

Hand-VideoScope/GIII

O **Hand-VideoScope/GIII** é um equipamento portátil direcionado a inspeção de locais de difícil acesso. O **Hand-VideoScope/GIII** é prático e atrativo. As características básicas são: visor de 2,4", ponteira de 4,9 mm com duas câmeras (um a 0° e a outra a 90°) e alimentação por pilhas (4 – AA).

a) Conteúdo.

- Equipamento **Hand-VideoScope/GIII**.
- 4 Pilhas AA.
- Cabo P2/V
- Maleta.
- Manual do usuário.

b) Descrição.

Manual do Usuário



Hand-VideoScope/GIII



c) Utilizando o equipamento.

- Conhecendo o Hand-Video.

- Módulo eletrônico.



- Preparando o Hand-Video.

- Colocando as pilhas.



- Colocação do Tubo Flexível (caso necessário).



Obs: Note que ele tem uma ranhura para direcionar o tubo.

- Utilizando o Hand-VideoScope.

- Para ligar fique com o botão pressionado.



- Controle de iluminação.



- Zoom da imagem.



- Imagem Espelho (pressione o botão até inverter a imagem).



- Seleccionando a câmera (visão frontal ou lateral).

- Pressione o controle no cabo de fibra (Led verde - visão frontal e o Led vermelho - visão lateral), conforme as figuras abaixo:



- Conectando uma TV.

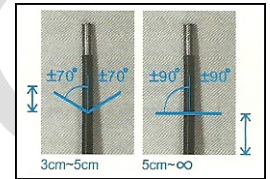
- Utilize o cabo A/V, conecte-o no Hand-VideoScope e a outra extremidade na TV (na entrada A/V do mesmo) .



D. Cuidado com o Hand.

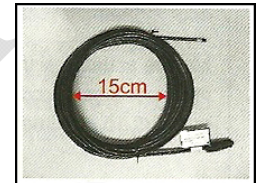
1.

- Não dobre a haste na extremidade antes de 3 cm.
- Não dobre a haste acima de 70° antes de 5 cm.
- Nunca dobre a haste acima de 90°.



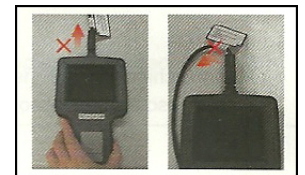
2.

- Não enrole a haste com um diâmetro menor do que 15,0 cm para armazená-lo.



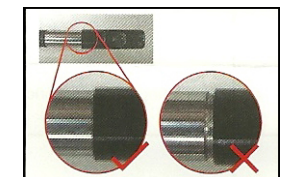
3.

- Não esqueça de travar o conector da haste com o módulo.
- Não puxe ou dobre pela haste.



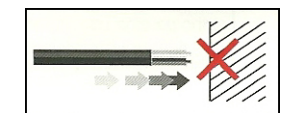
4.

- Rosqueie o acessório completamente (não deixe a rosca aparecendo)



5.

- Não bata a ponta da haste (a câmera danificará)



E. Instruções de Operação/Manutenção.

- Não deve ser usado para propósitos médicos ou veterinários.
- Não coloque o tubo em líquidos ou gases inflamáveis, como em tanque de gasolina, álcool, etc.
- Limpe a câmera com um cotonete com um pouco de líquido de limpeza a base de nafta.
- Cuidado com a água no display do dispositivo, durante a operação, podendo danificar o Hand-Videoscope/GII.
- Sempre tenha cuidado com o dispositivo, evite quedas do dispositivo.
- Não olhe para o cabeçote (na ponta do cabo), podendo este danificar seriamente a sua vista.
- Opere o dispositivo de inspeção só com acessórios adequados, fornecida pelo fabricante.
- Não torça violentamente ou prolongue o cabo e o cabeçote.
- Não faça quaisquer mudanças ou modificações no Hand-Videoscope/GII, a menos que os passos especificados no manual.
- Não abra ou desmonte o dispositivo, além do que é mostrado no manual (caso isto for efetuado, anulará a garantia).
- Evite expor o equipamento diretamente ao sol por um longo período.
- Armazene em um lugar bem ventilado.

D. Instruções de manutenção.

- Sempre limpe a cabeça de processamento de imagens, “Cabeçote”, com um pouco detergente ou sabão depois de usar.
- Se o produto começar a emitir fumaça ou cheiro tóxico, pare de operar o dispositivo, remova todas as pilhas imediatamente.
- Se o dispositivo de inspeção é invadido por água na parte do display, remova todas as pilhas imediatamente.
- Não submeta-o a substâncias químicas ou elétrico corrosivo, pode ocorrer dano sério ao equipamento ou pessoal.
- Armazene-o em um ambiente seco e adequadamente ventilado.
- Remova as pilhas se a unidade não for usada por um longo período.

Observação: Todos os dados, fotos, figuras e características do produto/manual podem ser alterados sem aviso prévio.

Assistência técnica consulte o nosso Site: www.planatc.com.br

Certificado de Garantia.

Hand-Videoscope/GIII

Nº

A **Haste Tecnologia Ltda** garante o equipamento adquirido contra possíveis defeitos de fabricação no período de 6 meses, a partir da data da aquisição. Porém, para que a garantia tenha validade é imprescindível que além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

- Assistência técnica permanente.

A Garantia perderá sua validade se:

- O defeito apresentado for ocasionado pelo uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções;
 - O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada;
 - O aparelho for conectado a fonte de energia (rede elétrica, baterias, pilhas, etc) de características diferentes da recomendada e/ou não forem observadas as especificações e recomendações deste manual;
 - Manuseio/Usado indevido do equipamento;
 - Choques mecânicos (quedas ou impacto)
 - Tecla seletora danificada por mau uso;
 - Pilhas com vazamento de produto químico
 - Presença de líquido dentro do equipamento;
 - O produto sofrer com a umidade, maresia, aquecimento excessivo,
- ou aqueles causados por agentes da natureza e acidentes.

- O número de série adulterado ou rasurado

A Garantia não cobre:

- Mão de obra para instalação, materiais e adaptações, caso necessário;
- Custo do transporte do produto, frete por conta do cliente;
- Deslocamento para atendimento fora da sede da **Haste** (se necessário, será cobrada uma taxa de visita técnica).

Atenção: - Para a garantia é necessário encaminhar o certificado, a nota fiscal de compra e o produto. Sendo válida somente se a etiqueta de número de série (código de barras) colada no produto for correspondente (isto é, os números internos devem ser iguais, desconsiderar o 1º e o último dígito).



Haste Tecnologia Ltda.
 Rua Azevedo Soares, 97 –
 Tatuapé – São Paulo - SP