

Luisa : guide d'utilisation simplifié



Le ventilateur Luisa est un ventilateur mixte qui fournit une aide à la ventilation continue ou intermittente pour adultes et pédiatrie (à partir de 30ml) et est destiné à être utilisé à domicile, en établissement ou à l'hôpital

- Modes ventilatoires : CPAP, HFT, S, ST, T, autoST, Ai Fr, VPac, VPC, VAC, VC, P-VACI, V-VACI, MPVp, MPVv
- 6 heures d'autonomie avec batterie interne et jusqu'à 18h avec batteries externes
- Invasif, VNI, embout buccal, OHD
- Circuit monobranche à fuite, monobranche à valve et double (15mm, 22mm et 10mm en circuit double)
- Adjonction d'oxygène jusqu'à 30L/min* (brancher l'O₂ mural sur le connecteur d'O₂ à l'arrière du ventilateur)
- Possibilité de paramétrer 4 pré-programmes
- **Attention : alarmes validées pour un volume > 30ml**



Humidification : Il est possible de brancher un humidificateur sur les 3 circuits. L'humidificateur doit toujours être placé plus bas que le ventilateur. Penser à toujours vider l'humidificateur avant de transporter le ventilateur.

Allumage de la ventilation :

Pour allumer l'appareil : appui **bref** sur

Pour arrêter l'appareil : appui **prolongé** sur (jusqu'à ce que le message « Eteindre l'appareil » s'efface.

Déverrouillage / Verrouillage de la ventilation :

Pour **déverrouiller**, appui **long** sur le bouton en haut à gauche de l'écran jusqu'à disparition du message « Déverrouiller le menu expert »

Pour verrouiller, appui long sur le même bouton jusqu'à disparition du message « Quitter le menu expert »

Remarque : pour passer en mode clinique et éviter que l'appareil ne se re-verrouille automatiquement après 10 minutes d'inactivité, allez dans Système > Réglages de l'appareil > Quitter le menu expert automatiquement > Arrêt



Paramétrage d'un nouveau patient :

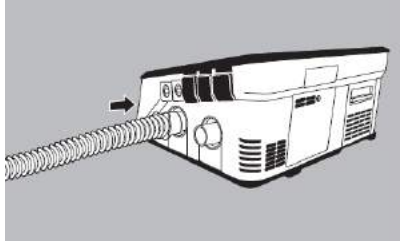
- 1 Appuyer sur
- 2 Appuyer sur
- 3 Choisir « Adulte » ou « Enfant » et valider
- 4 Appuyer sur
- 5 Choisir le type de circuiterie et valider



*Assurez-vous que l'appareil ventile avant que l'alimentation d'oxygène ne soit activée. Le débit d'oxygène ne doit pas être activé lorsque l'appareil ne ventile pas afin que l'oxygène ne s'accumule pas dans l'appareil

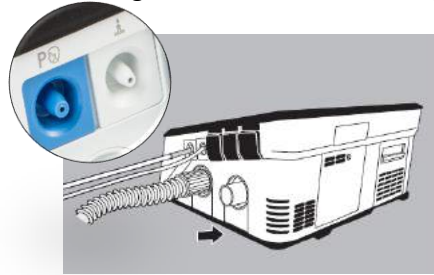
Calibration du circuit patient :

- 1 Effectuer le montage du circuit
- 2 Appuyer sur 
- 3 Appuyer sur « Test de circuit »
- 4 Appuyer sur « Démarrage »
- 5 Suivre les différentes étapes à l'aide de l'assistant
- 6 Appuyer sur la touche « Arrêter »
- 7 Appuyer sur  en haut à gauche de l'écran





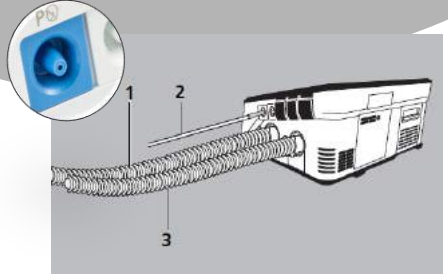
Circuit simple à fuite

- 1 Brancher le tuyau de ventilation sur la sortie de l'appareil




Circuit monobranché à valve expiratoire


- 1 Brancher l'extrémité libre du tuyau de ventilation sur la sortie de l'appareil
- 2 Brancher le tuyau de prise de pression sur la connexion P-
- 3 Brancher le tuyau de commande de la valve sur la connexion 

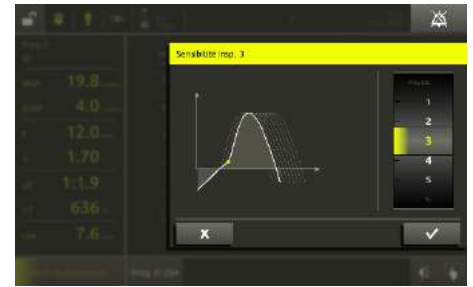
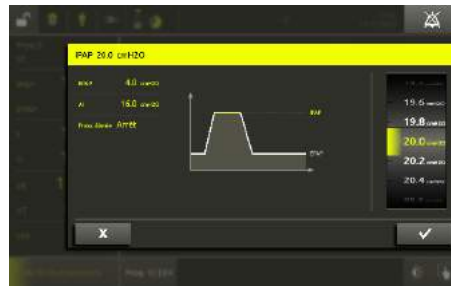


Circuit double branche

- 1 Brancher l'extrémité libre du tuyau de ventilation 1 sur la sortie de l'appareil
- 2 Brancher le tuyau expiratoire 3 sur l'entrée d'air expiré.
- 3 Brancher le tuyau de prise de pression 2 sur la connexion P-
- 4 Raccorder l'interface patient-ventilateur (par ex. masque de ventilation) au raccord en Y du circuit.


Modification des réglages :

- 1 Appuyer sur 
- 2 Sélectionner le paramètre souhaité et le régler à l'aide du curseur sur la droite





Mise en route / arrêt de la ventilation :

Pour démarrer la ventilation : appui **bref** sur  sur la façade avant du ventilateur ou sur « Début du traitement » en bas à gauche de l'écran

Pour arrêter la ventilation : appui **prolongé** sur  sur la façade du ventilateur ou sur « Arrêt du traitement » en bas à gauche de l'écran jusqu'à ce que le message « Arrêt du traitement » s'efface puis appuyer sur « Appliquer »

Monitoring de la ventilation :

- 1 Appuyer sur 
- 2 Affichage des réglages du traitement et du monitoring
- 3 En appuyant de nouveau sur  affichage des courbes

