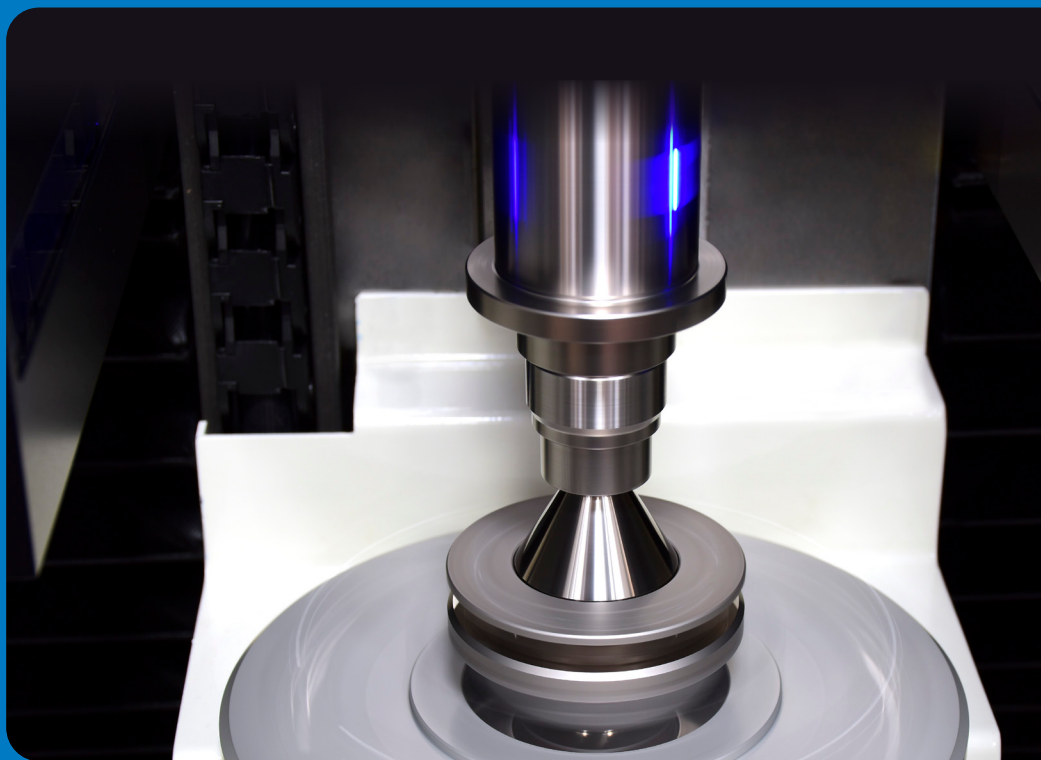


MARPOSS

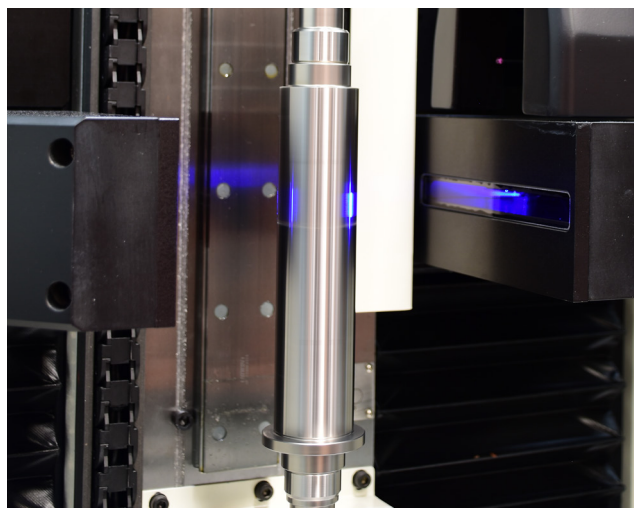
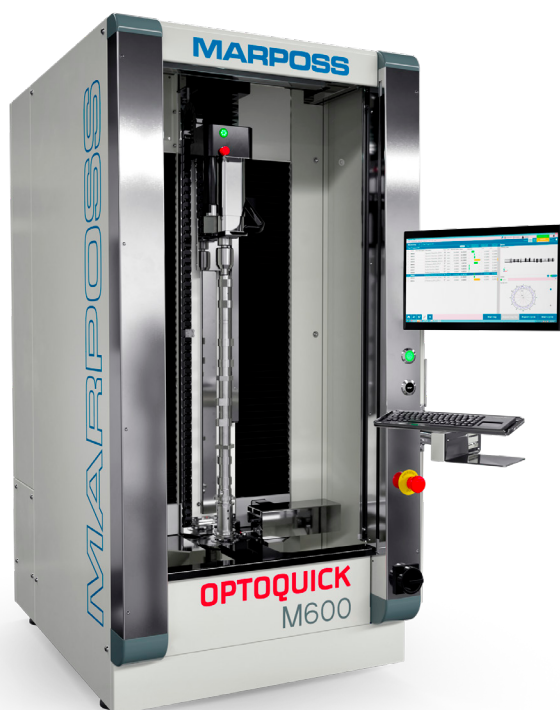
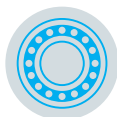
OPTOQUICK

フレキシブル
光学測定
システム



OQM

卓越した測定性能と
スピードを実現する
効果的なソリューション



安全性

独自のセンサーの組み合わせにより、手動操作時の安全性を確保しています。

コンパクト

省スペース設計で、あらゆる場所に設置可能です。

信頼性

幅広い温度範囲に対応し、作業現場での使用に耐える仕様です。

