

ホライゾンセッティング

大小問わず各種測定機器のセッティングが簡単に高精度に可能です。

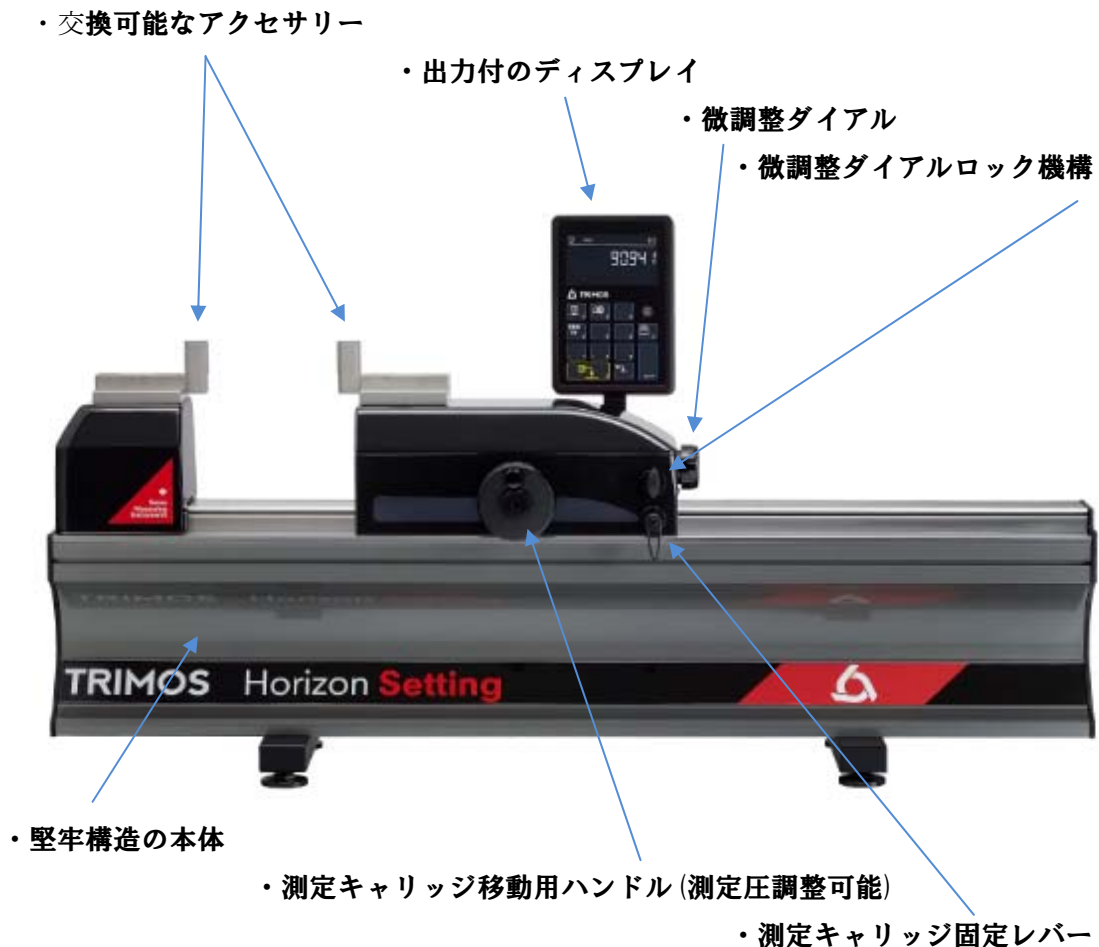


製造：スイス Trimos 社

販売及びアフターサービス：(株)第一測範製作所

1. 特長：

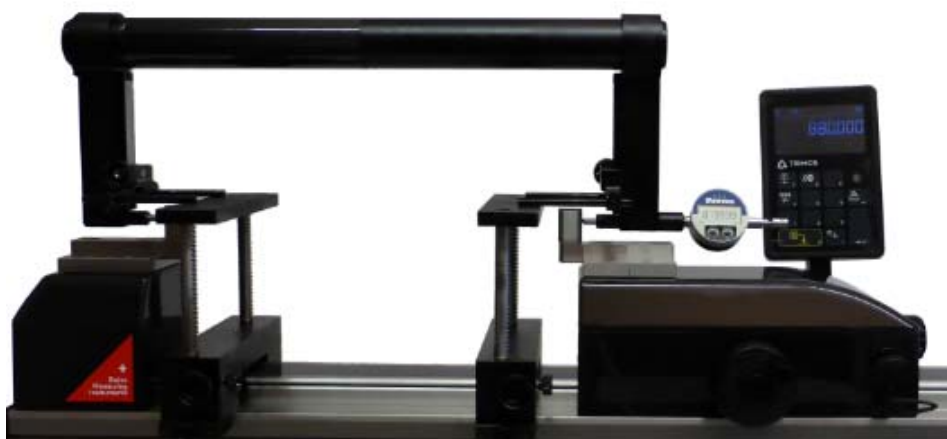
- ① 1台で様々なサイズの測定機のセッティングが可能
多くのマスターゲージが削減出来ます。
- ② 本体は測長機として長年使用されてきたホライゾンプレミアムの本体を採用。
電装部は新たに開発された新型パネルや最新技術を採用し簡単操作が可能になりました。
- ③ 500mm～3000mm までの幅広いレンジを用意。全てのタイプが比較測定ではなく
絶対測定が可能ですので面倒な間接基準の設定が不要です。
また各種測定機に対応した幅広いオプション治具を用意しておりますので簡単確実な
セッティングが可能です。
- ④ バッテリーかAC電源の両方が使用出来ます。



2. ホライゾンセッティングによく使用される測定機

- ・二点式ボアゲージ
- ・二点式内外径比較測定機
- ・ダイヤルインジケータ
- ・ノギス

3. 特徴



- ・大きなゲージのセッティングが可能



測定キャリッジ固定用に二つのロック機構を装備



測定圧調整用ダイヤル

4. 技術仕様

	単位	HS500	HS1000	HS1500	HS2000	HS3000
測定範囲	mm	550	1050	1550	2050	3050
最大許容誤差(EMPE)	μm	0.7+L/1000				
繰返精度(RMPE, 2S)	μm	0.5				
最大分解能	mm	0.0001				
測定圧(0セット時)	N	15				
インターフェース		USB/RS232				
重量	Kg	94	123	152	181	239

5. アプリケーション



・大きなゲージのセッティング



・二点式内外径比較測定機のセッティング



・二点式ボアゲージのセッティング (治具使用)



・二点式ボアゲージのセッティング (手による)



・ノギスの検査用



・外側マイクロメータのセッティング (治具使用)



・外側マイクロメータのセッティング (手による)



・ダイヤルインジケータの検査用

日本国内総販売代理店

株式会社 **第一測範製作所**

DAI-ICHI SOKUHAN WORKS CO.

URL <http://www.issoku.jp> E-mail: info@issoku.jp

〒947-0044 新潟県小千谷市大字坪野626番地2 TEL 0258-84-3911

750 02 0030 03 - Version 1.1/2015-03 -仕様は予告なく変更する事があります。

 Swiss
Measuring
Instruments