



精密除振台 オプティカルベース

精密除振台



規制10物質
不含有品



▲ ORD-1290 ~ 2412
精密除振台 (ビスカスダンパー式)



▲ OSD-1290 ~ 2412
精密除振台 (空気ばね式)

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

レール

水素器

ベース板

スタンド

ボイル

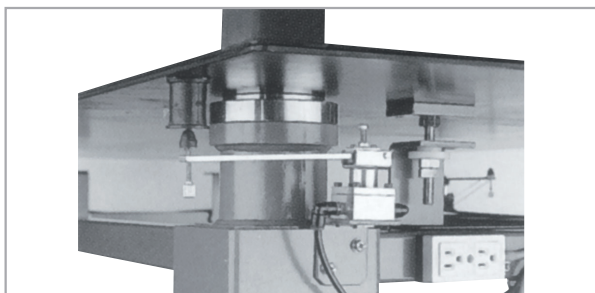
マグネット

クロス

クロス

特長 Sales Point

- 光学系や光学実験、精密検査装置、測定機器に適した空気ばね式の精密除振台です。
- ビスカスダンパー式 (ORD-1290 ~ ORD-2412) はエアードンピングによる減衰の不足を補う垂直方向ビスカスダンパーを搭載しています。
- 空気ばね式 (OSD-1290 ~ OSD-2412) は垂直方向の除振は実績のあるペロフラム方式、水平方向の除振は従来方式を発展させたスイングアーム方式を採用した高性能タイプです。
- 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。
- エア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、512ページ参照) が使用できます。



ビスカスダンパー搭載



スイングアーム方式の水平除振機構

■ 精密除振台 (ビスカスダンパー式)

製品番号	価格 (税抜)		外形寸法 (幅×奥行×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		
ORD-1290	改定 ¥781,500	別途御見積	1,200mm × 900mm × 770mm	200kg	240kg	約 2Hz	約 1.2Hz	ステンレス (SUS430)	別途必要
ORD-1510	改定 ¥843,500	別途御見積	1,500mm × 1,000mm × 770mm		290kg				
ORD-1890	改定 ¥907,000	別途御見積	1,800mm × 900mm × 770mm	250kg	310kg				
ORD-2010	改定 ¥969,000	別途御見積	2,000mm × 1,000mm × 770mm		340kg				
ORD-2412		別途御見積	2,400mm × 1,200mm × 770mm		430kg				

■ 精密除振台 (空気ばね式)

製品番号	価格 (税抜)		外形寸法 (幅×奥行×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		
OSD-1290	改定 ¥1,011,000	別途御見積	1,200mm × 900mm × 770mm	200kg	330kg	約 0.5Hz	約 1Hz	ステンレス (SUS430)	別途必要
OSD-1510	改定 ¥1,071,500	別途御見積	1,500mm × 1,000mm × 770mm		390kg				
OSD-1890	改定 ¥1,103,500	別途御見積	1,800mm × 900mm × 770mm	250kg	410kg				
OSD-2010	改定 ¥1,177,000	別途御見積	2,000mm × 1,000mm × 770mm		460kg				
OSD-2412		別途御見積	2,400mm × 1,200mm × 770mm		530kg				

※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。