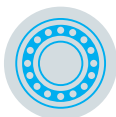
代表的なワーク

- ▶ 電気モーターシャフト
- ▶ ラジアルコンプレッサー
- ▶ バランスシャフト
- ▶ 工作機械部品
- ▶ バルブ
- ▶ スプール
- ▶ トランスミッションシャフト



OQL

幅広い用途に対応するハイエンドソリューション
複数のオプションやセンサーを用意しています。



偏心ワーク

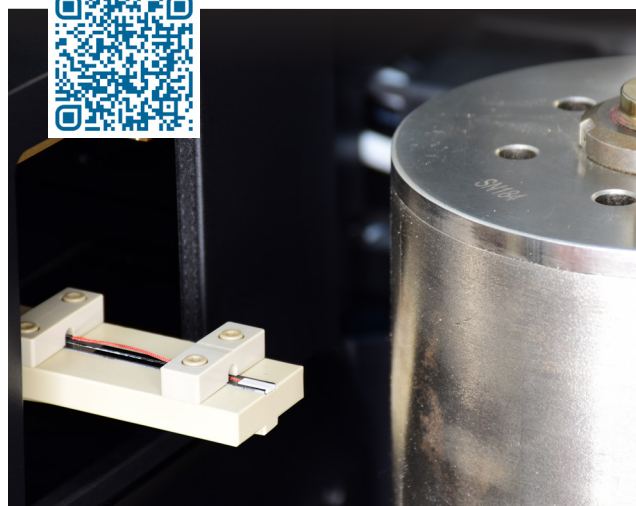
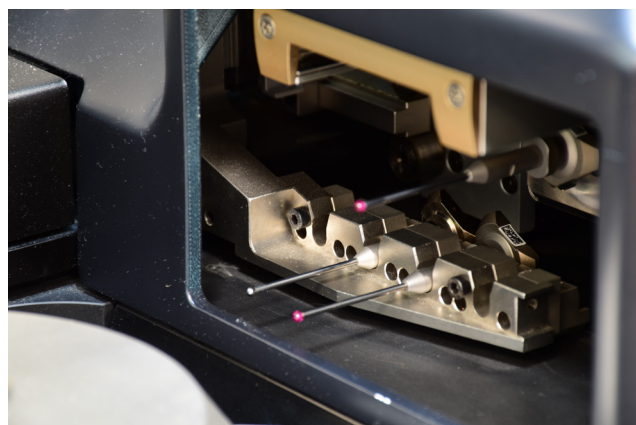
偏心ワークの測定でも問題ありません。マーポスのOQLは偏心ワークにも対応可能です。

