

## デジタル回転計

### JR925-K

### 取扱説明書

本製品は海外製であり、国内規制（計量法等）に対応する為、  
海外版の同等品と比較して制限されている機能がございます。  
何卒ご了承のほど、宜しくお願い致します。

## 1. 特徴

MCUおよび電子光学技術を適用して、効率的に回転および線形圧延速度の接触測定を行うことができます。

広い測定範囲と高分解能

大型液晶ディスプレイ

自動的に最大、最小、最新の値を格納します。

凸チャンネル線速度センサーを搭載し、ワイヤー、ケーブル、ロープ等の線速度を測定するために便利です。

ローバッテリー表示機能

## 2. 機能

### 2.1 一般仕様

LCDディスプレイ：5桁

精度：± (0.05%+1dgt)

サンプリングレート：0.8秒(60回転以上)

オートレンジ機能有り

サイズ：155×55×35mm

電源：単4乾電池×3 (1.5V)


消費電力：約30mA

### 2.2 メモリ機能

電源ON時に「MEM」ボタンを押すと、MAX/MIN/LASTの値を確認できます。

LCDは最初にMAX値、次にMIN値、最後にLAST値を表示します。

### 2.3 電池の交換

電池残量が少ないことを示す「」が表示される場合には、電池を交換する必要があります。

- (1) 電池蓋を開け、電池を取り出します。
- (2) 電池（単四形乾電池3本）を正しくセットしてください。
- (3) 長期間使用しない場合は、電池の液漏れを防ぐため、電池を取り出してください。

### 2.4 注意事項

測定用ゴムチップは4種類あります。

円錐型は低速度及び高速度測定に、円柱型は高速度測定に適しています。

## 3. 仕様

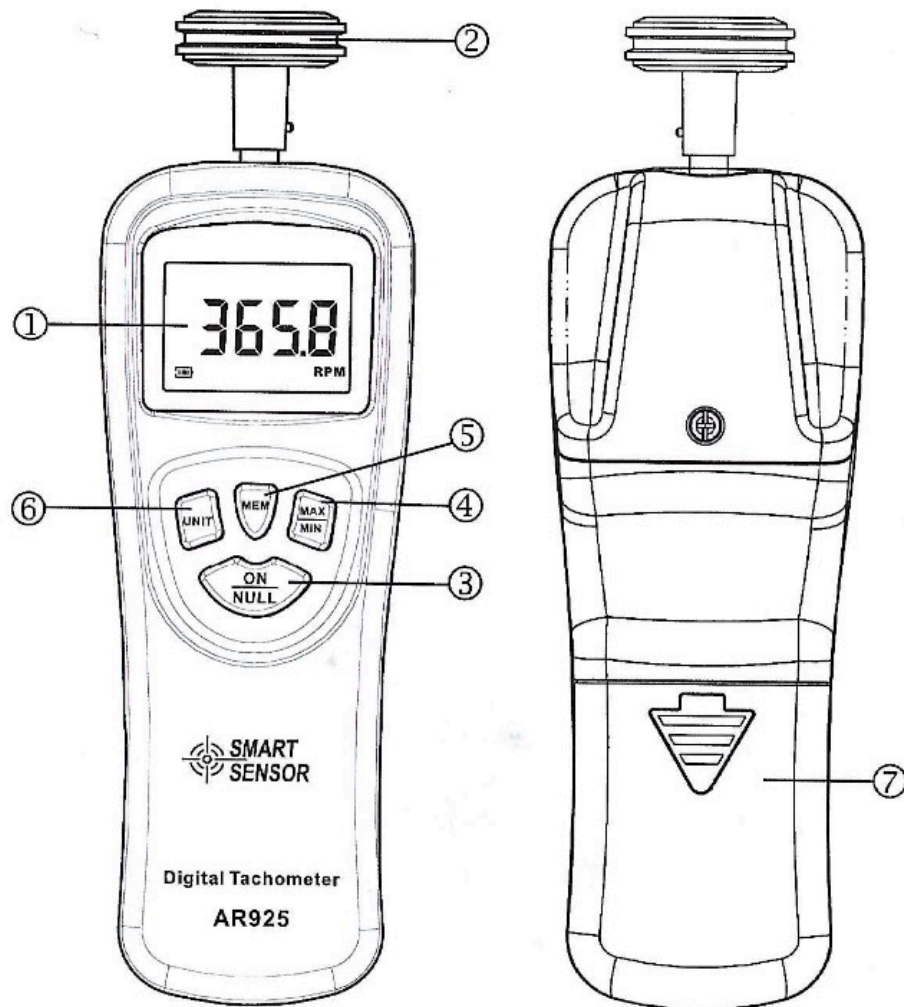
3.1 測定範囲：0.5～19999rpm

3.2 分解能：0.1rpm (0.5～999.9rpm) / 1rpm(1000rpm以上)

3.3 付属品：収納袋×1, 取扱説明書×1, 測定用ゴムチップ×4

#### 4. 図の説明

- ①LCDディスプレイ
- ②測定部
- ③電源オン/測定値リセットボタン
- ④MAX/MINボタン
- ⑤メモリーボタン
- ⑥機能無し
- ⑦バッテリー部分



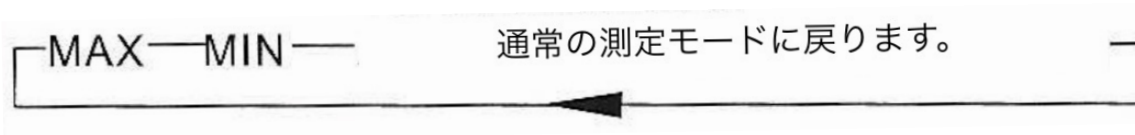
## 5. 操作説明

### 5.1 回転数測定 (RPM)

- (1) 適切なゴムチップを取り付けた後、「ON/NULL」を押して本体をオンにします。
- (2) ゴムチップを被測定物に接触させ、同期して同軸で回転させます。読み取り値がLCDに表示されます(RPM)。最大値、最小値、最終値は自動的に保存されます。

### 5.2 MAX/MINモード

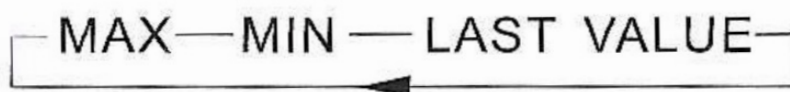
「MAX/MIN」ボタンを押すと、MAX/MINモードになります。1回押すとMAXモードになり、最大値が更新されると表示値が更新されます。2回押すとMINモードになり、最小値が更新されると表示値が更新されます。3回押すと、通常の測定モードに戻ります。



- (1) MAXモードを選択します。MAX値は、より高い値に遭遇しない限り、LCDにロックされます。
- (2) MINモードを選択します。より高い値にならない限り、MIN値はLCDにロックされます。

### 5.3 メモリ機能

「MEM」ボタンを押すことによって、記憶された値は、ディスプレイに表示されます。



### 5.4 電源オン/測定値リセットボタン

電源がオフの時、「ON/NULL」を押すと電源が入ります。ユニットの電源がONの時、「ON/NULL」ボタンを押すと、ディスプレイの現在の表示値がリセットされます。

### 5.5 自動電源オフ機能

本製品は10秒間無操作の場合、自動的に電源がオフになります。