VIDEOSCÓPIO ARTICULADO PARA CELULAR



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Diagnostico rápido, sem a necessidade de desmontar componentes.**
- **Compatível com Android, IOS e HarmonyOS.**
- **Utiliza a tela do celular do usuário.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Ferramentas Manuais.**
- **Banqueta extensível.**
- **EPIs.**

Descrição do produto

O videoscopio articulado para celular utiliza tecnologias de imagem para inspeção de componentes automotivos. O videoscópio é equipada por uma sonda com uma câmera em sua ponta e uma fonte de luz com 6 LED'S, que ilumina a área alvo e captura imagens. A câmera transmite o sinal da imagem via fibra óptica em tempo real para a tela do seu celular.

Características

- **Captura de fotos e vídeos com um clique:** A câmera HD 720p alcança espaços estreitos e exibe vídeos e imagens com clareza.
- **Compatíbilidade:** Compatível via cabo USB com smartphones e tablets com Android, IOS e HarmonyOS, além de laptops e outros dispositivos móveis.
- **Sonda 360°:** O dispositivo de inspeção por câmera, possui um design controlado por joystick com a ponta giratória em 360 graus. Isso permite o acesso flexível a espaços estreitos e curvos.
- **Bateria:** Equipada com uma bateria de lítio recarregável de 2600 mAh, oferece até 2 horas contínuas de uso.
- **Proteção Inteligente:** Caso a sonda esteja exposta a temperaturas acima de 90°C o dispositivo é desligado automaticamente.
- **Iluminação:** 3 níveis de luz para melhor resolução das imagens.

Aplicações

- Oficinas mecânicas: Inspeção das partes internas do motor, caixa de câmbio, tubulações, intercoolers e demais componentes automotivos.
- Manutenção industrial: dutos de ar condicionado, tubulações, partes internas de máquinas.

Composição

- Estojo para acomodação.
- Videoscópio.
- Cabo para carregamento das baterias.
- Cabo para transmissão via celular.
- Manual de instruções (QR code para download do app para celular).

VIDEOSCÓPIO ARTICULADO PARA CELULAR

Garantia

- Garantia contra eventuais defeitos de fabricação de 3 meses, conforme o CDC (Código de defesa do consumidor).

Dados Técnicos

Diâmetro da câmera	6,2 mm
Zoom	8X
Ângulo de Visão	90°
Tensão de entrada	DC 5V
Tempo estimado da bateria	2hr (Uso contínuo)
Bateria de lítio	3,7 V / 2600 mAh
Luz da câmera	3 níveis de luz LED
Compatibilidade com celulares	IOS, Android, HarmonyOS
Comprimento da sonda	1m
Articulação da Sonda	Max. Articulação 210° / Giro 360°
Raio da curvatura da sonda	35mm
Temperatura de trabalho	de -10 até 80°C

Qtde. embal.	**Composição**	**Código**
01 unidade	Videoscópio Cabo para carregamento das baterias Cabo para transmissão via celular Manual de instruções Estojo para acomodação	**1952 000 901**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

FG - EB - 30/03/2026 - F 617521