ResMed

Stellar™ series

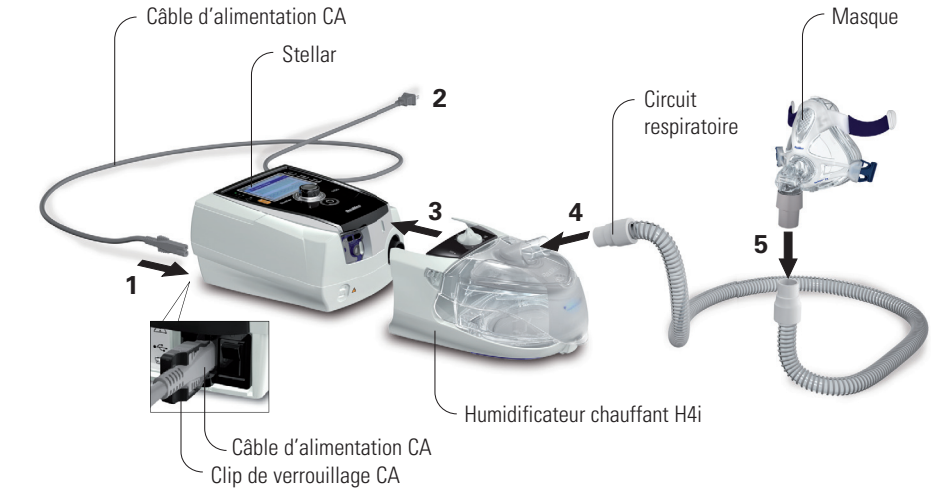
Ventilateurs pour adultes et pour enfants

Manuel utilisateur

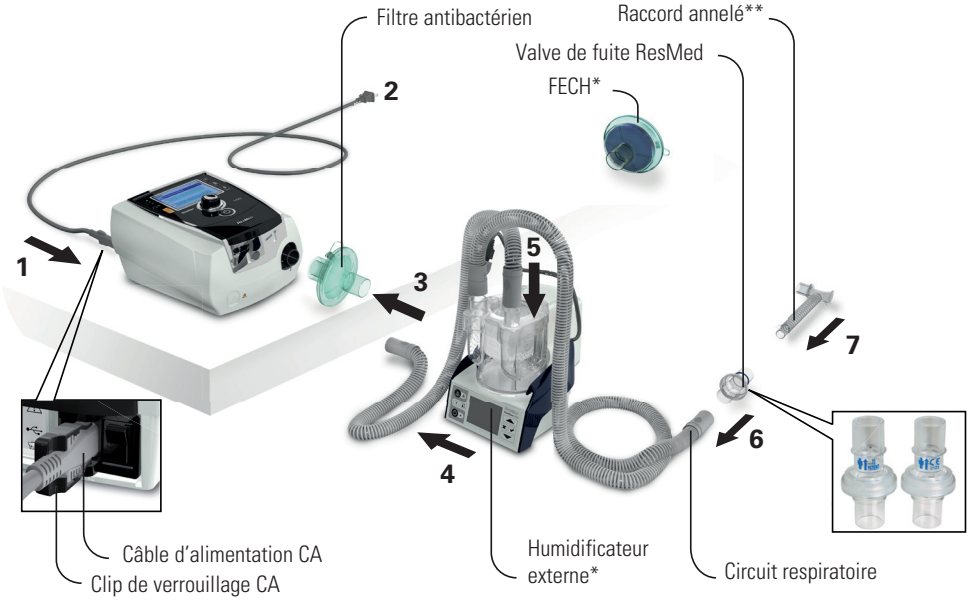
Français

Configuration

Utilisation non invasive



Utilisation invasive



*Si vous n'utilisez pas d'humidificateur externe, raccordez le FECH à la valve de fuite ResMed.

**La valve de fuite ResMed ou le FECH peuvent être raccordés aux interfaces de trachéotomie normalisées, y compris aux raccords comme les racords annelé.

Le raccord annelé et l'humidificateur externe ne font pas partie du composant ResMed.

Présentation du panneau de contrôle

Témoin d'alimentation externe

Allumé quand la batterie externe est connectée.

Témoin d'alimentation secteur

Allumé quand l'appareil est alimenté par le secteur.

Écran LCD

Touche Menu

Navigation parmi les menus

Monitorage

Réglages

Info

Témoin de batterie interne

Allumé quand la batterie interne est utilisée. Clignote quand l'appareil est éteint et la batterie se charge.

Bouton de réglage (peut être tourné et enfoncé)

- Navigation parmi les réglages.
- Modification des valeurs des réglages.
- Saisie et confirmation des sélections.

