

Pole Cámara Zoom

La Pole Cámara Zoom está diseñada para facilitar la inspección interna de tuberías subterráneas, pozos de visita y otros espacios de difícil acceso. Es ideal para la búsqueda y rescate, aplicaciones de seguridad, así como la inspección interna de tanques.

Tiene todos los circuitos sellados. Esta insertada en un tubo de 10 - ½ pies de aluminio ligero, con un poste ajustable hasta 6.0 mts. (disponible en tubo de hasta 12.0 mts.).

La intensidad de la lámpara, el foco de la lente, la abertura del iris, pueden ser controlados a control remoto. Todas las funciones son ajustables por el operador, desde la estación de visualización, con un controlador manual.

Esta cámara es la única en el mercado que tiene una cabeza giratoria la cual permite la inspección de los daños en los pozos de visita así como en cualquier tubería. Cuenta con barra para apoyo acoplada a la base inferior de la cámara, que permiten la facilidad de movimiento y soporte para ver debajo de los vehículos.

Fue diseñada para proporcionar una inspección rápida de tuberías e inspección de objetos a más cercana visión en cualquier condición. Trabaja en cualquier tipo de ambiente de las alcantarillas de drenaje sanitario y pluvial, tiene sistema anti shock para soportar golpes normales y vibraciones.

Opera en rango de temperaturas de cero a 50° centígrados. Es impermeable y sellada para resistir las presiones externas de hasta 50 psi.





Especificaciones:

Módulo de la Cámara:

- Sensor de Imagen 1/4-tipo CCD
- Píxeles: 768H x 494V
- Total Píxeles: 379,000
- Sensibilidad mínima del sensor es 0.2 lux (Disparador ajustable para reducir la velocidad).

Iluminación Mínima:

- 3 lux, para producir video color.
- Iluminación por medio de dos led's de alta intensidad incorporados en el cabezal de la cámara.
- Tubo metálico con iluminación adicional integrado al cuerpo de la misma cámara.

Resolución:

- 460 TV Líneas, Horizontales.

Controlador:

- Sistema de 12 Volts (Portátil).
- Pantalla de 5" LCD.
- Controlador manual (funciones de la cámara).
- Baterías recargables.
- Conector de 12 Volts tipo encendedor.

