

제품 정보

MarShaft SCOPE 350 / 750 / 1000 plus 광학 샤프트 측정 시스템 MarShaft MarShaft SCOPE 350 plus

제품 특징

MarShaft SCOPE plus 는 회전 대칭형 측정물을 테스트하기 위한 완전 자동식 범용 광학 샤프트 측정 시스템입니다.

MarShaft SCOPE plus 는 매우 정확한 진원도 측정 축(C), 수직 측정 축(Z) 및 수평 측정 축(X)을 제공합니다.

원주방향 및 축방향 흔들림 등을 측정하기 위해 유도 측정 프로브를 포함한 접촉 측정 시스템을 옵션으로 이용할 수 있습니다. 이 측정기기는 광학 측정 시스템에 맞게 교정되므로 접촉 및 광학 측정 작업을 함께 수행할 수 있습니다.

새로운 MarWin EasyShaft 소프트웨어는 높은 유연성과 사용하기 쉬운 뛰어난 조작 기능을 제공합니다.

측정 순서는 작업자의 간섭 없이 완전 자동식으로 수행됩니다.

MarShaft SCOPE plus 는 독특한 작업장 환경과 검사실 모두에서 사용하기 적합합니다. 줌 기능을 이용하면 기존의 측정 방법으로는 테스트조차 불가능했던 가장 작은 디테일을 측정할 수 있습니다.

응용 분야

일반적인 측정물

- 선삭된 부품
- 삼각대
- 전동축
- 랙
- 차축 머리
- 중공축
- 구동축
- 캠샤프트
- 터보차저 샤프트
- 본 스크류
- 워م 기어
- 밸런스 샤프트
- 유압 부품
- 밸브(디젤 엔진)
- 기타 등등



품목 번호: 5361507

기술 데이터

측정 범위 지름 (X) (mm)	80 또는 120
측정 범위 길이 (Z) (mm)	350 / 750 / 1000
각도 해상도 (°)	0.01 ~ 0.0001
길이 오류 한계 (Z) (μm)	(2 + L/125) L (mm) (참조 표준에서 20°C ± 1°C)
지름 오류 한계 (X) (μm)	(1.0 + L/125) L (mm) (참조 표준에서 20°C ± 1°C)
측정물 무게(최대) (kg)	30 kg
렌즈	텔레센트릭 정밀 렌즈 고해상도 CCD 배열