

NOUVEAU



Le nouveau HAMILTON-C6

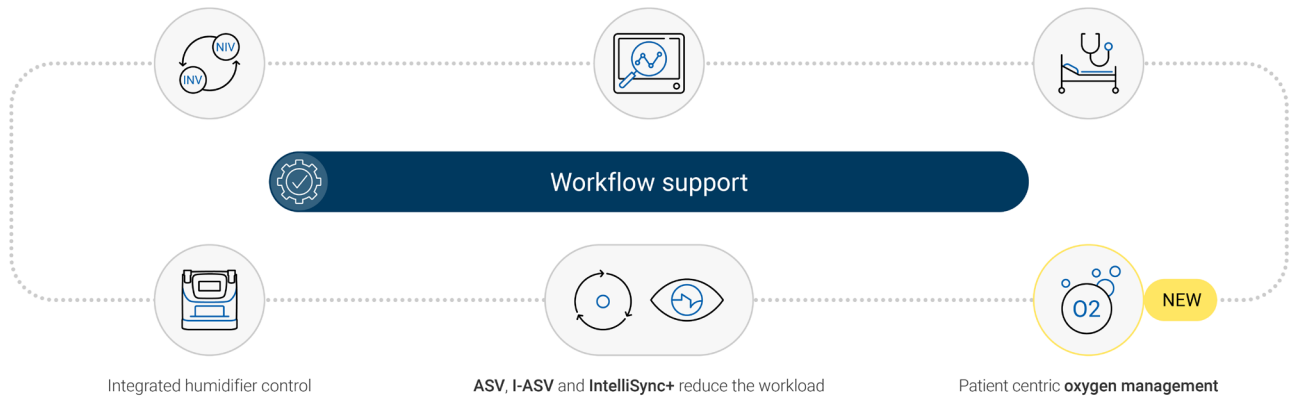
Pour accompagner tout votre processus de ventilation

Bien plus que de simples fonctions. Une solution complète pour le processus

Easy switch between **INV** and **NIV**, full range of modes

All key clinical data at a glance

Supports staff during nursing procedures



Patient Journey



Targeted Solutions



Le nouvel HAMILTON-C6 vous aide tout au long du parcours du patient, de l'admission au sevrage, grâce à des outils et fonctionnalités avancés afin de faciliter tout votre processus.

De plus, nous avons développé de nouvelles solutions ciblées conçues pour vous aider à chaque étape de ce parcours.

Plutôt que de nous concentrer sur des fonctions isolées, nous avons choisi une approche globale qui réunit les tâches individuelles afin de former un processus rationalisé et intuitif.

Il en résulte une solution complète pour le processus, conçue pour améliorer l'efficacité opérationnelle, même dans les environnements de soins les plus exigeants.

