

**Avertissement ! NE PAS utiliser dans un environnement IRM.**

## Connexions du respirateur et installation

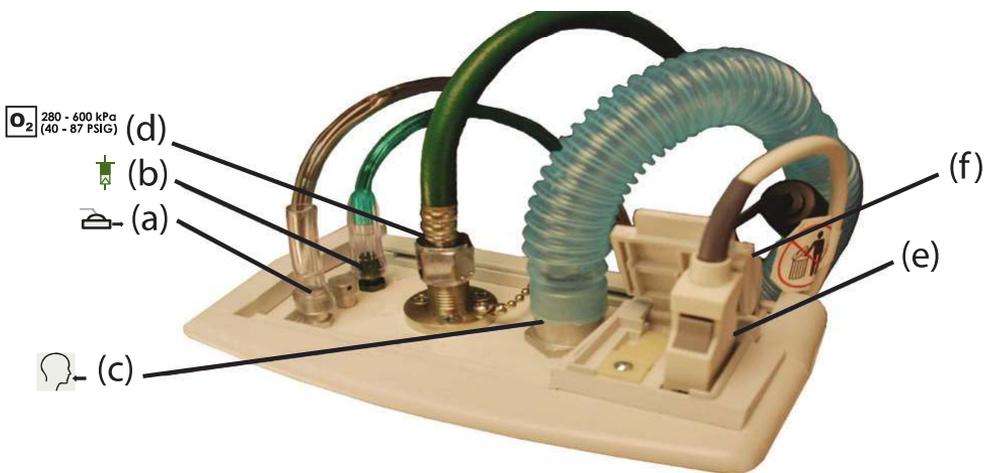
1. Effectuez les connexions du respirateur suivantes, et vérifiez que ces dernières sont toutes sécurisées :

Circuit du respirateur :

- a. Valve d'expiration 
- b. Port du transducteur 
- c. Orifice de sortie du gaz 

Connexions restantes :

- d. Oxygène via tuyau à haute tension   $O_2$  280 - 600 kPa  
(40 - 87 PSIG)  
(O<sub>2</sub> comprimé : 55 psig [380 kPa])
- e. Oxymètre de pouls
- f. Câble d'alimentation

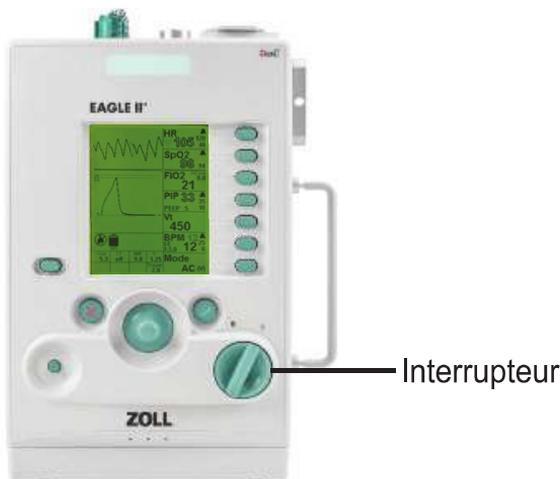


**Pour obtenir des détails complets à propos du fonctionnement du respirateur, veuillez vous référer au guide de l'opérateur du respirateur ZOLL (REF 906-0731-01-02).**



## Connexions du respirateur et installation (sans interruption)

2. Vérifiez la source d'alimentation (batterie et/ou source d'alimentation externe). 
3. Allumez le respirateur en mettant l'interrupteur en position « I » (MARCHE).



4. Laissez le respirateur effectuer l'auto-vérification initiale.
5. Utilisez les paramètres par défaut, ou configurez les paramètres du respirateur en fonction du patient.
6. Effectuez un test de fonctionnement.
7. Connectez le patient au circuit du respirateur pour commencer la ventilation.

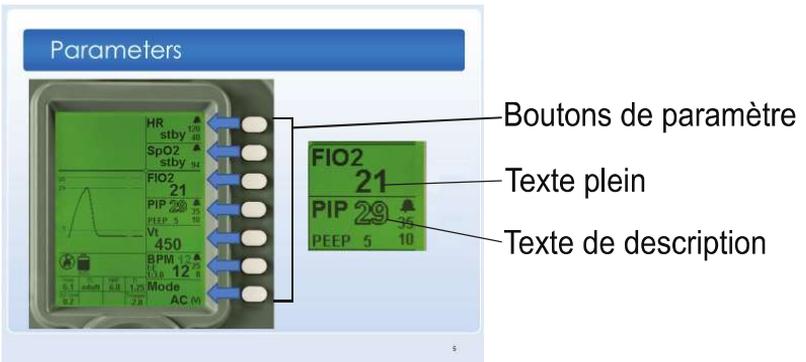
**AVERTISSEMENT !** NE laissez PAS le patient sans surveillance.

