



The Surgical  
Company *fr*  
SEBAC & ADHESIA

## Gamme Fabian

La ventilation universelle



Anesthésie  
Diagnostics  
Médicale  
Réanimation  
Spécialités interventionnelles  
Services

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

# Quelle solution pour optimiser l'environnement et améliorer la prise en charge globale ?

La prise en charge ventilatoire requiert un arsenal complet disponible constamment au chevet dont l'utilisation et la gestion peuvent devenir contraignantes.

A chaque appareil son interface et sa logique



Préparer l'extubation, alterner CPAP et OHD, préparer l'OHF



Disponibilité pour mettre en peau à peau



Connaitre tous ses équipements, planifier et suivre leur maintenance



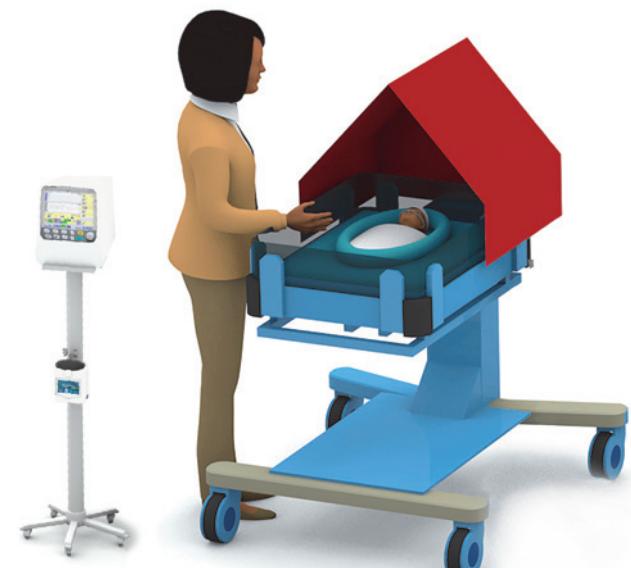
# Une gamme complète pour dimensionner votre parc selon vos besoins

**1 interface pour gagner en espace et en accessibilité**



**Réanimation néonatale**

**Optimiser votre gestion et vos budgets**



**Soins intensifs**

P  
R  
I  
C  
O

Ventilation OHF  
Sensormedics™

Ventilation  
conventionnelle

Ventilation nasale  
&  
Infant Flow® LP

CPAP nasale &  
Infant Flow® LP

OHD  
2 à 8 L/min  
Comfort Flow

O2 bas  
Débit < 2L/min

## Fabian HFOi

Ventilation conventionnelle & Oscillation Haute Fréquence



## Fabian i et Fabian Evolution

Ventilation conventionnelle & non invasive



## Fabian Therapy Evolution

Ventilation non invasive



Ce produit est  
référencé par

**UGAP**

# Gamme universelle

## Concentrer votre prise en charge ventilatoire

- Oxygénotherapie à haut débit
- PPC et ventilation nasales à débit variable Infant Flow LP®
- Ventilation conventionnelle néonatale en débit continu
- OHF : technologie piston membrane Sensormedics™



Adapter votre stratégie en 1 clic

## 1 seule interface pour 4 machines

Moins de formation et plus de pratique



## Ajustement automatique de la FiO2/SPO2

PRICO ajuste automatiquement la FiO2 à la SPO2 pour :

- Maintenir l'enfant dans la cible<sup>8</sup>
- Faire gagner du temps aux équipes<sup>1,2,3,4,5,6</sup>
- Eviter les effets délétères des hypoxies et hyperoxies<sup>7</sup>



**Siège social**  
26 rue de la Montée  
68720 Flaxlanden

**Locaux IdF**  
12-14 rue Sarah Bernhardt  
92600 Asnières-sur-Seine

Anesthésie  
Diagnostics  
Médicale  
Réanimation  
Spécialités interventionnelles  
Services

T +33 (0)3 89 06 14 44  
[www.tscfrance.com](http://www.tscfrance.com)

### The Surgical Company SAS – Sebac & Adhesia

The Surgical Company SAS est née de la fusion des sociétés ADHESIA et SEBAC, qui sont à l'origine de l'implantation en France de nombreuses innovations dans le domaine médical.

The Surgical Company SAS propose des gammes complètes d'équipements et de dispositifs médicaux spécialisés avec l'ambition permanente d'offrir sur le marché de la santé des solutions toujours plus innovantes.

Ces solutions nous permettent d'améliorer la qualité du service au patient grâce à 5 divisions expertes : Anesthésie, Diagnostics, Médicale, Réanimation et Spécialités interventionnelles.

The Surgical Company SAS, la spécialisation par l'innovation.

#### Publications

1. Claude N, D'Ugard C, Bancalari E. Automated adjustment of inspired oxygen in preterm infants with frequent fluctuations in oxygenation:a pilot clinical trial J Pediatr 2009; 155:640-5.
2. Claude N, Bancalari E, D'Ugard C, et al. Automated adjustment of inspired oxygen in mechanically ventilated preterm infants: a multicenter crossover trial. Pediatrics 2011;127:e76-3.
3. Wilinska M, Bachman TE, Swietlinski, J, Wasko A. Quicker response results in better SpO<sub>2</sub> control:a comparison of 3 FiO<sub>2</sub>-titration strategies in ventilated preterm Infants Ann Agric Environ Med 2015.
4. van Kaam A, Hummeler H, Wilinska M, et al. Automated versus manual FiO<sub>2</sub> control at different saturation targets in preterm infants. J Pediatr 2015.
5. Lal M, Tin W, Sinha S. Automated control of inspired oxygen in ventilated preterm infants: crossover physiological study. Acta Paediatr. 2015 July 21.
6. van den Heuvel M, van Zanten H, Bachman T, et al. Optimal Target Range of Closed-Loop Inspired Oxygen Support in Preterm Infants (OPTICLIO study). Poster presented at Pediatric Academic Societies (PAS); April 25th – April 28th 2015; San Diego, USA.
7. Avis de la SFR sur les cibles de la SpO<sub>2</sub> - Mars 2016
8. Matthias C, Hütten, Tom G. Goos, Daan Opheiders, Maria Nikiforou, Elke Kuypers, Monique Willems, Hendrik Niemarkt, Jenny Dankelman, Peter Andriessen, Thilo Moens, Irwin K.M. Reiss, Boris W. Kramer. Fully automated predictive intelligent control of oxygenation (PRICO) in resuscitation and ventilation of preterm lambs, Pediatric Research accepted article preview online 31 August 2015; doi: 10.1038/pr.2015.158

#### Dispositif

Dispositif de classe IIb selon la directive aux dispositifs médicaux 93/42/CEE et 2007/47/CE du conseil européen en matière des dispositifs médicaux.

Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés qui portent au titre de cette réglementation le marquage CE par TUV.

« fabian » est une marque déposée de Acutronic Medical.

Consulter le mode d'emploi avant toute utilisation.

## SERVICES



### Maintenance/SAV/Hotline

The Surgical Company SAS met à votre disposition toute une gamme de maintenances préventives et curatives adaptées à vos attentes.



### Formations techniques

The Surgical Company SAS organise des formations techniques et propose des simulateurs numériques pour l'auto-formation.



### Testeurs biomédicaux

The Surgical Company SAS propose différents testeurs afin de vérifier nos appareils : testeurs de ventilateurs, poumon test, ...