信頼性

幅広い温度範囲に対応し、作業現場での使用に耐える仕様です。

代表的なワーク

- ▶ 電気モーターローター
- ▶ クランクシャフト
- ▶ カムシャフト（プロファイルを含む）
- ▶ 工作機械部品
- ▶ バルブ
- ▶ スプール
- ▶ トランスミッションシャフト





	OPTOQUICK Mシリーズ	OPTOQUICK L/XLシリーズ
ワーク長さ [mm]	600 900	600 900 1200
ワーク直径 [mm] (最大径)	0 ~ 60 (140) 0 ~ 100 (140) <i>New</i> 6 ~ 126 (140)	0 ~ 60 (200) 0 ~ 120 (200) 0 ~ 180 (200) 0 ~ 240 (250)
ワーク重量	15 kg 30 kg (オプション) <i>New</i>	600 mm/900 mm: 30 kg 1200 mm: 60 kg
最大許容誤差 ¹	直径: $(1.5 + D[\text{mm}] / 200) \mu\text{m}$ 長さ: $(4 + L[\text{mm}] / 200) \mu\text{m}$	
繰返し精度 [2 σ]	直径: 0.4 μm 長さ: 1 μm	
ローディング	手動 自動	
オプションのセンサー	3Dタッチプローブ ²	機械式軸方向コンタクト 3Dタッチプローブ 自動スタイラスチェンジャー (オプション) ³ コンフォーカルセンサー ² <i>New</i> 高速カムフォロアー ² ホールセンサー ² <i>New</i>
追加オプション	ワーク温度補正 バーコードリーダー サポートテーブル 電気式テールストック <i>New</i> UL電気キャビネット	ワーク温度補正 バーコードリーダー サポートテーブル 電気式テールストック ⁴ UL電気キャビネット
寸法	600 mm: 750x1010x1518 900 mm: 750x1010x2018	600 mm: 1200x1304x2304 900 mm: 1200x1304x2604 1200 mm: 1300x1354x2754
重量	600 mm: 500 kg 900 mm: 600 kg	600 mm: 1400 kg 900 mm: 1500 kg 1200 mm: 1550 kg
使用温度 [°C]	15 ~ 35	15 ~ 35 15 ~ 45 (オプション)
電源	120V 50Hz 230V 60Hz 1.5kVA 16° Fuse	120V 50Hz 230V 60Hz 2kVA 16° Fuse

1: EN ISO 10360-7に準拠。周囲温度20°C ± 1°C、最大変動0.5°C/h
基準ワークで測定

2: 併用不可のセンサー

3: 電気式テールストックでのみ利用可能

4: 電気式テールストックは600 mm、900 mm、1200 mmモデルでのみ利用可能



高性能

高速

難しい測定作業にお困りですか？
マーポスにお任せください

径									
距離									
円弧半径									
形状									
位置									
方向									
振れ									
カム/ローブ形状									
ねじ									
特殊/カスタム									



各国の住所一覧は、マーボスの公式 Web サイトをご参照ください。
Edition 09/2025 - お断りなく仕様の変更を行うことがあります。© Copyright 2025 すべての著作権は MARPOSS S.p.A (Italy) にあります。
事前の書面による同意がない限り、明示的に許可されている目的以外で、すべてまたは一部を使用することはできません。
MARPOSS、 および記載されているマーボスグループの他の名前 / 記号は、Marposs S.p.A. またはグループ企業の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
製品および製品ラインの一部には、EU 諸国外に輸出された場合、輸出管理の対象となり得るもの、もしくは当局や超国家または国際間の管轄機関が採用する制限措置が適用される可能性があるものがあります。

