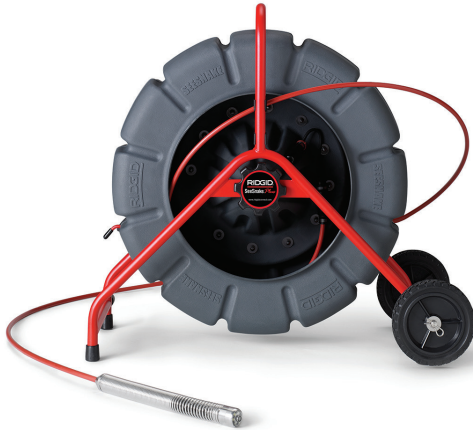


SeeSnake® (시스네이크) 릴 시스템



SeeSnake® 스탠다드 (릴 시스템)

시스네이크 비디오 검사 시스템은 상식 이상의 높은 신뢰성과 성능을 제공하는 배관 검사 장치

- 100% 강화 스테인리스 카메라 헤드 스프링 - 최상의 내구성 및 배관 침투 능력
- 강력한 LED 라이트 - 검사 시 선명도 극대화
- 카메라 헤드에 장착된 위치 추적 송신기 - 리지드 관로 탐지기를 통한 위치 추적을 가능케 함 (업체 최고 클래스의 정확성)
- 검사 범위: 배관 직경 (5 - 30 cm), 배관 길이 (99 m).

주문 번호	모델명	무게	
		lb.	kg
14058	스탠다드 릴 시스템	99 미터	24
13998	스탠다드 릴 시스템 (* 셀프 레벨링)	99 미터	24
63588	스탠다드 릴 시스템 (**트루 센스)	99 미터	24
63583	스탠다드 릴 시스템 (*셀프 레벨링 + **트루 센스)	99 미터	24

주문 번호	모델명	무게	
		lb.	kg
14053	스탠다드 릴 시스템	60 미터	19
13988	스탠다드 릴 시스템 (*셀프 레벨링)	60 미터	19
63613	스탠다드 릴 시스템 (**트루 센스)	60 미터	19
63603	스탠다드 릴 시스템 (*셀프 레벨링 + **트루 센스)	60 미터	19

사양

- 배관 직경: 5 ~ 30cm
- 배관 길이: 최대 99m
- 손드: 512 Hz
- 무게: 53 lbs. (19.5kg)
- 릴 프레임 직경: 32" (81 cm)
- 카메라 직경: 1.365" (35 mm)
- 카메라 길이: 1.68" (42 mm)
- 푸시 케이블 직경: 11 mm
- 구동 온도: -20° to 40°C
- 최대 방수 깊이: 100 m
- 비디오 해상도: 656(H) x 492(V)

* 셀프 레벨링

카메라의 상하 위치가 자동으로 조정
카메라가 파이프에 삽입되면서 회전을 하여도 실제 모니터에 보여지는 영상은 상·하가 유지 되어 보여짐

** 트루센스

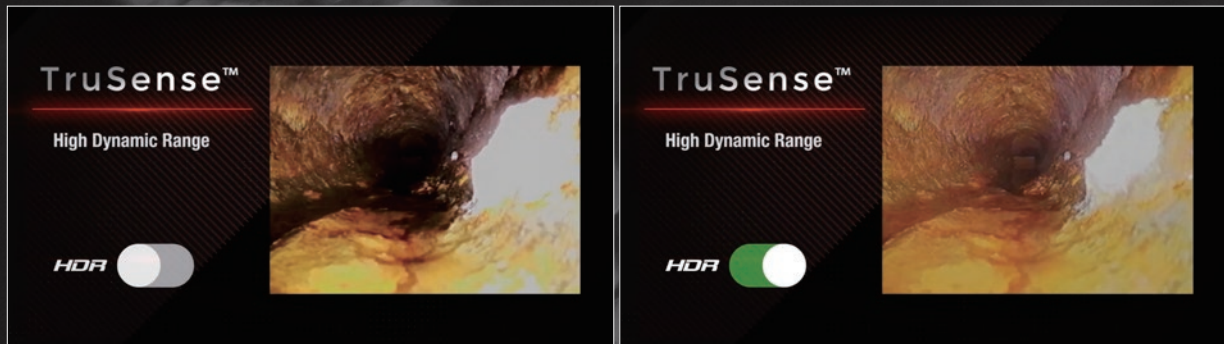
HDR 기능 탑재 - HDR은 High Dynamic Range 약자로 디지털 영상에서 밝은 곳은 더 밝게, 어두운 곳은 더 어둡게 만들어 사람이 실제 눈으로 보는 것에 가깝게 밝기의 범위 (Dynamic Range)를 확장시키는 기술



