	1500	1000	1100	600	100	800	700
DRB18-09	1800	900	1200	600	100	800	700
DRB18-12	1800	1200	1200	900	100	800	700
DRB20-10	2000	1000	1200	700	150	800	650
DRB20-12	2000	1200	1200	900	150	800	650
DRB24-12	2400	1200	1400	900	150	800	650
DRB24-15	2400	1500	1400	1100	150	800	650
※DRB30-12	3000	1200	1100	900	200	800	600
※DRB30-15	3000	1500	1100	1100	200	800	600



注: 带※为六支撑, 其余为四支撑