Bien plus que de simples fonctions. Une solution complète pour le processus



Aide au processus continue pendant tout le parcours du patient



Aide au processus

Démarrage/Admission

Prévention/Aigu

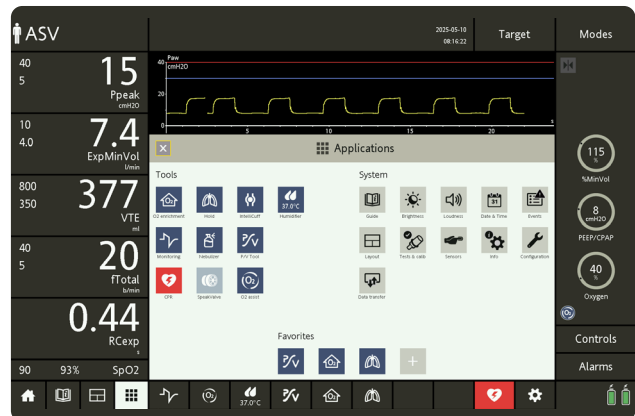
Protection/Stable

Récupération/Sevrage



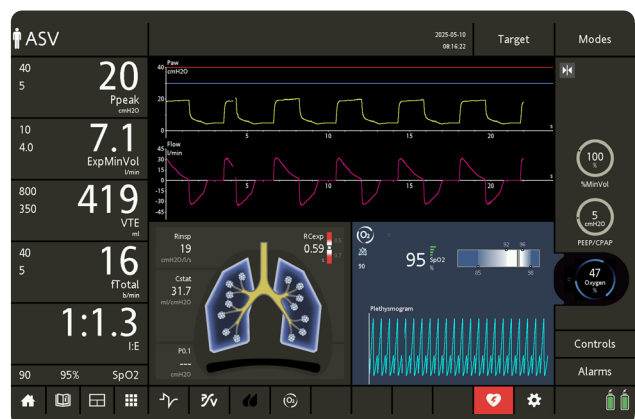
App World

L'application App World offre un accès rapide en deux étapes aux principales fonctions du ventilateur dans une seule fenêtre d'aperçu. Grâce aux icônes intuitives et à la personnalisation des favoris, l'application App World simplifie votre processus de ventilation lorsque chaque seconde compte.



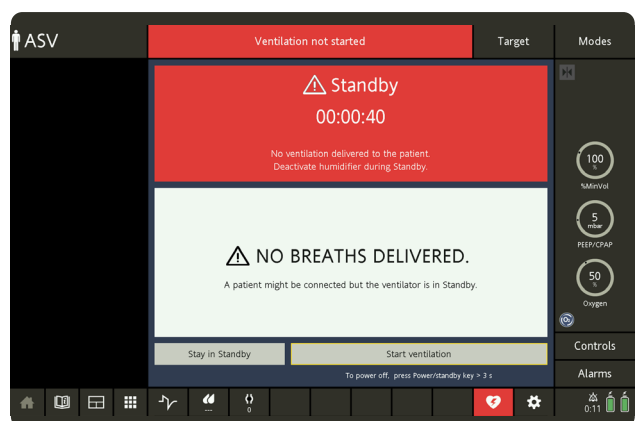
O2 assist

La fonction O2 assist sert d'assistant de soins de précision au chevet du patient. Elle permet de maintenir les niveaux de SpO2 de votre patient dans les plages cibles définies individuellement en réglant en continu l'administration d'oxygène. Cela garantit une gestion d'oxygène réactive et continue pour votre patient et vous évite d'avoir à tourner sans cesse les boutons.



Ventilation non démarrée

Lorsque le ventilateur est en Veille, la fonction Ventilation Start Safeguard réalise des contrôles de connexion réguliers du capteur de débit proximal et vous informe du fait qu'aucun cycle n'est délivré en générant une alarme de priorité absolue.



Aide au processus continue pendant tout le parcours du patient



Aide au processus

Démarrage/Admission

Prévention/Aigu

Protection/Stable

Récupération/Sevrage

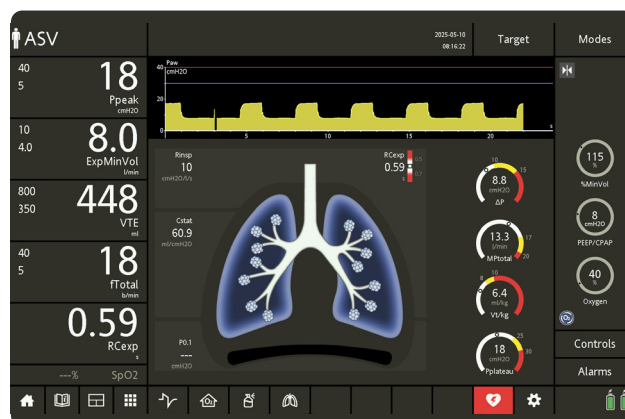
P/V Tool

Le nouveau P/V Tool possède une interface claire et intuitive qui vous guide à chaque étape du processus de recrutement. Grâce aux préréglages basés sur le protocole, aux paramètres personnalisables et aux calculs automatiques, le P/V Tool est conçu pour simplifier vos procédures opérationnelles standard.



