

Specifiche tecniche

SIMULATORE DI PARTO VAGINALE



Apparecchiatura standard

Manichino a grandezza naturale wireless donna
A x L x P: 165 cm x 60 cm x 28 cm
(65" x 23,6" x 11")
59 kg (130 lb)
Manichino bambino nato a termine wireless
A x L x P: 25,4 cm x 12,7 cm x 17,78 cm
(10" x 5" x 7")
2,85 kg (6,3 lb)
Tablet interfaccia di controllo per l'istruttore
Software interfaccia di controllo software per l'istruttore e licenza
Monitor paziente touchscreen
Software monitor virtuale
Corrente in entrata: 110 V

1021404

Caratteristiche standard

Parto

Sistema di parto naturale realistico
Fondo massaggiabile
Parto normale
Presentazione podalica
Distocia di spalla - Manovra di MacRoberts
Presentazione composta
Manovre di Leopold
Parto assistito con forcipe o ventosa
Placenta realistica con cordone ombelicale
Capacità di manifestazione di complicanze:

- Cordone nucale
- Prolasso del cordone
- Placenta previa
- Ritenzione di frammenti

Frequenza cardiaca materna [0 -220] con preimpostazioni:

- Normale
- Tachicardia
- Bradicardia
- Palpabile

Frequenza cardiaca fetale [0 -220]
Preimpostazioni per sanguinamento:

- Disattivato
- Normale
- Importante
- Massimo

Frequenza respiratoria [0-60]
Appianamento, dilatazione e stazione cervicale
Capacità di controllo della velocità del parto
Controllo della distocia di spalla
Pressione arteriosa
SPO₂
Temperatura

Fase post-partum

Emorragia post-partum realistica
Capacità di arrestare l'emorragia in modo efficace con un palloncino Bakri ed Ebb

Realismo al primo posto.

Quando il fondatore di Operative Experience, il dottor Robert Buckman, ha iniziato a sviluppare un simulatore di parto vaginale, la sua visione era quella di fornire agli operatori che si occupano di assistenza materna e neonatale una soluzione di addestramento nel parto il più possibile vicino alla vita reale. Senza plastica dura e facile da utilizzare.

Scoprite RealMom. L'unico simulatore di parto in grado di offrire un'esperienza completamente naturale e realistica.

Dotato di una precisa anatomia interna, un canale del parto attivo con dilatazione e stazione fetale in tempo reale, una pelle verosimile al tatto e un tessuto molle naturalmente elastico, tutti controllati da un software touchscreen semplice da utilizzare, RealMom offre tutto ciò che si richiede a un simulatore di parto realistico... e niente di più.

RealMom™

Tutto ciò di cui avete bisogno. Niente di più.



Madre e bambino realistici

Simulatore di donna a grandezza naturale wireless e bambino al termine della gestazione con realismo e verosimiglianza senza precedenti. Dotato di un tessuto molle realistico e di un'anatomia interna precisa. Disponibile nei colori caucasico e afroamericano.



Parto naturale

Simulatore di parto naturale del tutto inedito, dotato di canale del parto con tessuto molle attivo. Offre dilatazione e appianamento realistici con fondo massaggiabile e riserva amniotica. Simulazione realistica delle contrazioni uterine. Include inoltre utero, placenta e cordone ombelicale estremamente verosimili.



Completamente operativo

Sono disponibili parto normale, podalico, distocia di spalla, cordone nucale, prolasso del cordone, posizione trasversale, placenta previa, presentazione scomposta e parto assistito con forcipe o ventosa.



Emorragia post-partum

Controllo realistico dell'emorragia post-partum con gestione adeguata del flusso e capacità di arrestare effettivamente l'emorragia con un palloncino Bakri o Ebb.



Controllo tramite tablet

L'istruttore controlla la dilatazione e la stazione fetale. Presentazione fisiologica e controllo della frequenza cardiaca materna e fetale, toni cardiaci fetali e contrazioni, pulsazioni, pressione arteriosa e SPO₂. Supporta iOS, Android e qualsiasi browser.



Semplice e conveniente

Maggiore convenienza rispetto ad altri simulatori di parto della concorrenza e non sono necessarie programmazione o impostazioni complicate, ottimizzando le tempistiche di preparazione.