

## Table d'anesthésie gazeuse **TAG-Dual**

### Table d'anesthésie gazeuse pour rongeurs

Les tables d'anesthésie gazeuse créées par TEMSEGA sont de puissantes stations aspirantes et entièrement modulables, permettant une anesthésie simultanée jusqu'à 4 opérateurs en toute sécurité.



#### **Modularité**

Avec son panneau de commande, son écran tactile et son bac de récupération intégré, la TAG-Dual vous permet de réaliser vos expérimentations dans les meilleures conditions tout en s'adaptant à votre espace de travail (dimensions : de 66 à 150 cm).

#### **Sécurité**

Le système d'aspiration des gaz de la TAG-Dual permet un travail en toute sécurité pour l'expérimentateur, ainsi que pour l'animal en matière d'anesthésie.

#### **Simplicité**

Conçue pour répondre à tous vos besoins, la TAG-Dual vous permet de contrôler toutes les fonctions avec un panneau à écran tactile et de régler facilement et avec précision les paramètres de vos expérimentations.

- Appareil breveté
- La TAG-Dual permet une anesthésie totalement intégrée et automatisée pour animaux de laboratoires (rongeurs et lagomorphes) sur un châssis de travail stable et spacieux.
- Elle offre des conditions optimales de sécurité, d'ergonomie et de productivité pour réaliser des anesthésies de courte ou longue durée en série.
- Son plan de travail aspirant est équipé de 2, 3 ou 4 postes d'anesthésie rongeur complètement modulables : boîte d'induction intégrée, chirurgie, masque, plateau chauffant...
- Elles peuvent piloter de nombreuses interfaces d'anesthésie par simples raccords rapides.

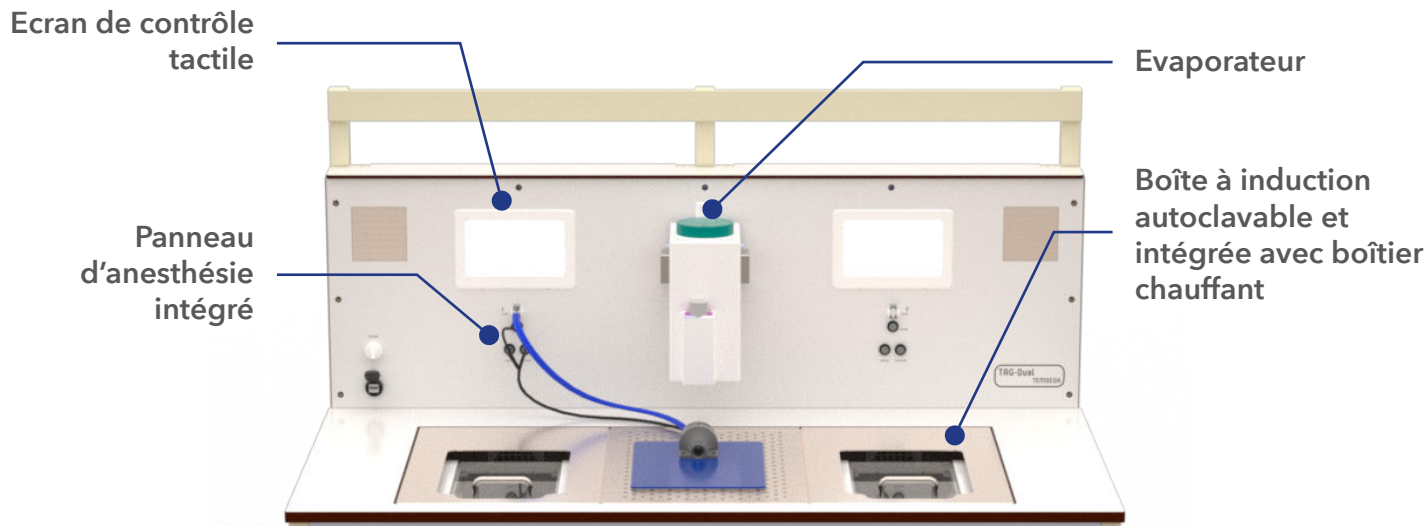
**TEMSEGA : your designer-manufacturer for all-in-one animal anesthesia solutions.**

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

### MÉCANIQUE

Table montée sur 4 roulettes directionnelles dont 2 munies de freins (roues à bandage polyuréthane sur jante en polyamide). Bac inox de récupération liquides et gaz avec robinet de purge pour un nettoyage aisé.

### DIMENSIONS

Largeur de travail de 120 cm avec possibilité de rallonges de 20 cm par côté. Largeur de travail de 150 cm pour la TAG-Dual +.  
Profondeur de travail 70 cm.  
Hauteur du plan de travail 90 cm.

### CIRCUIT DES GAZ

Compatible pour l'air, l'oxygène et tout mélange de ces deux gaz (autres gaz en option).  
Electrovannes et débitmètre électronique intégrés.  
Compresseur d'air intégré.  
Interface tactile simple et intuitive.  
Puissance d'aspiration de 600m<sup>3</sup>/h.  
Indicateur visuel de saturation des filtres.

### PÉRIPHÉRIQUES

Evaporateur ISOTEC 3 ou ISOTEC 850 avec remplissage sécurisé.  
Compatible pour l'isoflurane et le Sévoflurane.  
1 à 4 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).

### ACCESSOIRES / OPTIONS

Les tables peuvent être équipées au choix de masques souris et/ou rat.  
Elles peuvent être connectées sur système d'extraction active ou passive, ou rendue autonome avec 2 étages de filtration (halogénés et HEPA).

