



## VASCULAR ACCESS ULTRASOUND PHANTOM-3Vein Bifurcated

### Description

#### Principais Características:

- **Simulação Realista:** O fantoma é feito de um material exclusivo que simula a cor, a sensação tátil e a resistência à perfuração do tecido humano. Essa característica possibilita que os usuários pratiquem técnicas de punção com uma experiência próxima à realidade.
- **Durabilidade Extrema:** Pode ser acessado milhares de vezes sem perder suas propriedades, graças ao material autocurativo que “fecha” as perfurações feitas pelas agulhas, garantindo longevidade ao equipamento.
- **Pele Tonificada e Contornada:** O fantoma possui uma superfície curvada e pele tonificada, simulando com precisão a anatomia humana, melhorando a imersão no treinamento. Está disponível em dois tons de pele, claro e escuro, o que permite a personalização para diferentes cenários clínicos.
- **Qualidade de Imagem Excepcional:** Ao usar uma máquina de ultrassom (não incluída), o fantoma oferece imagens claras e detalhadas das estruturas internas, facilitando a prática de acesso vascular guiado.
- **Compatibilidade com Sangue Simulado:** O fantoma pode ser recarregado com sangue simulado resistente a manchas, o que melhora a experiência realística do treino sem o risco de contaminação ou manchas permanentes.

#### Benefícios do Produto:

- **Autocurativo:** A tecnologia autocurativa permite que o fantoma se regenere após cada punção, garantindo que possa ser reutilizado inúmeras vezes sem perda de funcionalidade.
- **Sem Necessidade de Refrigeração:** Ao contrário de outros simuladores que requerem cuidados especiais, como refrigeração ou condições de armazenamento específicas, este fantoma é de fácil manutenção.
- **Uso Prolongado:** Sua durabilidade faz com que seja uma excelente opção para treinamentos intensivos e repetidos, seja em instituições de ensino ou em ambientes de

prática médica.

- **Acessível para Diferentes Níveis de Experiência:** Desde iniciantes até profissionais experientes, o fantoma é ideal para aprimorar habilidades em técnicas de punção guiada por ultrassom.

#### **Especificações:**

- **Disponível em Dois Tons de Pele:** Claro e escuro, para simulação em diferentes tipos de pacientes.
- **Compatibilidade com Sangue Simulado:** Inclui solução de sangue simulado, que pode ser facilmente recarregada no fantoma.
- **Máquina de Ultrassom Não Incluída:** Para visualizar as estruturas internas durante o treinamento, é necessário usar um ultrassom externo (não fornecido com o produto).

#### **Principais Diferenças em Relação a Produtos Semelhantes:**

- **Material Autocurativo:** Ao contrário de muitos simuladores que podem precisar de substituição após diversas perfurações, este fantoma se regenera sozinho, prolongando seu uso.
- **Recarregável com Sangue Simulado:** Muitos simuladores não oferecem a opção de recarga com sangue simulado, o que torna a experiência menos realista. O Phantom-3 permite essa recarga sem riscos de manchas.
- **Variedade de Tons de Pele:** A disponibilidade em dois tons de pele é um diferencial, permitindo que os alunos treinem em diferentes tipos de perfis de pacientes, algo que não é comum em todos os modelos de simuladores de acesso vascular.

#### **Date Created**

outubro 3, 2024