Témoin d'alarme

Rouge ou jaune au cours d'une alarme ou des tests d'alarme.

Témoin de la touche Silence

Allumé quand ⚠ est appuyé.

Témoin traitement

- Allumé au cours du traitement
- Clignote pendant la fonction d'ajustement du masque.

Touche Silence

- Interruption de l'alarme.
- Effacer le message d'alarme (alarmes de faible priorité).

Touche Marche/Arrêt

- Démarrage/arrêt de la ventilation
- Démarrage de la fonction d'ajustement du masque (maintenir la touche enfoncée pendant au moins trois secondes).

Panneau arrière

Mise en marche/arrêt du ventilateur

Pour allumer le ventilateur, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation à l'arrière de l'appareil. Attendez que l'écran Traitement s'affiche.

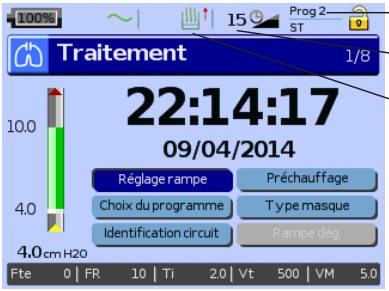
Pour éteindre le ventilateur, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation à l'arrière de l'appareil. Suivez les instructions affichées à l'écran.

Accès au mode Clinique

Appuyez simultanément sur et pendant trois secondes, jusqu'à ce que les options de durée s'affichent. Suivez les instructions affichées à l'écran.

Pour retourner au menu Patient, appuyez simultanément sur et pendant au moins trois secondes.

Réglages de traitement



Programme

Durée de rampe

Préchauffage de l'humidificateur

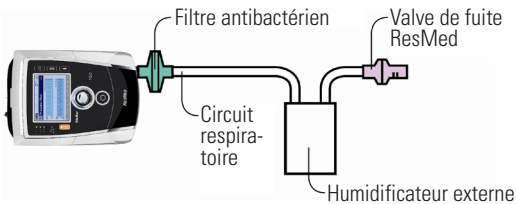
Des flèches jaunes s'affichent en haut ou en bas du graphique à barre de la pression si un déclenchement de l'inspiration (Trigger) ou passage en expiration (cyclage) s'est produit. Si la phase inspiratoire se prolonge de Ti min au-delà du cyclage spontané, une flèche rouge s'affiche.

La sélection du type de masque et l'exécution de la fonction Identification circuit permettent de calculer l'impédance et la fuite pour assurer un contrôle de la pression de traitement.

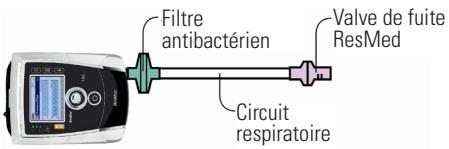
Configuration pour l'identification du circuit

Ne connectez pas des interfaces patient avant d'exécuter la fonction Identification circuit. Les interfaces patient doivent être comprises comme intégrant tous composants placés après la valve de fuite ResMed (par exemple, FECH, raccord annelé, canule de trachéotomie).

