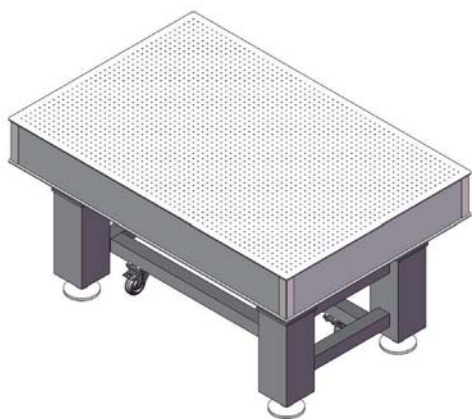


DRR系列精密双频阻尼隔振平台™



说明:

DRR 系列是卓立汉光最新推出的双频阻尼隔振平台,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。

DRR 系列结构上采用: R 型双频阻尼隔振系统、整体焊接支架(带脚轮)、SUS430 铁磁不锈钢台面,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 SUS430 铁磁不锈钢,具有很好的耐腐蚀性能。厚度根据尺寸设计为: 100/200/300mm,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 0.02~0.05mm/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 米及 3 米以上为六支撑),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。具有非常优秀的隔振性能,固有频率通常小于 4~9Hz,大幅领先于普通阻尼隔振平台,适合对隔振要求较高的环境中使用。支架带脚轮,方便移动和搬运。

调整高度部分在每个支撑腿下方,可解决地面不平引起的支架扭曲、变形等现象。

DRR 系列产品属于科研级(精密级)阻尼隔振平台。

特点:

- 引入双频阻尼隔振系统,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 4~9Hz。
- 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和脚轮,方便调整和搬运。
- 台面材料为 SUS430 铁磁不锈钢,同国际上同类产品一致。
- 台面厚度 100/200/300mm,具有很好的硬重比和刚性。侧面采用蓝色 PU 皮革包边,更加美观、实用。
- 科研级精密阻尼隔振平台。

技术指标:

- 台面结构: 三层夹心式蜂窝结构
- 上台面: 4~6mm 厚 SUS430 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,外层为蓝色 PU 皮革,更加美观、实用,四角用不锈钢板包角
- 台面厚度: 100/200/300mm,详见选型表
- 平面度: 0.02~0.05mm/600mm×600mm,高于国外同类产品
- 隔振材料: R 型双频阻尼隔振系统
- 固有频率: <4~9Hz (同负载和实际使用情况相关),大幅领先于普通阻尼隔振平台
- 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和脚轮,方便移动和调整。
- 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: 100mm 厚台面约: 120Kg/m²
200mm 厚台面约: 140Kg/m²
300mm 厚台面约: 167Kg/m²

细节说明:

R 型双频阻尼隔振 下方调整高度机构 整体焊接支架



美国科顺 (colson)
静音脚轮 (带刹车)



其它配件:

扳手



水平仪

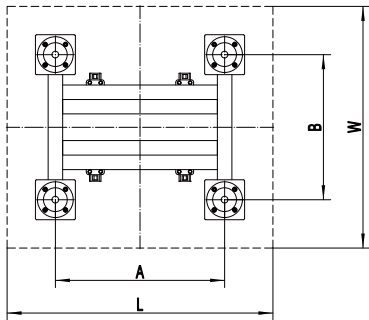
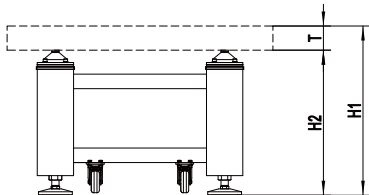


选型表:

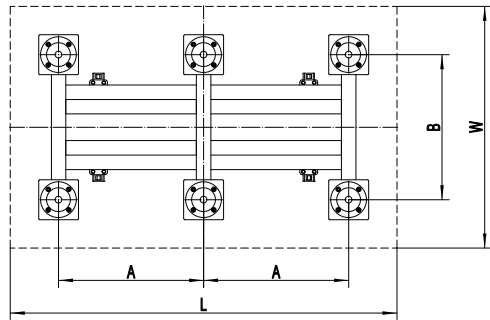
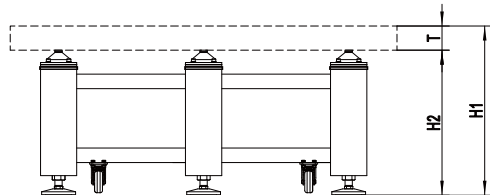
产品型号	整体规格(mm)	台面厚度(mm)	台面自重(Kg)	支撑腿截面积(mm)	支架高度(mm)	支架负载能力(Kg)	备注
DRR06-06	600×600×800	100	41	150×150	700	900	4支撑
DRR09-06	900×600×800	100	60	150×150	700	900	4支撑
DRR10-08	1000×800×800	100	90	150×150	700	900	4支撑
DRR12-08	1200×800×800	100	106	150×150	700	900	4支撑
DRR15-09	1500×900×800	200	190	200×200	600	1300	4支撑
DRR15-10	1500×1000×800	200	206	200×200	600	1300	4支撑
DRR18-12	1800×1200×800	200	297	200×200	600	1300	4支撑
DRR20-10	2000×1000×800	200	289	200×200	600	1300	4支撑
DRR20-12	2000×1200×800	200	332	200×200	600	1300	4支撑
DRR24-12	2400×1200×800	200	393	200×200	600	1300	4支撑
DRR30-12	3000×1200×800	300	598	200×200	500	1950	6支撑
DRR30-15	3000×1500×800	300	739	200×200	500	1950	6支撑
DRR35-12	3500×1200×800	300	700	200×200	500	1950	6支撑
DRR35-15	3500×1500×800	300	865	200×200	500	1950	6支撑
DRR40-15	4000×1500×800	300	989	200×200	500	1950	6支撑
DRR45-15	4500×1500×800	300	1120	200×200	500	1950	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)
DRR06-06	600	600	400	400	100	800	700
DRR09-06	900	600	600	400	100	800	700
DRR10-08	1000	800	700	550	100	800	700
DRR12-08	1200	800	900	550	100	800	700
DRR15-09	1500	900	1100	600	200	800	600
DRR15-10	1500	1000	1100	600	200	800	600
DRR18-12	1800	1200	1200	900	200	800	600
DRR20-10	2000	1000	1200	700	200	800	600
DRR20-12	2000	1200	1200	900	200	800	600
DRR24-12	2400	1200	1400	900	200	800	600
※DRR30-12	3000	1200	1100	900	300	800	500
※DRR30-15	3000	1500	1100	1100	300	800	500
※DRR35-12	3500	1200	1100	900	300	800	500
※DRR35-15	3500	1500	1100	1100	300	800	500
※DRR40-15	4000	1500	1600	1100	300	800	500
※DRR45-15	4500	1500	1600	1100	300	800	500

注: 带※为六支撑, 其余为四支撑

