

普及型スチールハニカム空気ばね式除振台 (手押しポンプ式): J03



全方位対応三次元空気ばねを使用した除振普及型

- J02の手押しポンプバージョンです。付属の手押しポンプでエアーを給入し、定盤のレベルを調整します。
- 全方位対応三次元空気ばねを採用。定盤下面にステンレス(SUS430厚さ4mm)を使用しています。(別途お見積り)

スチールハニカム空気ばね式除振台 エコノミータイプ: J04



“除振性能”と“コストダウン”を追求したエコノミータイプ

- 定盤、空気ばね部等で出来る限りのコストダウンをはかり、且つ基本性能を確保したコストパフォーマンスの高い除振台です。
- 垂直方向対応空気ばねで、固有振動数約1.8Hzを実現しました。

デスク型空気ばね式除振台: J06 光学実験用デスク



作業性の向上をサポートするデスク型

- 全方位対応三次元空気ばね仕様の除振台の定盤部をフレームで囲い、ウイング、TVモニター台、電磁シールドボックス、暗室、クリーンブース等の組み付けを可能としました。(別途御見積)

● 基本仕様

タイプ	標準		クリーンルーム	
固有振動数	垂直1.2Hz 水平1.0Hz			
除振方式	全方位対応三次元空気ばね			
制振方式	オリフィスによるダンピング			
水平維持方式	手押しポンプによる手動式			
定盤	内部	一段式スチールハニカム構造		
	上面	端面25mmから50mmマトリクスM6タップ加工 着磁性ステンレスSUS430 5mmt 電解洗浄仕上げ		
	側面	ビニールレザー		BAステンレス
	下面	ステンレス4mmt		ステンレス5mmt

空気ばね式除振台(手押しポンプ式) J03形寸法、価格

品番	標準マトリクス価格			クリーンルームマトリクス	定盤寸法 A×B (mm)	製品質量 (kg)	定盤厚さ (mm)	機体高さ (mm)	最大搭載荷重
	50mm	25mm	50mm						
J03-1007	510,000	530,000	755,000	1000×700	142	109	750	150	kg
J03-1010	565,000	594,000	805,000	1000×1000	176				
J03-1207	555,000	579,000	769,000	1200×700	155				
J03-1209	600,000	631,000	855,000	1200×900	194				

搬入費が別途かかります。

● 基本仕様

タイプ	標準	
固有振動数	垂直1.8Hz 水平2.0Hz	
除振方式	垂直方向ダイヤフラム型空気ばね	
制振方式	オリフィスによるダンピング	
水平維持方式	メカニカルバルブ自動レベリングセンサー レギュレーター設定圧力0.25MPa (供給空気圧0.3~0.7MPa)	
定盤	内部	一段式スチールハニカム構造
	上面	端面25mmから50mmマトリクスM6タップ加工 着磁性ステンレスSUS430 5mmt 電解洗浄仕上げ
	側面	ビニールレザー
	下面	ステンレス4mmt

空気ばね式除振台エコノミータイプ J04形寸法、価格

品番	標準マトリクス価格		定盤寸法 A×B (mm)	製品質量 (kg)	定盤厚さ (mm)	機体高さ (mm)	最大搭載荷重
	50mm	25mm					
J04-0605	340,000	355,000	600×500	80	59	750	150kg
J04-0806	380,000	404,000	800×600	100			
J04-1007	480,000	514,000	1000×700	140			
J04-1010	525,000	574,000	1000×1000	170			
J04-1207	520,000	562,000	1200×700	150	109	800	300kg
J04-1209	585,000	620,000	1200×900	180			
J04-1510	598,000	641,000	1500×1000	250			
J04-1512	657,000	708,000	1500×1200	280			
J04-1809	662,000	708,000	1800×900	255			
J04-1812	720,000	782,000	1800×1200	314			
J04-2010	705,000	762,000	2000×1000	299			

搬入費が別途かかります。

● 基本仕様

タイプ	標準	
固有振動数	垂直1.2Hz 水平1.0Hz	
除振方式	全方位対応三次元空気ばね	
制振方式	オリフィスによるダンピング	
水平維持方式	メカニカルバルブ自動レベリングセンサー レギュレーター設定圧力0.25MPa (供給空気圧0.3~0.7MPa)	
定盤	内部	一段式スチールハニカム構造
	上面	端面25mmから50mmマトリクスM6タップ加工 着磁性ステンレスSUS430 5mmt 電解洗浄仕上げ

デスク型空気ばね式除振台 J06形寸法、価格

品番	価格	定盤寸法 A×B (mm)	フレーム寸法 (mm)	製品質量 (kg)	機体高さ (mm)	最大搭載荷重
J06-1006	600,000	1000×600	1076×720	145	720	130kg
J06-1210	730,000	1200×1000	1276×1120	205		
J06-1212	870,000	1200×1200	1276×1320	225		

クリーンルーム仕様の形式はJ06-××××Cとなります(4桁形番の末尾にCをつけて下さい。)
搬入費が別途かかります。

