



메이드 인 USA

# FIELD GAUGE LC10

하이엔드 가격의 하이엔드 디지털 게이지

# 워크플로우 간소화

명확하고 직관적인 컨트롤과 편리한 사용자 지정 옵션을 갖춘 당사의 디지털 압력계 Field Gauge LC10 제품군은 복잡한 압력 테스트, 유지 보수 및 수리 작업에 신뢰할 수 있는 정확성과 내구성을 갖추고 있습니다.



## 일반 압력 테스트

기존 아날로그 게이지보다 훨씬 더 높은 정확도로 실험실 및 검사 분야의 일반 압력 테스트를 빠르고 쉽게 실행할 수 있습니다.

## 디지털 신뢰성

시간이 지남에 따라 마모되거나 교체해야 하는 기계 부품이 없기 때문에 가방에 넣거나 비가 오는 날에도 정확성을 유지할 수 있습니다.



## 데이터 로깅 & 압력 모니터링

기본 제공되는 FieldLab Desktop 소프트웨어를 사용하면 짧은 간격 또는 긴 간격으로 압력을 실시간으로 확인하거나 지속적인 모니터링을 위한 테스트를 설정할 수 있어 PC를 효율적으로 사용할 수 있습니다.

# 디지털 차이

디지털 게이지라고 해서 복잡할 필요는 없습니다. 읽기 쉬운 대형 디스플레이와 직관적인 컨트롤을 갖춘 Field Gauge LC10 은 단순함을 추구합니다.

## 정확도

정확도 +/-0.25% 풀 스케일  
정확도 (ASME 그레이드 3A /  
ISO 클래스 0.25)

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



## 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 제로화하려면 길게 누릅니다.

## 엔지니어링 단위

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

## 열 프로브 모델

유압 테스트 키트는 하나 또는 두 개의 열 프로브 게이지와 세 가지 압력 범위로 제공됩니다.

- 3000 PSI / 200 bar / 20 MPa
- 5000 PSI / 350 bar / 35 MPa
- 10000 PSI / 700 bar / 70 MPa



**RALSTON**  
**FIELDLAB**

Ralston FieldLab 및 모든 Ralston 디지털 게이지에는 데스크톱 또는 랩톱에서 빠르고 쉽게 게이지를 관리하고 구성할 수 있는 FieldLab 데스크톱 소프트웨어가 포함되어 있습니다.



# FIELD GAUGE LC10

## 필요한 방식으로 작동하도록 설계

- 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)
- 일반 AA 배터리 두 개로 전원 공급
- 메이드 인 USA
- 미국 , 캐나다 , 유럽 및 호주의 위험하지 않은 장소에서 사용하도록 승인됨



여기에서 Field Gauge LC10 에 대해 자세히 확인합니다 .



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



Field Gauge LC10-TA  
디지털 프로브 온도계



Field Gauge LC20



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 .



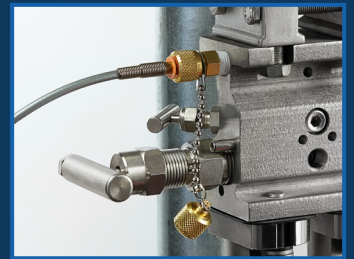
게이지 & 보정  
참조



핸드 펌프



가스 컨트롤러



고압 호스 &  
퀵 테스트 연결