

차압계(포켓사이즈)

testo 510

0 ~ 100 hPa 측정 차압계

피토튜브를 연결하여 풍속 측정

온도 및 공기 밀도 보상

디스플레이 조명

단위 변환 가능



hPa

포켓 사이즈

testo 510은 0 ~ 100 hPa 범위를 측정하는 차압계입니다. 정확도를 높이기 위해 측정값을 온도 및 공기 밀도에 따라 보상할 수 있고 전체 측정 범위 안에서 Pa(파스칼) 단위로 표시할 수 있습니다. 후면부의 자석으로 금속면에 부착할 수 있어 보다 자유롭게 작업할 수 있습니다.

또한 디스플레이 조명 기능으로 어두운 환경에서도 쉽게 읽을 수 있으며, 피토튜브와 연결하면 대기 풍속도 측정할 수 있습니다.

기술데이터/액세서리

testo 510

testo 510; 자체 고정 성적서, 손목 스트랩, 벨트 케이스, 보호캡, 배터리 포함

제품번호 0560 0510



프로브 타입

차압 센서

측정범위	0 ~ 100 hPa
정확도 ±1 digit	±0.03 hPa(0 ~ 0.30 hPa) ±0.05 hPa(0.31 ~ 1.00 hPa) ±(0.1 hPa 측정값의 +1.5 %) (1.01 ~ 100 hPa)
분해능	0.01 hPa

기술데이터

정압	500 mbar
과부하	1.5 bar
작동온도	0 ~ +50 °C
보관온도	-40 ~ +70 °C
단위	hPa, mbar, Pa, mmH ₂ O, inH ₂ O, inHg, mmHg, psi, m/s, fpm
보호등급	IP40
배터리 타입	2 batteries Type AAA
배터리 수명	50시간(디스플레이 조명 없을 시의 평균)
측정주기	0.5초
크기	119 x 46 x 25 mm
무게	90 g(배터리와 보호캡 포함)
보증기간	2년

액세서리

제품번호

측정기용 액세서리

호스 세트: 연결호스 2 m 700 hPa(mbar)	0554 0448	
ISO 교정 성적서/압력, 차압; 3 포인트의 압력 범위로 기기 성능 테스트	0520 0095	
ISO 교정 성적서/압력, 차압; 5 포인트의 압력 범위로 기기 성능 테스트	0520 0005	

테스토코리아(유)

서울본사
서울특별시 영등포구 문래동5가 4-1 KT&G빌딩 5층
TEL: 02) 2672-7200 FAX: 02) 2679-9853
E-mail: testo@testo.co.kr

창원사무소
경남 창원시 마산 합포구 산호동 202-6 썬프라자빌딩 B동 209호
TEL: 055) 222-2470 FAX: 055) 222-2570