

BIG
BIG DAISHOWA

無線式 精密電子水準器

NEW

LEVEL MASTER ((FM))

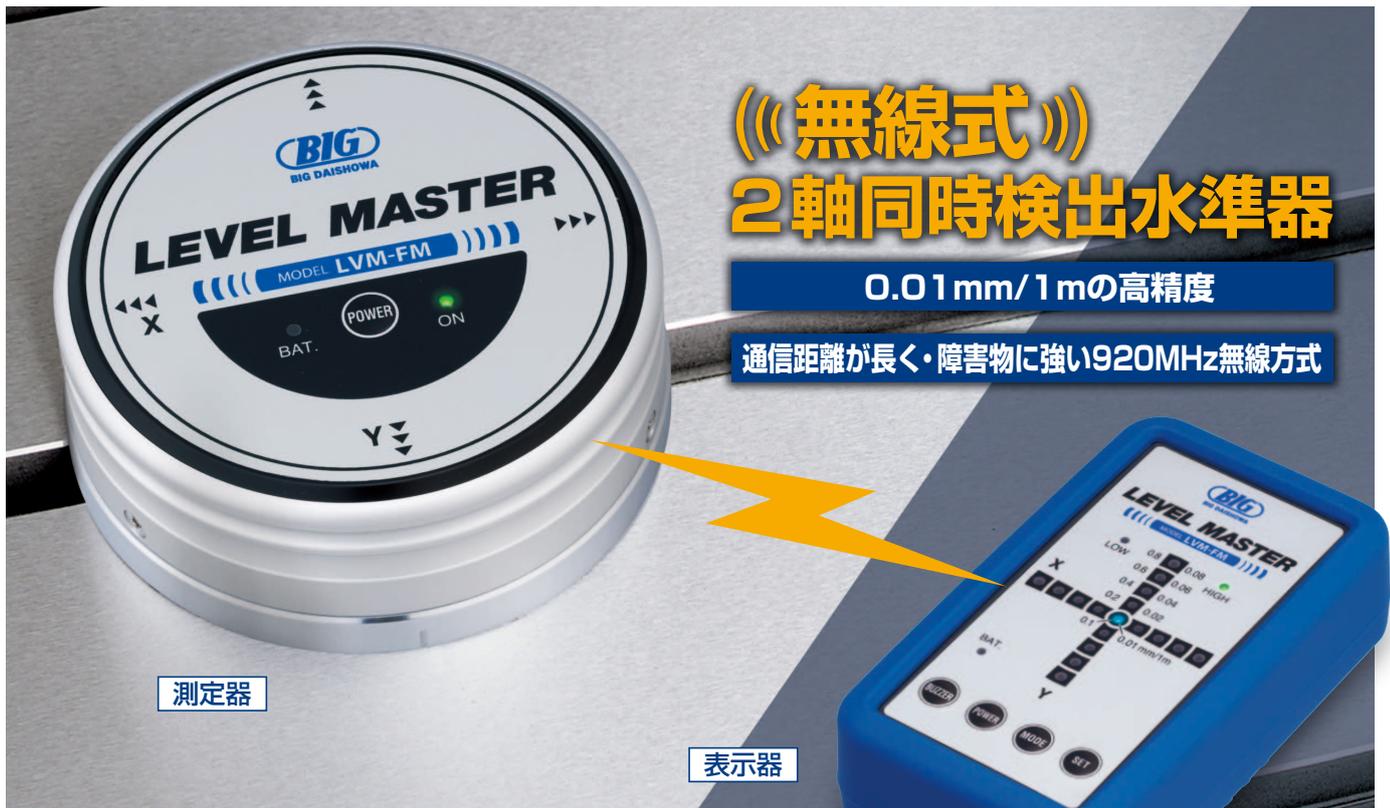
レベルマスターFM LVM-FM

LEVEL MASTER FM

CATALOG No. 373

●新製品ニュース●
NEW PRODUCTS

工作機械・精密組立機器のレベル管理に



レベル出し作業の効率アップ

従来のレベル出しは2台の水準器
2人での作業

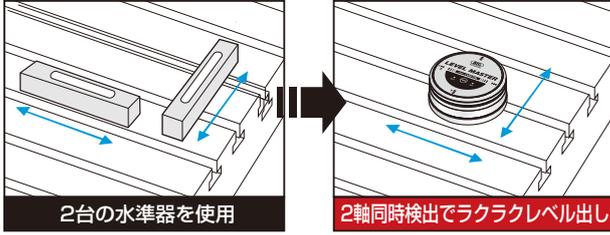


レベルマスターFMだと
電波で飛ばせてラクラク!



