

## 回転計 / ストロブスコープ

### testo 460/465/470 回転計

回 転

校正可

お問い合わせください。



testo 460

testo 465

testo 470



	testo 460	testo 465	testo 470
測定範囲	100~29,999rpm	1~99,999rpm	非接触1~99,999rpm 接触0.1~19,999rpm
精度±1 digit	測定値の±0.02%		
分解能 (代表値)	0.1rpm (100~999.9rpm)	0.01rpm (1~99.99rpm)	0.01rpm (1~99.99rpm)
その他	—	—	長さ、速さ
動作温度	0~+50℃		
バッテリー	単4乾電池×2 (約20時間)	単3乾電池×2 (約40時間)	
外形寸法	119×46×25mm	144×58×20mm	175×60×28mm
質量	85g	145g	190g

#### 回転数を簡単に安全に測定

回転数を非接触測定できる光学式非接触式回転計です。測定対象物にリフレクタを貼り、LED照射して反射から回転数を測定します。小型で、デイリーの点検に最適です。

testo 470は非接触での回転数測定の外、付属のプロブチップ、表面ディスクで回転物に直接当てて回転数、長さ、速さを測定することができます。

#### 特 長

- ・最大/最小値
- ・回転数速度、長さの測定 (470)

製品名	型番	標準価格(税別)
testo 460 非接触回転計	0560 0460	¥23,000
同梱品:本体、ストラップ、ベルトホルダー、リフレクタ(5枚)、保護キャップ、乾電池、出荷検査書		
testo 465 非接触式回転計	0563 0465	¥37,000
同梱品:本体、ケース、リフレクタ、乾電池、出荷検査書		
testo 470 非接触・接触式回転計	0563 0470	¥49,000
同梱品:本体、アダプタ、延長用シャフト、プロブチップ、表面速度ディスク、リフレクタ、乾電池、ケース		
アクセサリ	型番	標準価格(税別)
反射シール 150mm×5枚	0554 0493	¥4,000

### testo 477 LED ストロブスコープ

回 転

校正可

お問い合わせください。



発光周波数	30~300,000FPM(発光数/分), 0.5~5,000Hz
精度±1 digit	設定値の±0.02%
分解能	0.1FPM(30~999FPM) / 1FPM(1,000~300,000FPM)
発光部	白色LED×7(色温度 5,000~8,300K)
発光時間	任意設定(1μs~発光周期の5%)
位相調整	調整角度0~359°
動作温度	0~+45℃
バッテリー	単3乾電池×3(約5時間) NiMH充電式バッテリー×3(約11時間)
外形寸法	191×82×60mm
質量	400g

#### 回転体・反復運動体の状態確認に

testo 477は、1秒間に0.5回から5,000回の間隔でLEDを照射し、回転運動や反復運動をしている物体の動きや状態を残像効果で観察するために使用します。印刷機の色ずれや織り機の糸送りむらがおきていないかの確認や、ギアのかみ合わせに異常がないかなどをスローまたはストップモーションで確認することができます。

#### 特 長

- ・最大300,000FPMの発光周波数で高速回転体にも対応
- ・高輝度白色LEDで、30cmの距離で約2,200Luxの明るさ
- ・発光時間調整可能
- ・外部トリガ信号で発光が可能
- ・発光周波数を保ち、発光位相の調整

製品名	型番	標準価格(税別)
testo 477 LEDストロボスコープ	0563 4770	¥140,000
同梱品:本体、乾電池、出荷検査書、トリガーケーブル、ケース		

マルチ環境計測器  
スマートプローブ

風速計  
室内環境

温度計

温湿度計  
水分計

差圧計  
絶対圧計

排ガス分析計

サーモグラフィ

データロガー

変換器

真空計  
マニホールド

その他

プローブ  
アクセサリ