



메이드 인 USA

FIELD GAUGE LC20

내구성이 있는 휴대용 게이지의 레퍼런스급 정확도

실험실 수준의 정확도를 제공하는 이동형 측정기

실험실 수준의 정확도를 제공하면서 현장의 까다로운 요구 사항을 충족할 수 있는 게이지가 필요하다면 Field Gauge LC20 이 필요합니다. 어디든 휴대할 수 있는 내구성이 있는 휴대용 레퍼런스 게이지입니다.



압력 모니터링

USB 를 통해 데이터 로깅 및 압력의 실시간 보기를 실시하거나 블루투스 옵션을 선택하여 트럭에서 편안하게 테스트를 모니터링합니다.

아날로그 압력 게이지 및 트랜스미터 보정하기

안심하고 테스트 경로를 순항합니다. 시간이 지남에 따라 마모되어 교체해야 할 기계 부품이 없기 때문에, 약간의 오남용에도 견디고 여전히 정확도를 유지할 수 있습니다.



누출 테스트

가압 용기의 구조적 무결성을 빠르고 확실하게 평가합니다.

빠르고 정확하며 사용하기 쉬움

뛰어난 정확도와 필요에 따라 게이지를 맞춤 설정할 수 있는 다양한 옵션을 갖춘 Field Gauge LC20 은 편의성을 최우선으로 합니다.

정확도

풀 스케일 정확도 +/-0.1%(ASME B40.100 그레이드 4A/ISO 클래스 0.1)

고 / 저 기능 Hi/Lo 버튼으로 높음, 낮음 및 현재 압력 판독 값 사이를 즉시 순환합니다.

블루투스 옵션

블루투스 모델에서 FieldLab 모바일 앱을 사용한 원격 보기 및 데이터 로깅

백라이트 또는 일광

일광에 최적화된 디스플레이로 밝은 햇빛 아래에서도 쉽게 읽을 수 있습니다. 밝은 백라이트가 어두운 환경에서도 선명한 가시성을 제공합니다.

제로 기능

테스트 전에 게이지를 빠르게 제로 화합니다.

엔지니어링 단위

사용 가능한 15 개의 엔지니어링 단위 또는 사용자 지정 단위를 순환합니다.



추가 옵션

Field Gauge LC20 모델



압력 또는 온도에 대한 두 번째 센서 옵션으로 한 번에 두 개의 공정 변수를 측정합니다.

블루투스 옵션 을 선택하고 FieldLab 앱을 사용하여 휴대폰이나 태블릿에서 원격으로 압력을 모니터링하고 기록합니다.



압력 게이지 10, 최대 30,000 psi / 200 MPa 범위

진공 게이지
최대 30 inHg / 760 mbar

복합 압력 / 진공 게이지 6 압력 및 진공 범위는 ± 15 psi ~ 500 psi 입니다.

열 프로브

-22 ~ 302° F (-30 ~ 150° C), IEC 6075 클래스 A 정확도



모든 디지털 게이지에는 FieldLab 데스크톱 소프트웨어가 포함되어 있어 데스크톱 또는 노트북에서 빠르고 쉽게 게이지를 관리하고 구성할 수 있습니다.

FIELD GAUGE LC20

작업에 맞는 도구

- 용도에 필요한 단위만 표시하여 빠르고 쉽게 필요에 맞게 게이지를 사용자 지정합니다.
- 게이지에서 직접 사용 가능한 엔지니어링 단위를 관리하거나 FieldLab 소프트웨어에서 자신만의 맞춤형 단위를 생성함
- 1m 방수 (IP67)
- 온도 범위 (포함된 경우) -22 ~ 302° F (-30 ~ 150° C)
- 온도 정확도 (포함된 경우) +/- (0.15 + 0.002 * |t|)° C (IEC 60751 클래스 A)
- 일반 AA 배터리 두 개로 전원 공급
- 미국, 캐나다, 유럽 및 호주의 위험하지 않은 장소에서 사용하도록 승인됨



여기에서 Field Gauge LC20에 대해 자세히 확인합니다.



내구성이 있는 소형 정밀 압력, 진공 및 온도 게이지 전체 라인 확인



Field Gauge LC10



Field Gauge LC10-TA
디지털 프로브 온도계



Field Gauge LC20-TA
디지털 프로브 온도계



패널 장착형
Field Gauge LC30

Ralston 인스트루먼트는 광범위한 용도에 완벽한 압력 보정 솔루션을 제공하여 시간을 절약하고 중요한 압력 테스트, 유지 보수 및 수리 작업에서 추측을 배제합니다.



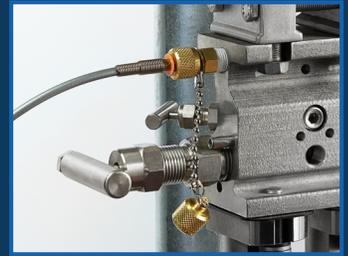
게이지 & 보정
참조



핸드 펌프



가스 컨트롤러



고압 호스 &
퀵 테스트 연결