

■ オプティカルベース ▶ 精密除振台

オプティカル
ベース

オプティカル
アクセサリ

オプティカル
エレメント

精密除振台

定盤

ベース

レベル

水準器

ベース板

スタンド

ポール

マウント

クロス

精密除振台



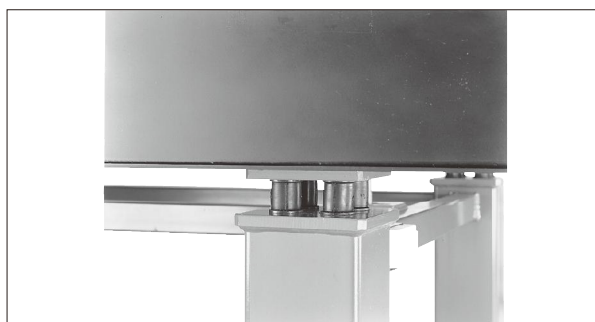
▲ ORR-1290 ~ 2412
精密除振台 (高減衰防振ゴム式)



▲ ORE-1290 ~ 2412
精密除振台 (空気ばね式)

● 特長 Sales Point

- 光学系や光学実験、精密検査装置、測定機器に適した精密除振台です。
- 高減衰防振ゴム式 (ORR-1290 ~ ORR-2412) は内部減衰効果の大きい特殊防振ゴムを採用し、作業性と安定性に優れています。
- 軽量でどこでも設置でき、移動も簡単です。
- 空気ばね式 (ORE-1290 ~ ORE-2412) は工程数と部品点数を減らし生産コストを可能な限り抑えたエコノミータイプです。
- 空気ばねには可変オリフィスを採用し、搭載機器の配置・質量に応じて固有振動数とダンピングを自由に調整することができます。
- 定盤はSUS430 (着磁性ステンレス、スチールコア仕様)、50mmピッチM6タップ穴付です。
- 空気ばね式除振台はエアー配管などがなく空気源が用意できない場合、静音タイプのコンプレッサ (別売品、486ページ参照) が使用できます。



高減衰防振ゴム



精密除振台使用例 フレネルホログラフィ

■ 精密除振台 (高減衰防振ゴム式)

製品番号	価格		外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	搭載可能質量	定盤込み全質量	固有振動数		定盤面	空気源
	製品価格	送料				水平	垂直		
ORR-1290	¥442,000	別途御見積	1,200mm× 900mm× 720mm	200kg	180kg	約3.8Hz	約9Hz	ステンレス (SUS430)	不要
ORR-1510	¥500,000	別途御見積	1,500mm× 1,000mm× 720mm		230kg				
ORR-1890	¥524,000	別途御見積	1,800mm× 900mm× 720mm	245kg					
ORR-2010	¥590,000	別途御見積	2,000mm× 1,000mm× 720mm	290kg					
ORR-2412	¥714,000	別途御見積	2,400mm× 1,200mm× 750mm	380kg					

■ 精密除振台 (空気ばね式)

製品番号	価格		外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	搭載可能質量	定盤込み全質量	固有振動数		定盤面	空気源
	製品価格	送料				水平	垂直		
ORE-1290	¥572,000	別途御見積	1,200mm× 900mm× 770mm	200kg	190kg	約1.8Hz	約1.5Hz	ステンレス (SUS430)	別途必要
ORE-1510	¥630,000	別途御見積	1,500mm× 1,000mm× 770mm		240kg				
ORE-1890	¥644,000	別途御見積	1,800mm× 900mm× 770mm	260kg					
ORE-2010	¥720,000	別途御見積	2,000mm× 1,000mm× 770mm	300kg					
ORE-2412	¥864,000	別途御見積	2,400mm× 1,200mm× 770mm	390kg					

※精密除振台は重量物のため納入場所までの運送費、設営据付の費用が別途かかります。

※設営据付の費用は設置場所までの通路の幅、エレベータの有無や寸法・制限重量、設置階数、設置する部屋の扉寸法などの作業条件により費用が変わります。