



## 스트로보스코프

### testo 477 회전, 진동 측정

높은 측정 범위: 30 ~ 300,000 fpm

고휘도 LED 탑재, 밝은 조명(1500 Lux)

배터리 수명 연장(5시간 이상)

보호등급 IP65

트리거 입력 및 출력을 통해 외부 시스템과 연결 가능



휴대용 LED 스트로보스코프 testo 477은 고속 이동 물체를 저속 화상에서 봐야 할 때 사용합니다. 작업기간 동안에 회전 및 진동 운동을 측정하며, 공정을 중단하지 않고도 측정이 가능합니다. 정지 이미지를 통해 고주파수로 이동 물체를 검사하고 품질을 평가할 수 있습니다.

트리거 입력과 출력을 통하여 외부 시스템과 연결하여 외부 센서로 제어할 수 있습니다.

또한 충격 보호 기능 및 보호등급 IP65인 케이스로 보호되어 거친 조건에서도 안전하게 사용할 수 있으며 배터리 수명 연장으로 최장 5시간까지 측정할 수 있습니다.

# 기술데이터/액세서리

**testo 477**

testo 477, 핸드 스트로보스코프(케이스, 트리거 신호 플러그, 배터리, 자체 교정 성적서 포함)



제품번호 0563 4770

프로브 타입	LED
측정범위	30 ~ 300,000 fpm
정확도 ±1 digit	0,02 %
분해능	±0,1(30 ~ 999 fpm) ±1(1000 ~ 300,000 fpm)

기술데이터	
보호등급	IP65
디스플레이	LCD, multiline
플래시 기간	조절 가능
플래시 강도	6000 FPM에서 1500 Lux/20 cm
플래시 색상	약 6500 K
배터리 수명	NiMH 충전 배터리: 6000 fpm에서 약 11시간 배터리: 6000 fpm에서 약 5시간

트리거 입력	
원리	Optocoupler
Low level	< 1 V
Level	3 ~ 32 V(square wave voltage), NPN + PNP
펄스나비	50 µs
배터리 보호 기능	있음

트리거 출력	
원리	Short-circuit and surge-proof transistor output
Level	NPN, 최대 32 V
펄스나비	조절 가능
최대허용전류	50 mA
배터리 보호 기능	있음

액세서리	제품번호
ISO 교정 성적서/rpm 접촉식과 비접촉식 rpm 측정기; 교정 포인트 500; 1000; 3000 rpm	0520 0012
DKD 교정 성적서/rpm 프로브, 3포인트 측정(1 ~ 99,999 rpm)	0520 0422

**(주)누비콤**  
 서울본사  
 서울특별시 영등포구 경인로 775(문래동 3가, 에이스하이테크시티 3동 201호)  
 TEL: 070-7872-0701 FAX: 042-2167-3801  
 E-mail: sales@nubicom.co.kr

**고객지원센터**  
 TEL: 070-7872-0701, 080-801-7880 FAX: 02-2167-3802  
 E-mail: oft@nubicom.co.kr

**대전 사무소**  
 대전광역시 유성구 대덕대로 593(도룡동 386-2) 대덕테크비즈니스센터 203호  
 TEL: 070-7872-0712 FAX: 042-863-2023  
 E-mail: inyeom@nubicom.co.kr