

## SÉRIE VS70- Diagnóstico Preciso, exibição Dinâmica, Design Robusto

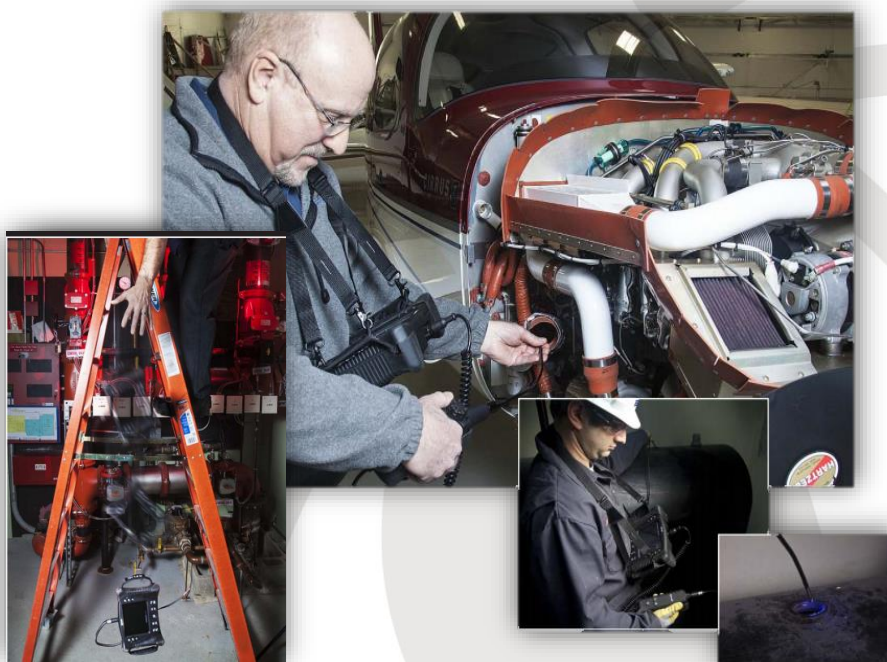
O Boroscópio industrial oferece imagens e vídeo com nitidez e clareza excepcionais. Suas câmeras de diâmetro estreito enviam imagens em alta resolução para um monitor de LCD colorido.

- FLIR VS70 É ROBUSTO
- À PROVA D'ÁGUA
- DURÁVEL- QUEDA DE ATÉ 2M
- ANOTAÇÃO DE VOZ
- SONDA COM MANIPULAÇÃO ERGONÔMICA



### Vá Onde Muitos Nunca Foram!

Descubra problemas invisíveis acessando áreas de acesso extremamente difíceis.



## Diversas Opções de Sondas



- ✓ SONDA WIRELESS
- ✓ ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS
- ✓ ÂNGULO DE VISÃO EM ATÉ 240°
- ✓ LÂMPADAS BRILHANTES DE LED COM REGULADOR
- ✓ SONDAS COM DUAS CÂMERAS
- ✓ SONDAS DE 1 A 30M



## Lentes para visualizar objetos próximos ou a longa distância

**Lentes Macro** (Macro Lens) → permite uma visualização de características e detalhes que estão próximos da câmera, de 2 a 6cm de distância do objeto. Para aplicações detalhadas de uso intensivo, como tubos, lâminas de turbinas,

**Lentes de Foco Longo** (Long Focus Lens) → permite que você veja muito mais em lugares apertados. São ideais para áreas de visualização ocultas ou grandes, de 6cm ou mais de distância do objeto em locais inacessíveis.

### Descrição Técnica: FLIR VS70 - Unidade de Visualização:

- Tela TFT colorida em LCD de 5,7" com alta definição e resolução de 640 x 480 pixels
- Display anti-ofuscante e de grande plano
- Design resistente: grau de proteção IP67 (à prova d'água e poeira) e resistente à quedas de até 2m
- Taxa de atualização 30Hz
- Correção de imagem invertida em 3 passos de 90 graus
- Cartão de memória SD incluso para armazenamento de imagens ou vídeos
- Gravação de vídeo com comentários de voz via headset
- Gravação de imagens em formato .JPG
- Saída AV para reproduzir as imagens e vídeos diretamente em um monitor ou projetor
- Vídeos e imagens podem ser transferidos para um PC por meio do cartão SD ou saída USB
- Botões para gravação em 2 posições, pra uso com qualquer uma das mãos
- Tecla de ajuste de luminosidade das sondas
- Zoom
- Possibilidade de uso com sondas ligadas diretamente ao display ou com sondas Wireless até 30m
- Bateria de longa duração (>6h) e recarregável via fonte ou porta USB
- Inclui cartão SD, bateria recarregável, cabo de extensão, fonte de alimentação CA e automotiva, alça de ombro, cabos USB e AV, maleta para transporte, manual do usuário