Avec humidificateur externe

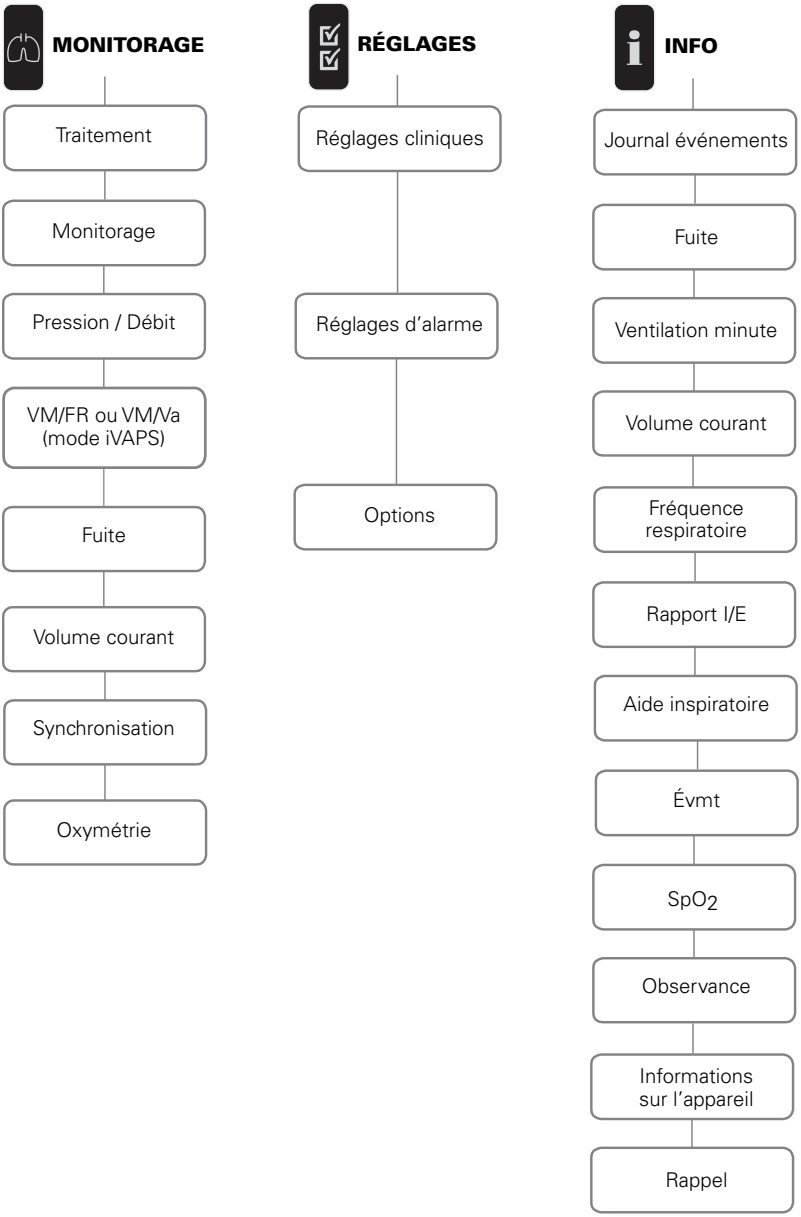


Sans humidificateur externe



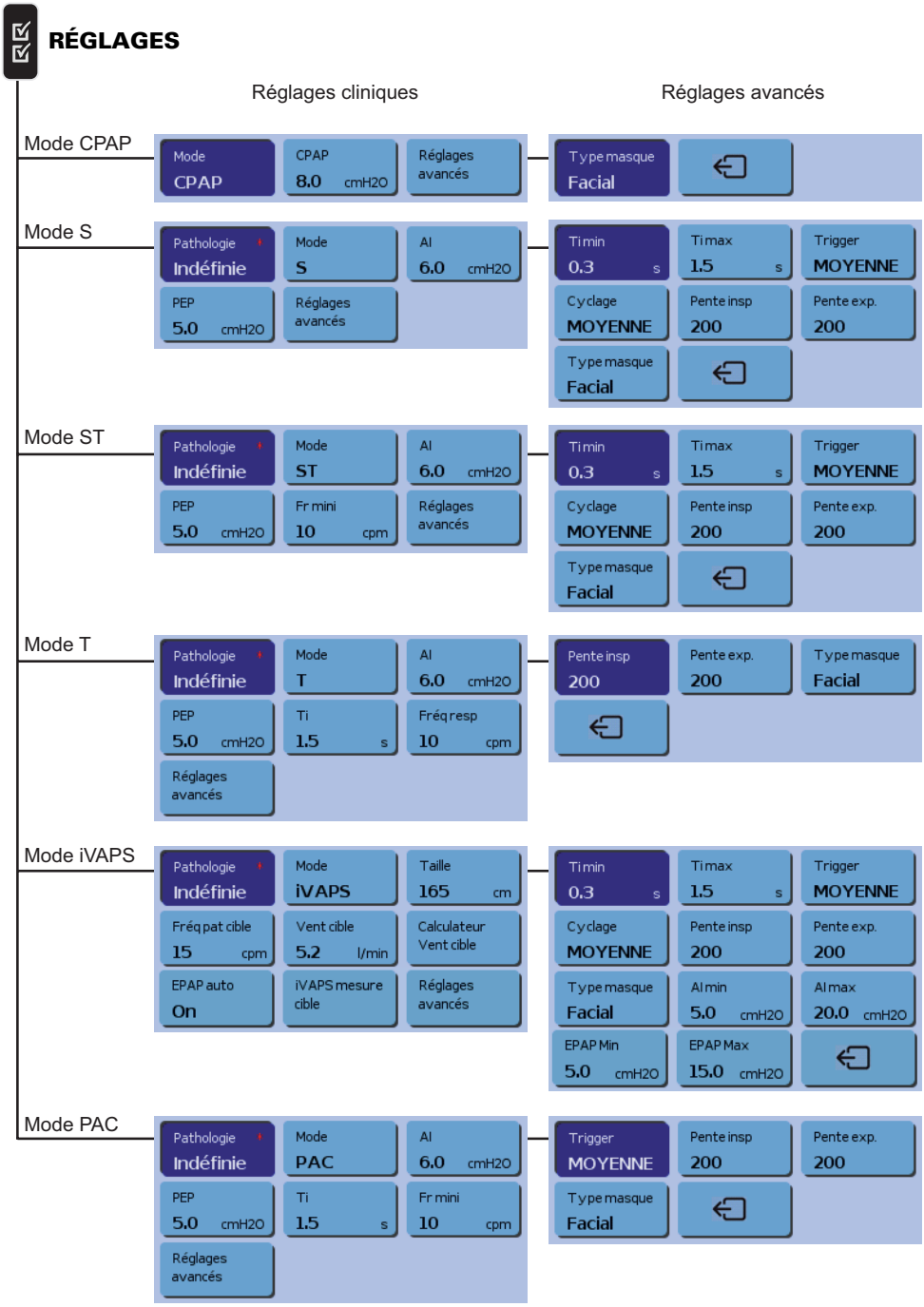
Utilisation des menus

Aperçu des menus



Remarque : Le mode iVAPS est uniquement disponible sur le Stellar 150.

Aperçu des réglages cliniques



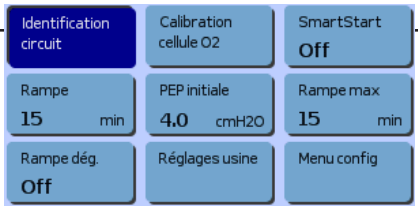
Remarque : Le mode iVAPS est uniquement disponible sur le Stellar 150.

Aperçu des réglages d’alarme et des options

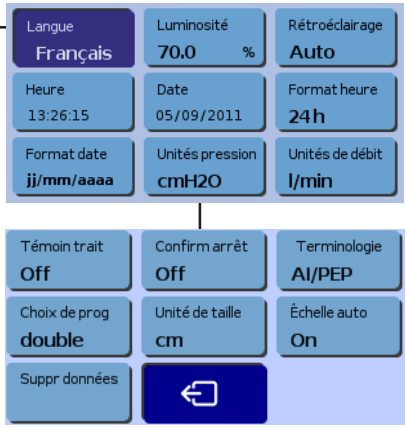
RÉGLAGES

Réglages d‘alarme

Options



Menu de configuration



ResMed

Profils pathologiques

Réglage	Mode					Maladie pulmonaire obstructive	Maladie pulmonaire restrictive	Syndrome obésité-hypoventilation	Fonction pulmonaire normale
	S	ST	T	PAC	iVAPS				
IPAP [cm H_2O]	✓	✓	✓	✓		13	11	16	11
EPAP ou PEEP [cm H_2O]	✓	✓	✓	✓	✓	5	5	8	5
AI [cm H_2O]	✓	✓	✓	✓		8	6	8	6
Pente inspiratoire [ms]*	✓	✓	✓	✓	✓	150	300	300	200
Pente expiratoire [ms]*	✓	✓	✓	✓	✓	200	200	200	200
Sensibilité de trigger	✓	✓		✓	✓	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Moyenne
Sensibilité de cyclage	✓	✓			✓	Élevée	Basse	Moyenne	Moyenne
AI min [cm H_2O]					✓	4	4	4	2
AI max [cm H_2O]					✓	20	20	18	20
