

Sistema de videoinspección de tuberías/drenajes a empuje manual

PIC1200



Sistema de Cámara de Inspección de Desagües/Tuberías de 38 mm con cable de 60-120 m, Cámara Autonivelante y Contador de Distancia en Pantalla. Esta es una Cámara de Inspección de Desagües/Tuberías que cuenta con la función de autonivelación, una cabeza de cámara de 38 mm, un monitor LCD de 7 pulgadas extraíble con DVR, un carrete de cable de empuje de fibra de vidrio de 60-120 m, todas las piezas (incluida la cabeza de la cámara, el monitor, el cable, etc.) están montadas en una resistente rueda de acero inoxidable.

Este sistema se utiliza ampliamente en inspecciones de alcantarillado, aire acondicionado central, chimeneas, fontanería, construcción, cableado, sistemas de ventilación de tuberías y otros lugares.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Cámara CCD Sony de 1/3", ángulo de visión amplio de 120°, píxeles de 752H * 582V
- Tamaño de la cámara: Ø38mm × 81mm (cuerpo principal)
- Con función de autonivelación
- Dos patines rodantes, uno pequeño de diámetro 72 mm, otro patín universal de diámetro 115-250 mm
- Cubierta de lente de cristal de zafiro, 12 LED blancos
- Diámetro de la cámara: 38 mm, Distancia de enfoque 12 cm (aproximadamente)
- Nivel de resistencia al agua, sumergible hasta 20 m (cámara fijada al cable)
- Diámetro del cable de empuje: 9 mm
- Monitor LCD a color de 7 pulgadas
- Ranura para tarjeta SD para almacenar imágenes fijas o videos
- Botón de grabación de un solo toque
- Botones de control de brillo de LED
- Botón de rotación de la imagen de video
- Con micrófono para grabación de audio
- Batería recargable incorporada con una duración de hasta 5 horas
- Fecha y hora en pantalla
- Visualización en pantalla de distancia en metros/pies
- Varilla de empuje de fibra de vidrio de 60-120 m
- Sonda de 512 Hz incorporada (opcional)
- Con soportes de instalación universales

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES:

- Cabezal de cámara con sonda de 512 Hz incorporada
- Patines de cámara opcionales:
- Patín de Rueda: POM Ø134x83.9, Rueda de 30 mm

- Patín de POM: POM Ø78x83.9
- Soporte de Bola: POM SØ60x53.5
- Manga de Bloqueo: POM Ø54.6x38
- Teclado para entrada de texto
- Longitud de cable opcional: 60M, 80M, 100M, 120M

APLICACIONES:

- Para la inspección profesional de tuberías, desagües, alcantarillas, conductos, chimeneas, maquinaria y edificios;
- Para el mantenimiento de instalaciones de fontanería.

ACCESORIOS:

- 1 x Cabezal de cámara de 38 mm
- 1 x Cable de empuje de 60-120 m
- 1 x Monitor profesional de 7" con DVR
- 1 x Patín rodante de 72 mm (para diámetro de tubería de 4"-5")
- 1 x Patín universal de 120 mm (para diámetro de tubería de 5"-12")
- 1 x Paquete de batería
- 1 x Control remoto
- 1 x Destornillador
- 1 x Adaptador de corriente
- 1 x Cargador para automóvil
- 1 x Soportes de instalación universales
- 1 x Mango de extensión en forma de U

DETALLES DEL EMBALAJE:

- 1 unidad en un cartón
- Peso bruto del cartón: 23 kg - 28.8 kg

- Medidas del cartón: 80 x 36 x 92 cm

ESPECIFICACIONES:

- Cabezal de Cámara
- Tamaño de la Cámara: $\Phi 38\text{mm} \times 81\text{mm}$ (cuerpo principal)
- Longitud Total de la Cámara: 318mm
- Sensor: CCD Sony de 1/3", 480 Líneas de TV
- Píxeles: 752H * 582V
- Ángulo de Visión: 120°
- Transmisor: 512Hz incorporado (seleccionable)
- Autonivelación: Incorporada
- Distancia de Enfoque: 12 cm (aproximadamente)
- Profundidad de Campo: 120 cm (aproximadamente)
- Lente Frontal: Cristal de Zafiro
- Resistente al Agua: Sumergible hasta 20 m (Cámara fijada en el cable)
- Material de la Carcasa: Acero inoxidable #304
- Iluminación: 12 x LED incorporados (Blancos)
- Temperatura de Operación: -10 ~ 50°C / +14 ~ +122°C
- Temperatura de Almacenamiento: -20 ~ 60°C / +4 ~ +140°C
- Carrete de Cable
- Cable de empuje de fibra de vidrio de 60-120M con contador de distancia en pantalla
- Diámetro del cable de empuje: 9mm
- Monitor LCD
- Pantalla: Pantalla LCD a color de alta definición de 7 pulgadas y relación de aspecto 16:9
- Resolución: 800x480 RGB
- Espejo y Volteo: admite espejo de imagen y volteo
- Resolución de Video: Máxima de 720576 a 25 fps.

- Codificación de Video: H.264
- Fotografía: 720480/720*576
- Grabación de Audio: grabación de sonido local
- Salida: Salida de TV y Audio
- Memoria Externa: admite tarjeta de memoria SD de hasta 32 GB
- Salida de Datos: USB 2.0 a PC
- Controlador de LED: Regulador incorporado
- Reproducción: Video, Foto y Audio
- Fecha y hora en pantalla
- Visualización en pantalla de distancia en metros/pies
- Capacidad de la Batería: Batería de iones de litio de 7.4V y 4400mAh
- Fuente de Alimentación: Entrada de corriente continua de 12V
- Duración de Vida / Tiempo de Carga: 5/8 horas
- Idioma: Inglés, Alemán, Francés, Español, Italiano, Chino, Japonés, Ruso, Portugués