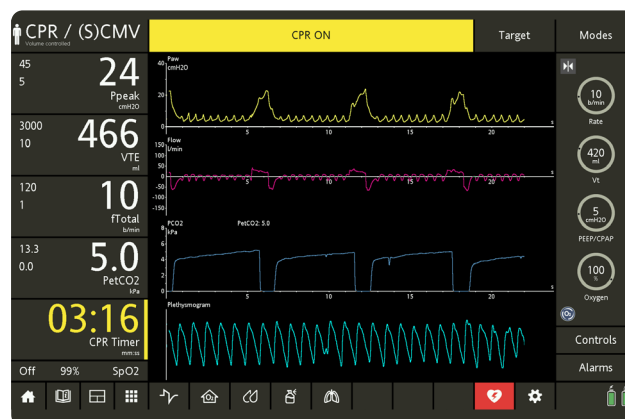
Panneau Impact poumons

Le panneau Impact poumons représente visuellement les quatre paramètres clés de la ventilation de protection pulmonaire. Il vous permet de monitorer ces valeurs essentielles en un coup d'œil et de prendre des décisions éclairées en temps réel. Le calcul automatique de la puissance mécanique élimine le travail manuel chronophage, ce qui contribue à rationaliser votre processus.



Ventilation RCP

La fonction de Ventilation RCP vous permet de démarrer à tout moment la ventilation RCP directement sur l'écran. Une fois cette fonction activée, le ventilateur passe automatiquement au mode préréglé et aux réglages à utiliser pour la respiration pendant la RCP.



Aide au processus continue pendant tout le parcours du patient



Aide au processus

Démarrage/Admission

Prévention/Aigu

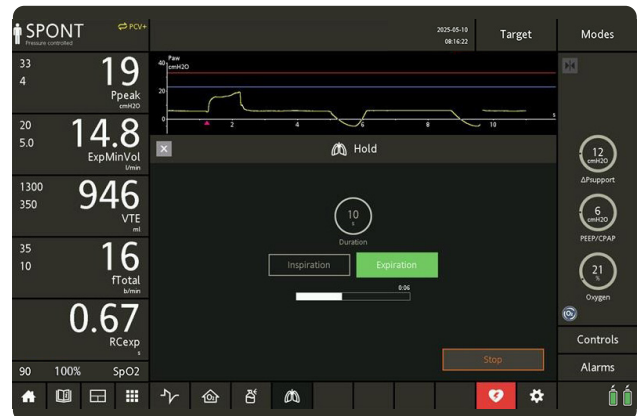
Protection/Stable

Récupération/Sevrage



Manœuvre de pause

Vous pouvez prérégler les durées des manœuvres de pause à 30 secondes maximum, avec une forme d'ondes Paw négative affichée à l'écran. Vous pouvez mettre à l'échelle la forme d'ondes Paw manuellement ou laisser le ventilateur la régler cycle par cycle.



