ROCAM 4 Plus - 30 m

Cámara de inspección para tuberías de Ø 40 – 300 mm con cable de longitud 30 ó 65 m, con software integrado para documentación y gran pantalla táctil desmontable de 10,4“

Perfil de Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Edición de imágenes, cambio de configuración de la cámara y guía del menú mediante Pantalla táctil de color de 10,4“
- Grabación directa de imágenes (JPG) o vídeo (AVI, resolución 720 x 600), así como opciones de edición (p.ej. documentación de daños)
- Grabación rápida de datos con teclado integrado para marcar, destacar y nombrar daños
- Transmisión de imágenes y vídeos mediante WiFi, Micro-HDMI, Mini-USB, SD-Card
- Streaming en directo de imágenes y datos mediante WiFi a la Aplicación ROCAM 4
- Cabezas de cámara autonivelantes y recambiables
- Carretes recambiables para varios rangos de trabajo
- Nueva tecnología de batería basada en plataforma

DATOS TÉCNICOS

Formato de imgagen y vídeo:	JPG / AVI (resolución 720 x 600)
Cabeza de cámara:	Ø 25 mm, impermeable con 8 LEDs Ø 30 mm, autonivelante e impermeable con 10 LEDs Ø 40 mm, autonivelante e impermeable con 36 LEDs
Rango de trabajo:	Ø 40- 100 mm (Módulo Mini) Ø 70 - 150 mm (cabeza de cámara de 30 mm) Ø 100 - 300 mm (cabeza de cámara de 40 mm)
Longitud del cable:	Versión de 30 m versión de 65 m versión de 8 m Módulo Mini (opcional)
Diámetro del cable:	7 mm (carrete de 30 m y 65 m) 5,5 mm (Módulo Mini)
Frecuencia del transmisor:	33 kHz
Alimentación:	Batería de Ion Li 18 V/ 4 Ah Adaptador de red 110 - 230 V, 50 - 60 Hz (opcional)

Transmisor WiFi

Transmisión sencilla de datos a dispositivos móviles

Unidad de visualización desmontable con Pantalla táctil de color de 10.4“

Funcionalidad total, incluso en espacios reducidos

Batería Ion Li 18V/4,0 Ah (Plataforma CAS)

Largo tiempo de funcionamiento de la batería (hasta 6 horas)

Contador de metros digital

Determinación precisa de la distancia a la cabeza de la cámara

Carrete recambiable 30 m / 8 m

Gran rango de operación desde tubo Ø 40

Altavoces integrados

Reproducción directa de audio

Micrófono integrado

Posibilidad de registro de voz para documentación

Conexiones protegidas por tapa para Tarjeta SD, Micro-Hdmi, Mini-USB

Localización con Módulo ROSCOPE ROLOC PLUS

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Modelo	Nº.
ROCAM 4 Plus - cable 30 m, cabeza 30 mm EU	1500002613
ROCAM 4 Plus - cable 30 m, cabeza 40 mm EU	1500002614

ROCAM 4 Plus - 65 m

Cámara de inspección para tuberías de Ø 40 – 300 mm con cable de 65 m de longitud, con software integrado para documentación y gran pantalla táctil desmontable de 10,4“

Carrete recambiable 65 m / 30 m / 8 m

Gran rango de operación desde tubería de Ø 40 mm

Carrito de transporte con mango extensible

Cómodo transporte a larga distancia

Nueva tecnología de batería basada en plataforma CAS

Carrito de transporte con mango extensible

Modelo	Nº.
ROCAM 4 Plus - cable de 65 m, cabeza de 30 mm EU	1500002615
ROCAM 4 Plus - cable de 65 m, cabeza de 40 mm EU	1500002616

Mini-Modul ROCAM plus 4

Fácil ampliación del rango de trabajo de ROCAM 4 para tuberías de Ø 40 - 100 mm

Perfil de Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Inspección profesional de tuberías de pequeño diámetro
- Fácil manejo gracias al sistema de carretes recambiables

TECHNISCHE DATEN

Cabeza de cámara:	Ø 25 mm, impermeable con 8 LEDs
Rango de trabajo:	Ø 40 - 100 mm
Longitud del cable:	8 m Módulo Mini
Diámetro del cable:	5,5 mm

Modelo		Nº.
Módulo Mini ROCAM 4 Plus	1	1500001472

ACCESORIOS

Modelo	Nº.
Cabeza de cámara Ø 40 mm	1500000122
Cabeza de cámara Ø 30 mm	1500000123

Accesorios ROCAM 4 Plus ver página 211

Bloques de cámara ROCAM

Bloques de cámara fabricados en materiales de gran calidad para la inspección profesional de tuberías desde Ø 70 hasta 300 mm

Perfil de Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Excelente brillo:

- El Bloque de cámara ROCAM Ø 30 mm cuenta con más de 25 LEDs ultra brillante que iluminan fácilmente las tuberías de hasta Ø 150
- El bloque de cámara puede ser de Ø 40 mm para su uso en tuberías de gran diámetro

Conexión hermética de anillo y tornillo:

- Conexión hermética (3 bar) entre el bloque de cámara y el cable de empuje
- Gran resistencia a los choques o impactos
- Cambio de bloque de cámara rápido y sin necesidad de herramientas
- Sin engorrosas conexiones eléctricas

Gran resistencia y flexibilidad:

- El resorte flexible permite atravesar codos de 90° en tuberías de hasta Ø 70 mm siempre que haya suficiente estabilidad
- Hermético hasta 3 bar gracias a carcasa de acero inoxidable
- Resistente a arañazos e impactos gracias a su objetivo de cristal de zafiro

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Montaje de transmisor:

- Puede utilizarse un transmisor opcional de 33 kHz para determinar la longitud del bloque de cámara (90° hasta Ø 70)
- El transmisor también puede utilizarse sin el bloque de cámara en diámetros pequeños para determinar el curso de la tubería sin inspección visual

DATOS TÉCNICOS

Bloque de cámara:	Ø 30 mm con 25 LEDs Ø 40 mm con 36 LEDs **autonivelante** y estanco
Brillo:	175 LUX (0,5 m), bloque de cámara Ø 30 mm 666 LUX (0,5 m), bloque de cámara Ø 40 mm

Una imagen siempre vertical

10

Modelo	Nº.
Cabeza de cámara Ø 40 mm	1500000122
Cabeza de cámara Ø 30 mm	1500000123
Emisor de cabeza ROCAM	1500000419

Excelente iluminación

Conexión hermética de anillo y tornillo

Modelo	Nº.
Cabeza de cámara Ø 30 mm	1500000123

Gran flexibilidad y larga vida útil

Posibilidad de montaje de transmisor

Modelo	Nº.
Cabeza de cámara Ø 40 mm	1500000122