8. Configurez les alarmes en fonction du patient.

## Réglages du respirateur

1. Pour modifier les réglages, appuyez sur le bouton du paramètre en question pour sélectionner le réglage :

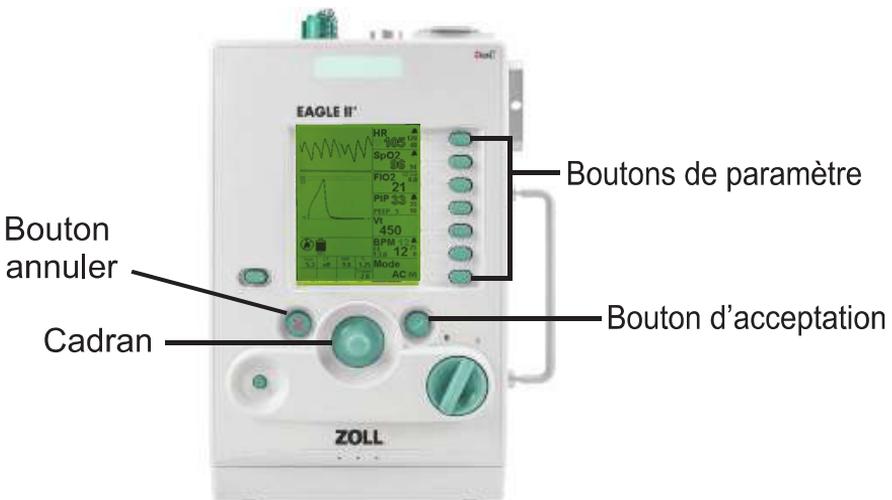
- Pression unique pour les paramètres primaires (seuls les paramètres pour le texte plein peuvent être ajustés).
- Pression double/multiple pour les paramètres secondaires/limites d'alarme.
- Maintenez le bouton enfoncé pour les menus de contexte.



2. Réglez l'écran  sur la valeur souhaitée.

3. Appuyez sur le bouton accepter  pour confirmer la sélection.

**Note :** des pop-ups (paramètres conflit, désactivation alarme, plages extrêmes) peuvent apparaître, et vous devrez alors sélectionner des informations supplémentaires.



## Alarmes

Pour obtenir des détails complets à propos de toutes les alarmes et de la résolution, veuillez vous référer au guide de l'opérateur du respirateur ZOLL (REF 906-0731-01-02).



**Vert** : le patient et le respirateur donnent les résultats attendus.

**Jaune (priorité basse)** : le patient et/ou le respirateur donnent les résultats attendus selon les paramètres définis ; l'opérateur doit néanmoins être conscient des informations durant le fonctionnement du respirateur.

**Rouge (priorité moyenne et élevée)** : le patient et/ou le respirateur ne donnent pas les résultats attendus, et une attention immédiate est requise.

Pour mettre en sourdine les alarmes à priorité moyenne et faible, appuyez sur le bouton annuler .

## Oxygène à faible débit (réservoir d'O<sub>2</sub>) comme source d'oxygène

1. Fixez le tuyau d'alimentation en O<sub>2</sub> à l'adaptateur de 3 litres et à la source de gaz.
2. Configurez la source d'O<sub>2</sub> :
  - a. **Utilisation du concentrateur** : démarrez le concentrateur d'O<sub>2</sub>, réglez sur le débit maximum, et ajustez si nécessaire.
  - b. **Utilisation du débitmètre** : définissez le volume de débit approximatif par minute, et ajustez si nécessaire.
3. Configurez le respirateur en utilisant l'installation appropriée pour le patient :
  - a. Appuyez et maintenez le bouton paramètre FIO<sub>2</sub> enfoncé ; le menu FIO<sub>2</sub> s'affiche.
  - b. Utilisez l'écran pour activer l'installation.
  - c. Appuyez sur le bouton accepter ✓ pour confirmer la sélection ; l'icône + s'affiche dans la fenêtre paramètre O<sub>2</sub>.
4. Connectez le patient au circuit du respirateur et à l'oxymètre de pouls.
5. Surveillez le patient et l'oxymètre de pouls, et ajustez le débit d'O<sub>2</sub> pour maintenir l'oxymètre de pouls au niveau souhaité.