Aide au processus continue pendant tout le parcours du patient



Aide au processus

Démarrage/Admission

Prévention/Aigu

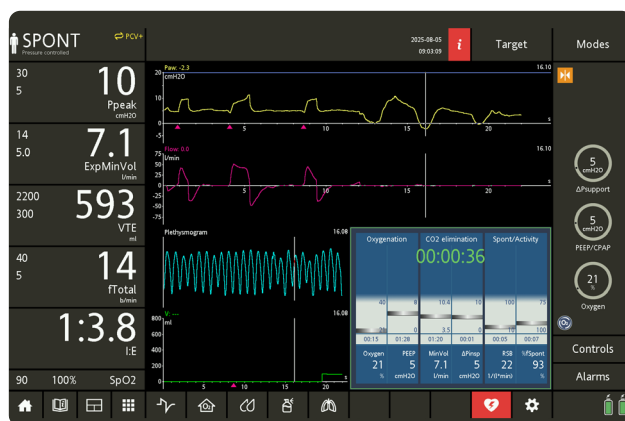
Protection/Stable

Récupération/Sevrage



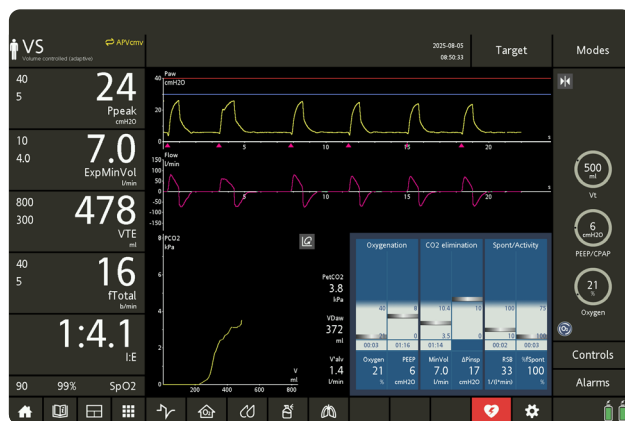
Monitoring de Paw négatif

Le monitoring de valeurs de pression négative permet de mesurer la force inspiratoire négative (FIN) pour mieux évaluer la force des muscles respiratoires et l'effort respiratoire du patient. La mise à l'échelle personnalisable des axes et une plage d'affichage pouvant atteindre -30 mbar vous aident à mieux comprendre la mécanique respiratoire de votre patient en un seul coup d'œil.



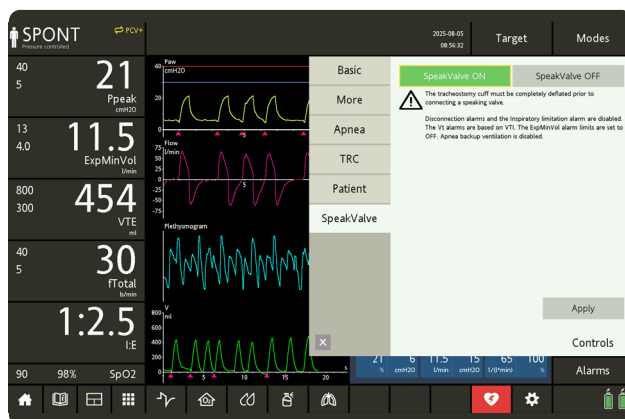
Assistance en volume

L'assistance en volume propose un mode avec volume courant cible sans débit obligatoire fixe, maintenant disponible pour les nourrissons, les enfants et les adultes. Elle administre des cycles assistés en débit qui règlent automatiquement l'aide inspiratoire pour atteindre le volume courant défini. Ce mode permet un sevrage en douceur tout en suivant une stratégie de volume contrôlé, sans compromettre le confort ou la sécurité du patient.



SpeakValve

Avec l'option SpeakValve, les réglages de déclenchement et le monitoring du nouveau HAMILTON-C6 sont adaptés à l'utilisation d'une valve de phonation. Cette option permet un monitoring précis et réduit les fausses alertes, tout en accompagnant les processus approuvés officiellement.





Plus d'informations et simulation logicielle gratuite :
www.hamilton-C6.com



Fabricant :

Hamilton Medical AG

Via Crusch 8, 7402 Bonaduz, Suisse

+41 (0)58 610 10 20

info@hamilton-medical.com

www.hamilton-medical.com

EL020260212N.00

Les produits présentés ici ne sont pas commercialisés auprès du grand public. Les informations fournies ici sont destinées aux professionnels de santé uniquement. Veuillez toujours lire les étiquettes et respecter les instructions d'utilisation du produit. Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Certaines fonctions sont fournies en option. Notez que toutes les fonctions ne sont pas disponibles dans tous les pays. Toutes les images sont utilisées à des fins d'illustration uniquement et peuvent ne pas représenter fidèlement le produit ou son utilisation. Pour toutes les marques propriétaires (®), ainsi que les marques d'autres fabricants utilisées par Hamilton Medical AG, consultez la page www.hamilton-medical.com/trademarks.
© 2025 Hamilton Medical AG. Tous droits réservés.