



**Laerdal**  
helping save lives



**Limbs & Things**  
Skills training products for healthcare professionals



*Committed to  
making Childbirth Safer*

## **PROMPT Flex – Simulateur d'accouchement Standard ou avec Monitoring de Force**

*Solution de formation aux compétences nécessaires pour les accouchements classiques ou difficiles*

Le modèle d'accouchement avancé PROMPT Flex de Limbs & Things est un nouveau simulateur procédural.

Basé sur la technologie du modèle PROMPT, il présente des caractéristiques anatomiques améliorées et des fonctionnalités plus larges pour la pratique par simulation de l'accouchement classique ou difficile. Cet outil complet, permet d'aborder toutes les compétences nécessaires en formation initiale ou continue.

Le nouveau design de PROMPT Flex inclut un col de l'utérus et un canal de naissance, il permet notamment la formation à l'accouchement avec dystocie de l'épaule.

Ses modules additionnels simulent l'évaluation du col utérin, la naissance par césarienne et l'hémorragie post-partum (HPP).



## PROMPT Flex Standard

### Compétences mises en oeuvre

- Communication et travail d'équipe
- Naissance normale
- Accouchement par le siège
- Dystocie des épaules (sans retour de force)
- Accouchement vaginal par forceps ou ventouse
- Délivrance du placenta
- Prolapsus ombilical
- Cathétérisme urinaire
- Injection intra-musculaire



### Avantages du produit

- Plancher pelvien réaliste
- Cuisses articulées
- Périnée étirable
- Ombilic et placenta
- Bébé à terme de taille et poids réels
- Canal de naissance et col de l'utérus
- Épines sciatiques et os pubien
- Pelvis féminin
- Bébé totalement articulé avec cordon ombilical et placenta
- Bébé incluant clavicules, fontanelles, tête flexible.

### Composition

Bassin d'accouchement (avec haut des cuisses)  
Bébé Standard  
Placenta  
Abdomen pour PROMPT Flex  
Périnée et Canal de naissance pour PROMPT Flex  
Valise de transport

## PROMPT Flex sans fil avec monitoring de force (Bluetooth)

Le module de monitoring fœtal est disponible en version sans fil grâce à la technologie Bluetooth combinée avec un logiciel (compatible PC, Mac, iOS et Android – périphérique non inclus) qui enregistre la force des tractions exercées sur le cou du fœtus, ainsi que les autres manœuvres spécifiques nécessaires pour aider à la naissance du bébé. Les résultats sont enregistrés et peuvent être utilisés par les formateurs comme outil de débriefing.



### Composition

Bassin d'accouchement (avec haut des cuisses)  
Bébé avec monitoring de force (Bluetooth)  
Placenta  
Abdomen pour PROMPT Flex  
Périnée et Canal de naissance pour PROMPT Flex  
Valise de transport  
Le logiciel se télécharge sur [www.limbsandthings.com](http://www.limbsandthings.com)

## Module de dilatation du col

Représentation réaliste de cols de l'utérus et des parties présentant le canal génital souple, avec épines ischiatiques palpable.

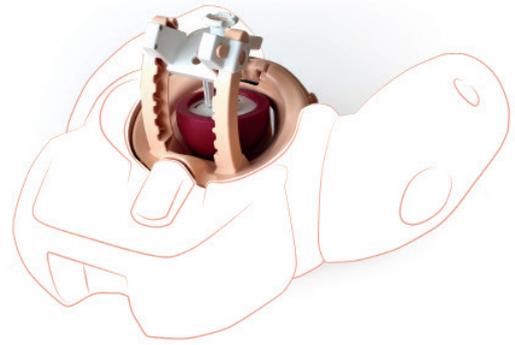
### Compétences mises en oeuvre

Évaluation et scoring de Bishop's de :

- La dilatation cervicale (1-10cm)
- L'effacement cervical (0-100%)
- De la maturité cervicale / consistance (molle, moyenne, dure)
- La position cervicale (antérieure, médiane, postérieure)
- De la station fœtale (-3 à +3)

Évaluation et rupture artificielle des membranes

Évaluation de la présentation - du sommet, postérieure, de la face, du front, du siège, transverse ou de l'épaule, moulage de la face.



### Avantages du produit

Inserts représentant l'effacement, la dilatation et la maturité du col utérin conformément au score de Bishop.

Réalisme : le mécanisme de positionnement permet d'ajuster la station, la dilatation et l'inclinaison sans sortir du simulateur

Versatilité : mécanisme de positionnement dynamique permettant d'ajuster la dilatation pendant le travail actif

- Les marqueurs permettent au formateur d'identifier le positionnement in situ
- Les pièces de présentation et le col peuvent être configurés en dehors du modèle pour démonstration, puis placés à l'intérieur pour examen

Sécurité : sans latex



## Module HPP pour PROMPT FLEX



Module complémentaire pour le simulateur d'accouchement PROMPT Flex standard, il permet la formation à la gestion de l'hémorragie post-partum et offre une simulation réaliste de l'utérus atonique ou contracté.

## Module Jambes pour PROMPT FLEX

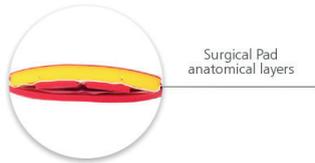
Jambes adaptables pour PROMPT Flex, articulées aux genoux pour plus de réalisme lors des procédures d'accouchement.

Montage rapide et facile.  
Nettoyage à l'eau savonneuse.



## Module de césarienne pour PROMPT Flex

*Ce module est idéal pour l'entraînement aux compétences nécessaires à la réalisation d'une incision transverse. Il permet notamment la suture des différentes couches supérieures et de la paroi utérine.*



### Compétences mises en oeuvre

- Communication et travail d'équipe.
- Ouverture et fermeture de la paroi abdominale et utérine.
- Accouchement céphalique ou par le siège
- Césarienne
- Position transverse
- Accouchement assisté par forceps ou ventouse
- Délivrance du placenta
- Tampon chirurgical avec couches anatomiques suivantes : derme, épiderme, graisse sous-cutanée, vaisseaux hypogastriques, gaine et muscles abdominaux, péritoine pariétal et viscérale, vessie, paroi utérine et membrane amniotique.

### Avantages du produit

- Réalisme de la peau de l'abdomen (toucher et apparence)
- Réalisme de l'utérus au toucher
- Tenue réaliste du Bébé par l'utérus dans la position souhaitée (normale, transverse, siège et présentation céphalique)
- L'utérus supporte la position du bébé et le dirige vers le bassin lorsque l'incision abdominale ou la pression utérine sont pratiquées.
- Tampon chirurgical permettant la dissection et la fermeture réaliste (ré-orientable pour permettre 2 utilisations)
- Fermeture simple/double de la paroi utérine
- Suture de la gaine abdominale, graisse et suture sous-épidermique ou cutanée.
- Supporte la dilatation provoquée par des écarteurs (métal, plastique ou caoutchouc).
- Présentation de la tête juste au-dessous des épines sciatiques pour césarienne réalisée à dilatation complète.

### Composition

Tampon chirurgical pour césarienne (x2)  
Périnée  
Utérus pour césarienne  
Peau pour césarienne pré-incisée  
Peau pour tampon chirurgical de césarienne  
Col pour césarienne  
Support utérin en mousse  
Insert os iliaque

[www.laerdal.com](http://www.laerdal.com)

