



VIRTUS

Como todos los equipos de Guardian Tech, Virtus es una plataforma que le brinda la oportunidad de inspeccionar espacios inaccesibles y de difícil acceso. Sirve como los ojos del operador. De entre todos los equipos, es el que ofrece la mayor gama de posibilidades. Al ser un robot modular propulsado por orugas, se puede ensamblar de tal manera que lleve más cables dentro de ductos y tuberías, logrando una mayor distancia de inspección. Virtus también se puede ensamblar de manera que le permita maniobrar dentro de tuberías más grandes, lo que permite la inspección de rutas complejas. Se pueden conectar múltiples accesorios a Virtus para que pueda inspeccionar y medir las características más diversas de tuberías y conductos, como inclinación, circularidad, roturas y defectos, todo respaldado por imágenes.

ESPECIFICACIONES

VIDEO:

- Sistema de imagen: CMOS
- Resolución: 1920x1080
- Opciones disponibles: Zoom, enfoque manual o automático, HDR, cámara fija o autoestabilizadora. Consulte el catálogo de productos.

ILUMINACIÓN:

- Led regulable de 3W a 10W con y sin led IR. Consulte el catálogo de productos.

BATERÍA:

- Modelos de batería disponibles en 24V y 48V

CUERPO DEL PRODUCTO: SISTEMA DE CONTROL:

- Hecho de aluminio, acero inoxidable y plástico de ingeniería
- Lentes de policarbonato o cristal
- Cable resistente a la abrasión
- Diferentes opciones disponibles con cámara fija o autoestabilizadora
- Longitud del cable 100m hasta 1000m, Adecuado para la inspección de conductos y tuberías a partir de 150 mm de diámetro
- Compatible con todos los productos de la familia de inspección de conductos/tuberías
- Modelos de 3,5" y 7" disponibles
- Disponible con y sin sistema de grabación

