

## P415/P455 카메라 옵션들

camera options

- 자동 업라이트 영상
- 리모트 초점과 자동 홍채 조절
- 디지털 비디오 공정



### P415 카메라

바른 화면 칼라 카메라는 자동 업라이팅, 1lux 감도, 450TVL 해상도 리모트 전자 홍채 및 자동 초점과 함께 4"~24" 파이프의 조사를 위해 고안 되었다. 스퀴즈(미끄럼 방지 물)과 라이트헤드와 같은 폭 넓은 주변 장치가 준비된다.

치수 : 4.37"(길이) x 1.73(지름)

중량 : 1.87lbs

구조 : 300 시리즈 스테인레스 스틸

± 정확 도를 가진 통합 케이블 계산기

플렉시 데이터 파이프 조사 소프트웨어와 외부 컴퓨터에 쉽게 연결.

### P455 회전 트윈 뷰 칼라 플렉시 프루브

#### 특징 / 장점

- ▶ 360° 완전 영상 회전
- ▶ 1lux 감도
- ▶ 리모트 초점과 자동 홍채
- ▶ 지름 75mm(3")~250mm(10") 파이프 조사
- ▶ 추가라이트헤드&Skid Asse-bly 장착시 23mm(9") - 600mm(24") 조사가 가능
- ▶ CE 와 FCC 승인
- ▶ 자동 업라이팅
- ▶ 450TVL 해상도
- ▶ 정확하고 선명한 영상을 위한 디지털 비디오 공정
- ▶ 기존 플렉시 프루브와 완전 호환
- ▶ 내부 백색 LED 조명 유지비가 저렴
- ▶ 11 바(150psi) 까지 방수
- ▶ 선택적 초점 추적



Due to a policy of continued product development, Pearpoint reserves the right to alter or amend any published specification without notice.

**P455 TwinView Dual Sensor upright picture 1 lux digital color camera** 는 입증된 자동 업라이팅

시스템과 결합된 측면과 정면을 볼 수 있는 차 세대 기술을 제공한다. 이 이중 센서 시설은 하수도 조사, 연결부의 결함, 측면들과 하우스 연결부, 용접 부분, 우물, 천공 부분들을 조사 하는데 탁월하다.

특별히 제작된 견고하고 유연한 카메라는 100mm 파이프 라인 내에서 시계방향 또는 시계 반대 방향으로 회전하고 앞쪽과 옆에 장착된 라이트헤드와 함께 90도 각도로 구부러진다.

환경적 해상도는 75mm(3")~250mm(10")까지 파이프라인들을 조사할 능력이 있다.

이 방폭 카메라는 이상적으로 Zone 1 위험 환경에서 사용이 가능하고 Ex"d"그룹 IIB T3의 승인을 필함



# 사 양 서

## 기계적

- ▶ 전 지름 길이: 120mm(4.72")
- ▶ 지름: 59mm(2.36")
- ▶ 재질: 300 시리즈 스테인레스 스틸
- ▶ 4-way pearpoint posiswivel
- ▶ 중량: 1.1Kg
- ▶ 방수: 11bar/150psi

## 전기적

- ▶ 전압: 25v/50v
- ▶ 소비: 약 6W
- ▶ 출력: 우량 복합 비디오
- ▶ 컨트롤: pearplex inter-video control system
- ▶ 리모트 기능: 초점, 자동/수동 홍채, 자동/수동 회전, 측면/전면 시야

## 작동 온도

- ▶ 범위: -20°C~+40°C

## 시각상

센서 운반 유형: Interline 1/4"

픽셀: 760X582 PAL

760X492 NTSC

감도 w/flexiprobe: 1lux 이상

## 렌즈

홍채 컨트롤: 여덟 개의 위치에서 전자적으로 자동/수동 조작

수평 해상도: 픽처 높이별 450TVL 라인

