

Mseries デスク型三次元空気ばね式除振台



■ 特長

- 高剛性スチールハニカム定盤使用。
- 除振部は全方位対応空気ばねを採用し、高いレベルの除振性能を実現しました。
- 定盤周辺はフレームで囲われているため、不測の接触からガードされます。
- フレーム上面部にM4タップ加工が施されているため、電磁シールドボックス、暗室、クリーンブースなどの立ち上げが可能です。
- オプションで集中排気口、側面BAステンレス仕様、シールド加工(落下防止ボトム構造)もできます。

■ 用途

- 電気生理
- 精密測定器

■ 仕様

品番	M-0806	M-1006	M-1075	M-1209	M-1210	M-1212
固有振動数	垂直1. 2~1. 8Hz 水平1. 0~1. 5Hz					
除振方式	全方位対応三次元空気ばね					
水平維持方式	メカニカルバルブによる自動式(レギュレーター設定圧力0. 25Mpa)					
製品高さ[mm]	720					
定盤寸法[mm]	800×600	1000×600	1000×750	1200×900	1200×1000	1200×1200
外形寸法[mm]	876×720	1076×720	1076×870	1276×1020	1276×1120	1276×1320
定盤内部	スチールハニカム構造					
定盤上面	端面25mmより内部全面M6タップ加工XY50mmマトリクス ※オプションでXY25mmマトリクス、タップ穴無も選べます。着磁性ステンレスSUS430 5mm使用					
定盤下面	ステンレス4mm使用					
最大搭載荷重[kg]	130					
製品重量[kg]	125	145	165	205	213	225
標準付属品	φ 6mm×5mチューブ・ワンタッチ継ぎ手(PT1/4オネジ)					
定価(税抜)	¥495,000	¥600,000	¥645,000	¥714,000	¥730,000	¥870,000
オプション	スライディングボード					
品番	S-600		S-750	S-900	S-1000	S-1200
寸法[mm]	700×150		850×150	1000×150	1100×150	1300×150
定価(税抜)	¥30,000		¥32,000	¥33,000	¥34,000	¥36,000

※M6-25マトリクスの品番はM-****Tとなります。(4桁の品番の最後にTを付けてください。)

※クリーンルーム仕様の品番はM-****Cとなります。(4桁の品番の最後にCを付けてください。)

サイレントコンプレッサー

■ 特長 クリーンエアで低騒音・軽量コンパクト

品番	モーター出力 [W]	周波数[Hz]	回転数[r.p.m]	シリンダー 径[mm]×行程[mm]×数	作動圧力×復帰 圧力[kgf/cm ²]	
Y-5.5	200	50	1420	46×10×1	5×6.5	
吐出し空気量 [ℓ/min]	空気タンク 容積[ℓ]	空気取出口 口径[in ^{PT}]	騒音レベル Aスケール[dB]	外形寸法 長×幅 ×高 [mm]	重量[kg]	定価(税抜)
9.5	5.5	1/4	54	285×300×405	13.0	¥110,000



システムオプティクス株式会社 <http://www.system-optics.com>

〒350-1213 埼玉県日高市高萩587-3 ※JR川越線武蔵高萩駅さくら口(南出口)より徒歩3分

TEL 042-980-6449 FAX:042-980-6450 sales@svstem-optics.com

M201205