## Opções de Displays e Kits montados

- **FLIR VS70** - BOROSCÓPIO FLIR DE ALTA DEFINIÇÃO (SEM SONDA)
- **VS70-1 + VSC8.0-1R** - Kit Combinado Long Focus (Com Fio) de Uso Geral inclui o VS70, kit básico e câmera Long Focus de 8 mm e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70-1W + VST + VSC8.01R** - Kit Combinado Short Focus para Pequenas Aberturas inclui o VS70, kit básico e câmera Short Focus de 5,8mm e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70- 2 - VS70 + VSC5.8-1RM** - Kit Combinado Short Focus para Pequenas Aberturas inclui o VS70, kit básico e câmera Short Focus de 5,8mm e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70- 3 - VS70 + VSA2-1** - Kit Combinado Com Fio, articulado inclui o VS70 e controle manual com câmera long focus de 6mm articulada de 2 vias específica e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70- 3W - VS70 + VSA2-1-w** - Kit Combinado Sem Fio, articulado inclui o VS70 e controle manual sem fio com câmera long focus de 6mm articulada de 2 vias específica e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70- Kit - VS70 + VSA2-1 + VSC5.8-1RM** - Pacote Básico inclui o VS70 e controle manual com câmera long focus de 6mm articulada de 2 vias específica e cabo semi -rígido de 1 metro, e câmera short focus de 8mm e cabo semi-rígido de 1 metro.
- **VS70- Kit-W - VS70 + VSA2-1-w + VSC5.8-1RM** - Pacote Sem Fio inclui o VS70 e controle manual com câmera long focus de 6mm articulada de 2 vias específica e cabo semi -rígido de 1 metro, e câmera short focus de 8mm e cabo de 1 metro.

## Opções de Sondas

- **VSA2-1** - SONDA DE 1M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS
- **VSA2-1M** - SONDA DE 1M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS COM LENTE MACRO
- **VSA2-1M-W** - SONDA WIRELESS DE 1M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS
- **VSA2-2** - SONDA WIRELESS DE 1M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS
- **VSA2-2M** - SONDA WIRELESS DE 2M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS COM LENTE MACRO
- **VSA2-2M-W** - SONDA WIRELESS DE 2M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS COM LENTE MACRO
- **VSA2-2-W** - SONDA WIRELESS DE 2M 6MM COM ARTICULAÇÃO EM 2 SENTIDOS
- **VSC2-58-1FM** - CÂMERA COM 2 CANAIS, 1M E 5,8MM DE DIÂMETRO
- **VSC39-1FM** - SONDA DE 3,9MM DE DIÂMETRO, CABO DE 1M FLEXÍVEL E LENTE MACRO
- **VSC41-2RM** - SONDA DE 4,1MM DE DIÂMETRO COM CABO DE 2M SEMI-RÍGIDO E LENTE MACRO
- **VSC58-1R** - SONDA COM CÂMERA DE 5,8MM E CABO DE 1M SEMI-RÍGIDO
- **VSC58-1RM** - SONDA COM CÂMERA DE 5,8MM E CABO DE 1M SEMI-RÍGIDO E LENTE MACRO
- **VSC58-20M** - SONDA DE 20M COM DIÂMETRO 5,8MM E LENTE MACRO
- **VSC58-2R** - SONDA SEMI-RÍGIDA DE 2M COM DIÂMETRO 5,8MM
- **VSC58-2RM** - SONDA SEMI-RÍGIDA DE 2M COM DIÂMETRO 5,8MM E LENTE MACRO
- **VSC58-30M** - SONDA DE 30M COM DIÂMETRO 5,8MM E LENTE MACRO
- **VSC65-12S** - SONDA DE 30CM RÍGIDA DE AÇO INOXIDÁVEL
- **VSC65-17S** - SONDA DE 43CM RÍGIDA DE AÇO INOXIDÁVEL
- **VSC80-1R** - SONDA DE USO GERAL DE 1M COM 8 LEDS PARA MELHOR ILUMINAÇÃO
- **VSC80-2R** - SONDA DE USO GERAL DE 2M COM 8 LEDS PARA MELHOR ILUMINAÇÃO
- **VSS-20** - SONDA DE 20M (NECESSITA SER UTILIZADA COM VSC25/VSC28)
- **VSC25** - CÂMERA DE 25MM PARA VSS-20/VSS-30
- **VSC28** - CÂMERA DE 28MM PARA VSS-20/VSS-30
- **VSS-30** - SONDA DE 30M (NECESSITA SER UTILIZADA COM VSC25/VSC28)

## Acessórios

- **VS-C-12V** - CARREGADOR AUTOMOTIVO para VS70
- **VS-CK** - KIT PARA LIMPEZA DAS LENTES DA SÉRIE VS70
- **VS-C** - CARREGADOR PARA VS70
- **VST** - TRANSMISSOR WIRELESS PARA A SÉRIE FLIR VS70