



Laparo Analytic

Description

Principais Habilidades Treinadas:

- Motor de movimento dos instrumentos.
- Coordenação olho-mão.
- Cooperação bilateral (uso de ambas as mãos).
- Precisão e sensação de profundidade.
- Desenvolvimento de ambidestria (agarrar, transferir e girar anéis).

Análise e Feedback:

- **Parâmetros monitorados:** visibilidade das ferramentas, distância percorrida, velocidade, tremor, número de apertos de garra, tempo de treinamento, entre outros.
- Relatórios de curva de aprendizado individual.
- Feedback visual (marcas vermelhas) para erros.
- Análise detalhada de vídeo com câmera lenta e comentários do instrutor.

Funcionalidades Técnicas:

- **Rede multiusuário:** até 20 estações conectadas, com login individual.
 - **8 trocartes** para simular diferentes entradas cirúrgicas.
 - **Interface em 10 idiomas.**
 - **Câmera Full HD** ajustável (1920 x 1080).
 - **Altura ajustável eletricamente** com 3 predefinições.
 - **Controle avançado para instrutores:** visualização de múltiplas estações, transmissões ao vivo, e criação de treinamentos personalizados.
-

Itens Incluídos:

- Simulador **Laparo Analytic**.
 - Computador com **tela sensível ao toque** de 23 polegadas.
 - Câmera Full HD (1920 x 1080).
 - 4 instrumentos laparoscópicos: pinça, dissecador, porta-agulha e tesoura.
 - 2 cabos sobressalentes.
 - Módulos: Destreza, Tensão, Sutura, Círculos de Corte, Dissecção 3 em 1.
 - **Óleo de silicone**.
 - Manual do usuário.
 - **Garantia de 2 anos**.
-

Peso e Medidas:

- **Peso do navio:** 132 lbs (aproximadamente 59,87 kg).
 - **Dimensões da caixa:** 61 x 40 x 40 polegadas (aproximadamente 154,94 x 101,6 x 101,6 cm).
-

Diferenciais em relação a produtos similares:

- **Análise automatizada de desempenho:** Diferente de simuladores que requerem avaliação manual constante do instrutor.
- **Interface multiusuário:** Facilita treinamentos em grupo, com login individual e acompanhamento simultâneo de até 16 estações.
- **Personalização de treinamento:** Opção de configurar parâmetros de análise específicos, não disponível em modelos convencionais.

Date Created

outubro 9, 2024