EPAP min [cm H_2O]					✓	5	5	8	5
EPAP max [cm H_2O]					✓	15	15	15	15
Ti Min [sec]	✓	✓			✓	0.3	0.5	0.5	0.5
Ti Max [sec]	✓	✓			✓	1.0	1.5	1.5	1.5

*L'échelle en millisecondes pour Pente inspiratoire/Pente expiratoire est approximative.

Remarque : Le mode iVAPS est uniquement disponible sur le Stellar 150.

Consultez le guide clinique Stellar pour des détails complets.
Certains de ces appareils ne sont pas disponibles dans tous les pays.

MANUFACTURER

FABRIQUÉ PAR
ResMed Germany Inc.
Fraunhoferstr. 16
82152 Martinsried Allemagne

DISTRIBUÉ PAR
ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive Bella Vista NSW 2153 Australie
ResMed Corp 9001 Spectrum Center Blvd San Diego CA 92123 États-Unis
ResMed (UK) Ltd 96 Jubilee Ave Milton Park Abingdon Oxfordshire OX14 4RW R.U.

Veuillez consulter le site www.resmed.com pour obtenir les coordonnées d'autres bureaux ResMed dans le monde. Pour en savoir plus sur le brevet, consultez www.resmed.com/ip. ResMed et Stellar sont des marques commerciales de ResMed Ltd. ResMed et Stellar sont des marques déposées auprès de l 'Office américain des brevets et des marques commerciales.
© 2015 ResMed Ltd 248805/1 2015-05

CE 0123

ResMed.com