

AE series 石定盤三次元空気ばね式除振台



■特長

- 定盤石は天然石を採用し、高精度が得られ、熱伝導率と吸水率が低く、耐蝕性に優れています。
- 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。

■用途

- 光学実験
- 干渉計
- 干渉実験
- ホログラム
- 精密測定器

■仕様

品番	AE-1075	AE-1209	AE-1510	AE-1809	AE-2010
固有振動数	垂直 1.1Hz 水平 0.8Hz				
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]	800				
石定盤寸法[mm]	1000×750	1200×900	1500×1000	1800×900	2000×1000
石定盤厚さ[mm]	150	150	200	200	250
最大搭載荷重[kg]	200	400	1000	1000	1500
石定盤重量[kg]	337	486	900	972	1500
標準付属品	φ6mm×5mチューブ・ワンタッチ継ぎ手(PT1/4オネジ)				
オプション	集中排気口				
定価(税抜)	別途御見積				

サイレントコンプレッサー

■特長 クリーンエアーで低騒音・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
Y-5.5	200	50	1420	46×10×1
作動圧力×復帰圧力[kgf/cm ²]	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]
5×6.5	9.5	5.5	1/4	54
外形寸法 長×幅×高 [mm]	重量[kg]	定価(税抜)		
285×300×405	13.0	¥110,000		