

FELIX DUAL

La station d'anesthésie
aux deux visages

Quand
l'utilisation
du xénon
au bloc
opératoire
devient
réalité

 XENON
DUAL

 N₂O
DUAL

FELIX DUAL est l'innovation technologique qui permet l'anesthésie au xénon tout en continuant à proposer l'anesthésie classique aux agents halogénés et/ou protoxyde d'azote. **FELIX DUAL** est destiné aux services désireux de faire du quotidien de l'anesthésie une pratique clinique orientée vers la sécurité, la qualité et l'innovation.

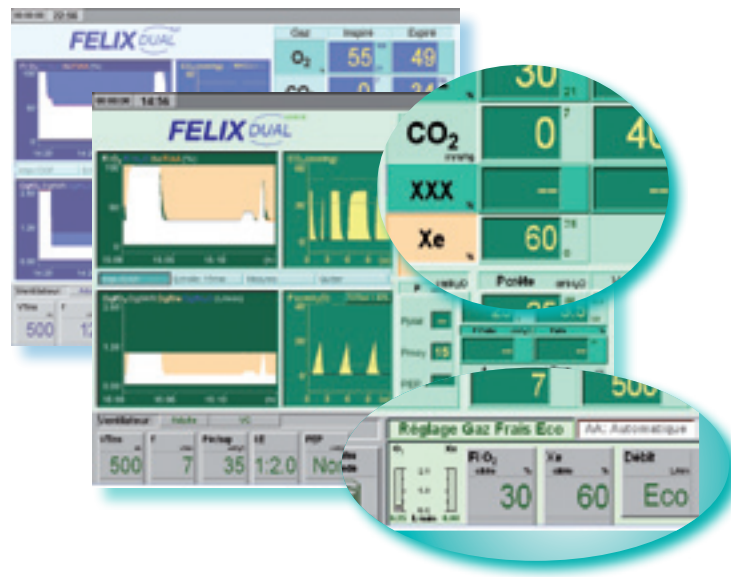
Sécurité, convivialité, simplicité

Monitoring complet des gaz patient.

Mesure de la concentration de Xénon brevetée

Visualisation de différentes tendances : concentrations gaz patient, consommation gaz frais,...

Système d'alarmes intelligent



Performances

Circuit fermé strict à haute réactivité optimisant la consommation en gaz (Xe, O₂,...)

Fonctionnement selon le principe de l'Anesthésie Inhalatoire à Objectif de Concentration en modes ECONOMIE ou AUTOMATIQUE

Caractéristiques techniques principales FELIX DUAL

Généralités :

Dimensions : 100x60x160 cm

Poids total : 128 kg

Autonomie batterie : 30 mn (ventilation adulte)

Ecran couleur : 15 pouces

Performances :

Modes ventilatoires : Ventilation Manuelle, Ventilation Spontanée, Volume Contrôlée, Pression Contrôlée, Aide Inspiratoire (option) disponible hors mesure Xe

Volume courant : 20 à 1500 ml

Débit maximum : 130 l/mn (mode N₂O)

Fréquence : 5 à 60 cycles/mn

Pression d'insufflation : 7 à 80 cm H₂O

Valve d'échappement (APL) à commande électronique

Mélangeur Gaz Frais Electronique utilisable en :

- mode ECONOMIE
- mode AUTOMATIQUE
- mode CONTINU (0,3 à 12 l/mn)

Réglage de la consigne O₂ : 25% à 100%

Réglage de la consigne Xe : 0% à 75% (selon modes)

Administration de Xe et d'O₂ en objectif de concentration

Support de cuves d'agents halogénés

Oxygène rapide à commande électronique

Monitoring patient :

Ventilation : Vte, VM, f, PEP, Pcrête, Pmoy

Gaz : O₂, CO₂, Xe, N₂O, Halogénés

Tendances

Communication RS232: protocole OTP, Vuelink, UFP

Autres fonctions (option) : Etanchéité des voies aériennes, boucles ventilatoires,...

Information sur le xénon : www.airliquidesante.fr



L'activité Santé d'Air Liquide apporte des gaz médicaux & matériels à l'hôpital, des services médicaux à des patients à domicile et contribue à la lutte contre les infections nosocomiales. Ses 7 800 collaborateurs servent 5 000 hôpitaux et 300 000 patients sur les cinq continents. Air Liquide est le leader mondial des gaz pour l'industrie, la santé et l'environnement.