



FlexVR® Simulador

Personalizável. Portátil. Armazenável. Flexível.

Strattner



FlexVR®

Uma plataforma de hardware compacta e econômica que reproduz de perto a experiência do console do cirurgião da Vinci®.

Controles com feedback tátil e visual guiam o usuário quanto aos limites do espaço de trabalho e posicionamento correto



Leve e confortável, o óculos 3D oferece uma experiência imersiva de ampla angulação para os usuários

Fácil de montar e com design compacto, integra controles, pedais, monitor 3D, óculos 3D, touchpad, teclado e apoio para braços



Conjunto fino de pedais, é armazenado no próprio simulador

- ✓ Crie uma experiência que simula a cirurgia robótica de forma realista
- ✓ Maximize seu treinamento
- ✓ Ambiente virtual eficaz, seguro e acessível
- ✓ Estabeleça um programa desafiador que desenvolva as habilidades do cirurgião
- ✓ Acompanhe a evolução por meio de métricas de simulação e desempenho

Praticidade no seu dia a dia

Uma plataforma de hardware compacta e econômica que reproduz de perto a experiência do console do cirurgião da Vinci®.

Personalizável

Treine com um currículo adaptável com backup de dados na nuvem.

Portátil

Sistema de simulação facilmente transportável que pode ser montado em 2 minutos.

Armazenável

Compacto e fácil de guardar, você pode montá-lo de acordo com seu espaço e demanda.

Flexível

Desenvolvido para ser prontamente expansível conforme novas tecnologias são disponibilizadas.

Ampla biblioteca de exercícios

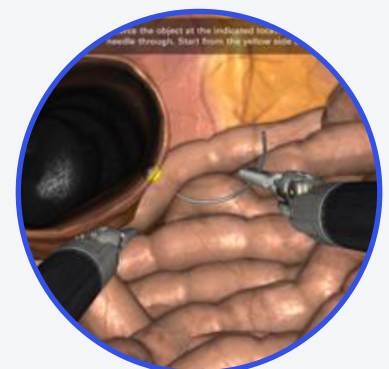
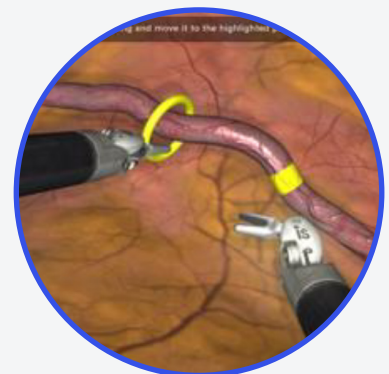
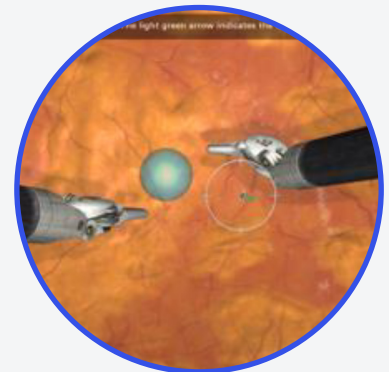
Os exercícios de simulação foram desenvolvidos em estreita colaboração com a Intuitive Surgical® para alcançar realismo sem paralelo para treinamentos independentes sob demanda.

Com mais de 100 exercícios e múltiplos procedimentos disponíveis, o software MSim oferece cenários de treinamento altamente realistas desenvolvendo desde habilidades básicas de controle do robô até específicas para procedimentos.

Maestro AR

Manipule instrumentos robóticos virtuais e interaja com regiões anatômicas dentro de um vídeo de procedimento robótico 3D com opção de narração de um especialista renomado. Com o Maestro AR você pode treinar procedimentos tais quais:

- Prostatectomia Si e Xi
- Nefrectomia Parcial
- Histerectomia
- Reparo de Hérnia Inguinal



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
500028A	Simulador robótico Flex VR, modelo Básico com pacote de exercícios de habilidades básicas Core (34 exercícios, sendo 5 Câmera & Clutching, 10 Endowrist, 3 Energia & Dissecção, 8 Controle de Agulha, 4 Sutura e Nós, 4 Jogos), incluídos hardware com computador, teclado, pedal, 2 óculos 3D, 2 cabos de conexão dos óculos, cabos de alimentação do hardware, 2 joysticks.
500028B	Simulador robótico Flex VR, modelo Avançado com pacote de exercícios de habilidades básicas Core e avançadas (64 exercícios, sendo 10 Câmera & Clutching, 10 Endowrist, 5 Energia & Dissecção, 13 Controle de Agulha, 12 Sutura e Nós, 7 Suturas Específicas, 7 Jogos), procedimentos Maestro (Prostatectomia, Histerectomia, Nefrectomia e Herniorrafia), Dual Si/Xi, incluídos hardware com computador, teclado, pedal, 2 óculos 3D, 2 cabos de conexão dos óculos, cabos de alimentação do hardware, 2 joysticks.

Contate seu representante Strattner para mais informações sobre como agregar valor para o seu programa robótico com o Flex VR.



Marcas registradas

dV-Trainer®, FlexVR™, Maestro AR®, Mantis Duo™, Mimic®, Mimic Technologies™, MimicMED™, MLabs®, MScore®, MScore Portal™, MSim®, Tension-Based Haptics™, Xperience® e Xperience Team Trainer™ são marcas ou marcas registradas da Mimic Technologies, Inc. da Vinci®, EndoWrist®, da Vinci S®, da Vinci Si®, and da Vinci Xi® são marcas registradas da Intuitive Surgical, Inc. Marcas registradas de terceiros são propriedades de seus respectivos donos.