BIG DAISHOWA SEIKI CO LTD

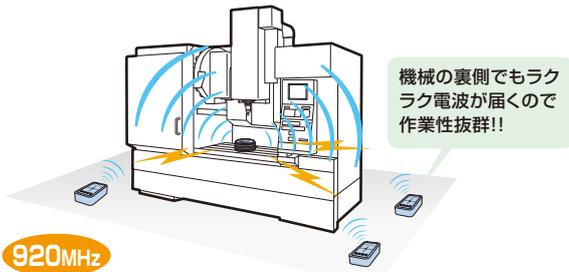
2軸同時検出



2軸の同時検出により、水準器を2台を使用する従来のレベル出し作業に比べ、コスト、検出時間を大幅に削減する事が可能です。

離れた位置でもラクラク検出

無線の到達距離が長く、さらに障害物を回り込んで通信できるため、大型機械のレベル出しにも最適です。



920MHz

特定小電力無線方式の採用

- 通信距離が長い(30m)
- 回折性(回り込み特性)が高い
- 伝送速度が速い
- 電波干渉が少ない

レベル状態をLEDにて瞬時に表示



HIGHモードの場合

- 点滅：0.08mm超え
- 点灯：0.08mm以下
- 点灯：0.06mm以下
- 点灯：0.04mm以下
- 点灯：0.02mm以下
- 点灯：0.01mm以下

1mの傾き

LOWモードの場合

- 点滅：0.8mm超え
- 点灯：0.8mm以下
- 点灯：0.6mm以下
- 点灯：0.4mm以下
- 点灯：0.2mm以下
- 点灯：0.1mm以下

1mの傾き

レベル出し完了をLEDとブザーで伝達

HIGHモードの場合

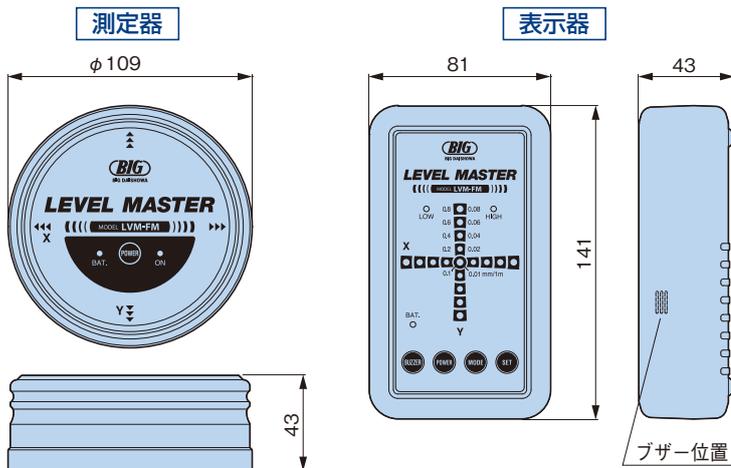
レベル状態が
0.01mm/1m以下
になった場合

LOWモードの場合

レベル状態が
0.1mm/1m以下
になった場合

LED(青)の点灯およびブザーにてお知らせ

仕様



型式	LVM-FM	
最小読み取り値	0.01mm/1m	
無線方式	920MHz特定小電力無線	
電池型式	測定器	アルカリ乾電池
	表示器	LR03(単4型)×4P
電池寿命	測定器	連続30時間
	表示器	
オート電源OFF	測定器	電源投入後30分後に電源OFF
	表示器	
使用温度範囲	0℃～40℃ (推奨20℃±5℃)	
質量	測定器	0.99 kg
	表示器	0.28 kg
付属品	電池：アルカリ乾電池LR03(単4型×8P) 専用アルミケース 取扱説明書・保証書	

国内電波法に基づく仕様のため、日本国内のみでご使用ください。

ここに記載した製品の仕様および外観は、予告なしに変更することがあります。

お求め/ご相談先