RIDGID

리지드 TruSense™

파이프 내시경의 선명함을 재 정의하다

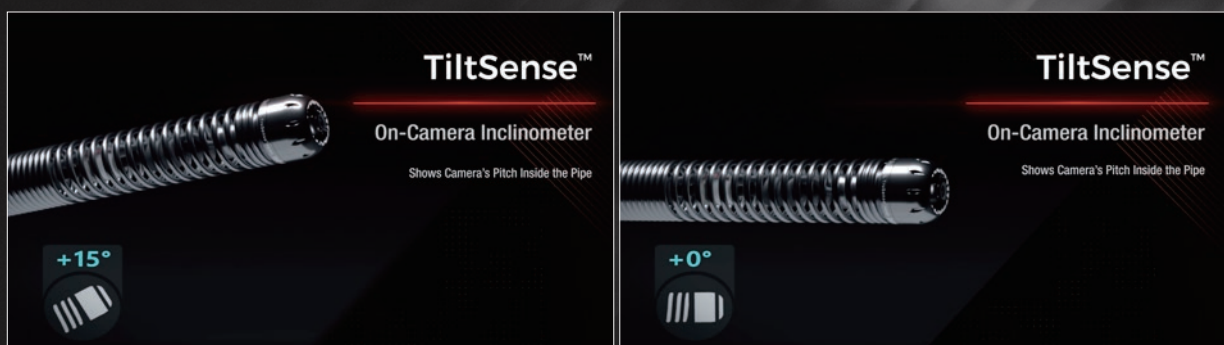


TruSense (트루센스)의 진보된 기술

- HDR 이미지 센서 장착 - 매우 어둡고 불규칙한 파이프 내부의 상황을 실제 육안으로 보는 것과 최대한 가깝고 선명하게 구현
- HDR은 High Dynamic Range 약자로 디지털 영상에서 밝은 곳은 더 밝게, 어두운 곳은 더 어둡게 만들어 사람이 실제 눈으로 보는 것에 가깝게 밝기의 범위(Dynamic Range)를 확장시키는 기술

리지드 TiltSense™

모든 리지드 TruSense(트루센스) 카메라에 장착된 또 하나의 신기술



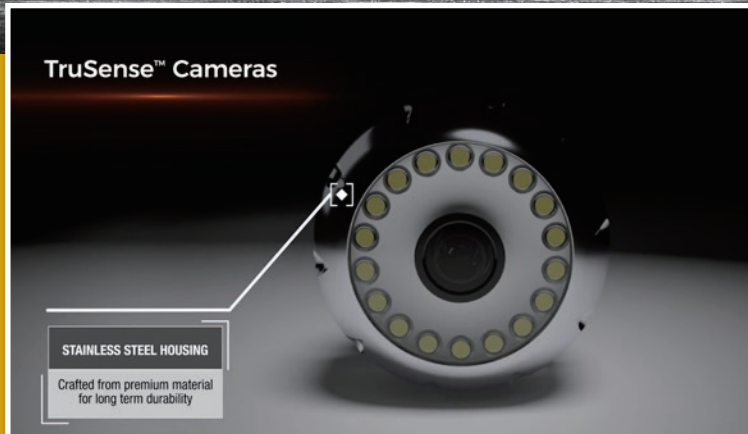
리지드 TiltSense (틸트센스)

- 카메라 헤드의 경사 각도를 모니터에 표시 - 파이프 내부에서 진행 중인 카메라 헤드의 상태를 충분히 이해하며 검사를 수행 (모든 리지드 CSx 시리즈 모니터에서 구현 가능)

리지드 TruSense™ (트루센스) 카메라 Technology!

RIDGID

명품의 기준을 정하는 테크놀로지



Stainless Steel Housing

스테인리스 하우징

- 프리미엄 재질의 정교한 제작
- 강력한 내구성 실현



Sapphire Crystal Lens Port

사파이어 크리스탈 렌즈 포트

- 극한의 강력한 보호막 기능
- 강력한 스크래치 또는 충격을 이겨 냄



Compact Camera Body

더 작아진 카메라 바디

- 파이프 내부의 급격한 곡선 구간을 쉽게 통과