

## Mini-HUB V3

### Station d'anesthésie gazeuse polyvalente

Le MiniHUB V3 vous propose les meilleures innovations en matière de gestion des protocoles anesthésiques pour rongeurs, grâce à son mélangeur d'isoflurane et son pilotage informatique efficace.



#### Polyvalence

Pilotez n'importe quelle interface d'anesthésie et gérez tous les protocoles de recherches connus à ce jour (imagerie, chirurgie, toxicologie).

#### Précision

Gestion entièrement électronique des débits et de l'aspiration des gaz usés. Jusqu'à 4 masques et 2 chambres d'induction totalement indépendants.

#### Efficacité

Le MiniHub-V3 est mobile, déplaçable, transportable sur chariot et intégrable dans les PSM. Il contient un système d'aspiration des gaz usés réglable en toute circonstance pour une anti pollution optimale [ $<2$ ppm].

Un outil polyvalent où vous pouvez piloter n'importe quelle interface d'anesthésie et gérez tous les protocoles de recherche connus à ce jour (imagerie, chirurgie, cardiologie, toxicologie...). Une rare précision possédant une gestion entièrement électronique des débits et de l'aspiration des gaz usés. Jusqu'à 4 masques et 2 chambres d'induction totalement indépendantes. Efficace, le MiniHUB V3 peut facilement être déplacé puisqu'il est transportable sur chariot et intégrable dans les PSM. Il contient un système d'aspiration des gaz usés réglable en toute circonstance pour une antipollution optimale ( $< 2$  ppm).

**TEMSEGA : your designer-manufacturer for all-in-one animal anesthesia solutions.**

Since 1992, TEM SEGA is the leading manufacturer in Europe of gaseous anesthesia devices for veterinarian purpose. Our device can be customized to fit many species from mice to horses, and drive all types of labs gas (air, oxygen, CO<sub>2</sub>, Nitrogen and toxic gas). Our values are to offer the highest human and animal protection, improve productivity and precision in research labs, propose modularity and flexibility, and comply with ethic guidelines. Our technical team install, train and support everywhere in the world.

\*Our equipment are complying with European and US regulation, AAALAC recommendations.



## Vue d'ensemble



## Spécifications techniques

### DIMENSIONS

503 x 407 x 480 mm.

### PÉRIPHÉRIQUES

Evaporateur ISOTEC 3 ou ISOTEC 850 avec remplissage sécurisé.  
Compatible pour l'isoflurane et le sévoflurane.  
1 à 2 boîtes d'induction autoclavables intégrées au châssis.  
1 à 4 masques d'anesthésie automatiques (avec capteur de détection de l'animal) - embout autoclavable rat ou souris.  
Tapis chauffants de différentes tailles.  
1 sonde de T° (sonde rectale).

### ASPIRATION

Aspiration régulée ou bridée sur filtres charbon.  
Alarme / témoin visuel de saturation des filtres.  
Possibilité de connexion sur aspiration centralisée.

### MELANGEUR D'ISOFLURANE

Mélangeur permettant de fournir une concentration d'isoflurane différente pour les différentes sorties.  
Division de la concentration d'isoflurane : réglage indépendant de la concentration pour chaque sortie.

Retrouvez toutes les informations sur  
[www.temsega.com](http://www.temsega.com)

