

# エボ - アミ EVO-AMI

## 2軸コンパクトモーションテーブル テストテーブル

### ● 製品概要

EVO-AMI (エボ-アミ)は、MEMS、慣性航法システムまたはオプトロニックペイロードのテスト及びキャリブレーションに必要なパフォーマンスパラメーターを備えた、コンパクトな2軸ポジショニングとレートテーブルです。

### ● 特徴

- 2軸動作テストテーブル
- コンパクト、低価格
- EVO-10と組み合わせて簡易3軸テストテーブルが可能
- 精密な位置精度
- 高速・広範囲の動的レンジ
- Nginex/パワフルなコントローラー
- ProaXe グラフィカルインターフェイス
- 恒温槽取付可能  
アナログ/デジタル入出力

### ● 用途

- MEMS または FOG の慣性システム  
もしくはオプトロニックペイロード  
の校正、認定、検証
- 魚雷用ジャイロコンパスの校正



EVO-AMI

### ● 製品仕様

ペイロード	
最大重量	~20kg
サイズ(LxWxH)	280 x 190 x 170mm
動的精度	Both Axis
最大レート	±300deg/s
レート安定性と精度	50ppm、0.005%
レートコマンド分解能	±0.001 deg/s
最大加速度	150deg/s <sup>2</sup>
ジオメトリックス	Both Axis
アングル自由度	無制限
ポジション精度	< ±10 arc sec
位置決定再現性	< ±2 arc sec
機械のぐらつき	< 15 arc sec
軸直行度	< 20 arc sec
インターフェイス	
遠隔通信	標準:シリアル、イーサネット アナログ/デジタル入出力 オプション:IEEE-488.2 (GPIB) or USB
サイズ(LxWxH)	テーブル 549 x 272 x 503mm ラック 426 x 360 x 127mm
重量(テーブル/ラック)	35kg / 6kg

取扱店/輸入元(輸入代理店)

製造元



OCEAN WINGS 株式会社 オーシャンウィングス

〒142-0053 東京都品川区中延 5-8-2 TEL: 03-5788-4407

ixblue