

# NANOVISION

## MINI NEFROSCÓPIO DIGITAL



RESOLUÇÃO DE  
IMAGEM 400X400

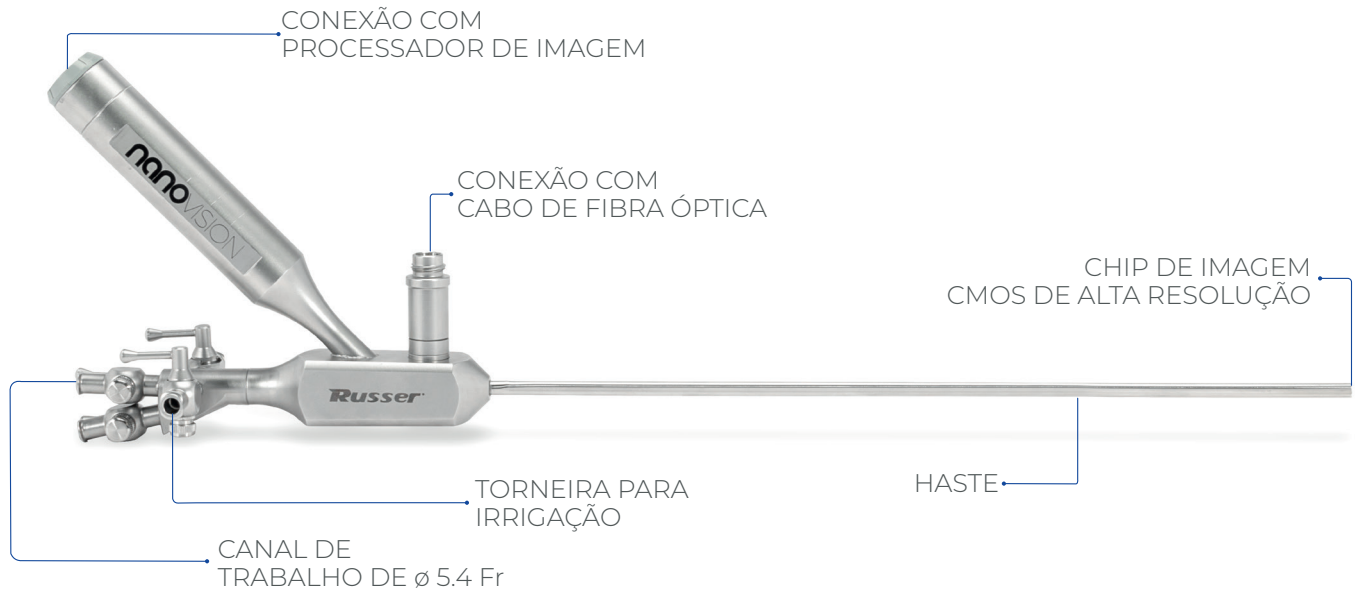


CANAL DE  
TRABALHO Ø 5.4Fr



- Por meio de uma pesquisa contínua com cirurgiões especialistas, a Russer desenvolveu um sistema de endoscópio inovador, para uma nova abordagem percutânea minimamente invasiva.
- **Tecnologia CMOS:** chip-on-the-tip de alta definição com resolução de imagem 400 x 400, em um espaço reduzido, **reproduzindo de forma fiel as características dos tecidos e vasos**, fornecendo imagens em tempo real do trato urinário.
- Possui Ponta Distal com desenho atraumático. Máxima potência de irrigação por um canal amplo de Ø 5.4 Fr, permitindo uma melhor visualização durante o procedimento minimizando risco de sangramentos. O maior diâmetro do canal de trabalho, permite a entrada de uma variedade de Probes de Litotripsia Balística e Fibras de Laser. Torneira de dosificação para um controle de entrada e saída do fluxo de irrigação, evitando com isso a migração do cálculo para pelve renal.
- Com acoplamento rápido, o Mini Nefroscópio possibilita combinações personalizadas.
- Ênfase ao acesso, litíases e redução do tempo operatório prevenindo complicações maiores.
- Permite acesso do cálice inferior para uma percutânea de multitrato e um tratamento mais atraumático no paciente.
- Controle automático de exposição e foco.
- Iluminação por Fibra Óptica
- Amplo canal de trabalho de Ø 5.4 Fr oferece uma potência de irrigação máxima e garante uma visualização perfeita da região cirúrgica.
- As torneiras garantem perfeito controle de pressão e traves de aspiração e sucção. Além de serem amovíveis, permitindo a vedação do sistema de forma segura.
- Uso com Processador de Imagem **“ONE-FOR-ALL” SYSTEM RUSSEr:**



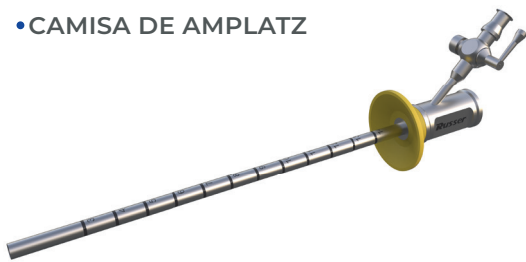


## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ANVISA	RERNV432.6
Ângulo de Visão	0°
Ocular	Angulado e Rígido
Ponta Distal	ø 7.5
Canal de Trabalho	ø 5.4
Comprimento	220mm
Resolução de Imagem	400x400

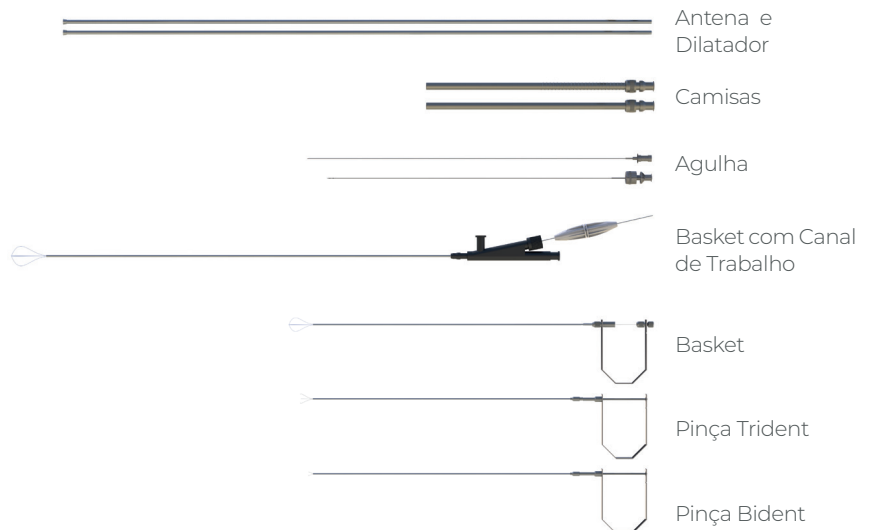
## COMPLEMENTOS

### • CAMISA DE AMPLATZ



45° | 12,5 Fr | 0° | lisa | 17,3 comp.  
ANVISA: 803 297 200 53

45° | 13,5 Fr | 0° | lisa | 17,3 comp.  
ANVISA: 803 297 200 49



## PROCESSADOR DE IMAGEM "ONE-FOR-ALL" SYSTEM RUSSEr



- Zoom Digital com mínimo de perda de qualidade;
- Fácil controle das funções dos botões do processador;
- Saída de Imagem HDMI para monitores HD e Saída USB para captura de vídeo no computador.