



# Laparo Analytic

---

Der Analytic von Laparo ist ein technologisch fortschrittlicher Simulator. Ein patentiertes Sensorsystem und ein hochentwickelter Algorithmus zur objektiven Bewertung tragen zur **Verbesserung der Trainingseffektivität** bei. Die umfassende Analyse unterstützt sowohl das Echtzeit-Training als auch dessen Nachbereitung.

Diese umfassende Trainingsstation ist mit fortschrittlichen Bewegungs- und Instrumentenpositionssensoren ausgestattet und bietet eine **detaillierte Trainingsanalyse** mit individuellen Lernkurven für jeden Benutzer und jede Benutzerin. Ein integrierter Computer mit interaktiven Trainingsprogrammen rundet den Analytic ab und sichert einen qualitativ hochwertigen Lernprozess in der laparoskopischen Chirurgie.



## Produktvorteile

- **Umfassendes Trainingscurriculum**  
Eine breite Palette von verschiedenen Trainingsmodulen, welche von grundlegenden manuellen Fähigkeiten bis hin zu fortgeschrittenen laparoskopischen Verfahren reicht. Die Trainingsprogramme werden mit Videotutorials ergänzt.
- **Realitätsnahes Training**  
Training mit echten klinischen Instrumenten, die mit Bewegungssensoren ausgestattet sind.
- **Umfassendes Nahtraining**  
Schulung von grundlegenden Nähten bis hin zu fortgeschrittenen Techniken wie dem Anlegen eines Schiebeknotens oder einer Anastomose.
- **Detaillierte Trainingsanalyse mit umfassender Bewertung jedes Parameters**  
Der Analytic von Laparo analysiert insgesamt 13 verschiedene Parameter, darunter Zeit, Geschwindigkeit, Bewegungsökonomie, Instrumentenaktivität und Handsymmetrie.
- **Fortschritte und Lernkurve**  
Die Nachbesprechung nach jedem Training zeigt Fehler auf einer Zeitachse an, wodurch eine detaillierte Analyse ermöglicht wird. Zusätzlich ist eine Lernkurvenanalyse mit vollständiger Historie der Trainingseinheiten verfügbar, um Fortschritte zu verfolgen.



Mehr  
erfahren.

**Dräger Schweiz AG**

Waldeggstrasse 30, 3097 Liebefeld  
info.ch@draeger.com | Tel. +41 58 748 74 74