

NKV-330

Système respiratoire

Treasure every breath



Treasure every breath



L'amélioration de la sécurité des patients, de la qualité des soins et des résultats tout en maîtrisant les coûts sont des objectifs essentiels dans les environnements de soins intensifs modernes. Les équipements médicaux contribuant positivement à l'atteinte de ces objectifs seront déterminants dans le domaine de la santé à l'avenir.

Quels devraient être les attributs d'un système respiratoire VNIPP du futur ?

Des solutions pour de meilleurs résultats

Ventilation fiable empêchant que les événements mettant la vie en danger ne se produisent

Amélioration des soins aux patients

Informations critiques, interface intuitive, confort accru des patients

Flexibilité

Des urgences au rétablissement, de la thérapie effractive à l'oxygénothérapie

Gérer la sécurité des patients

Alarmes faciles à visualiser, batterie échangeable à chaud, filtre HEPA

Le NKV-330 de Nihon Kohden fait tout cela et bien plus encore.
Il est votre solution pour la gestion de la ventilation mécanique.



Une solution pour de meilleurs résultats

Gestion de la respiration sûre et fiable

Plusieurs modes de respiration pour s'adapter à une multitude d'environnements cliniques

La disponibilité de plusieurs modes de ventilation non-effractive, ainsi que d'un mode d'oxygénothérapie à haut débit permet au NKV-330 de fonctionner dans divers environnements cliniques, notamment aux urgences, aux soins intensifs et lors du transport intra-hospitalier.



Mode de ventilation

SPONT-PS

Ventilation spontanée avec maintien de la pression

S/T

Spontané avec secours programmé

PCV

Ventilation à pression commandée

PRVC

Contrôle du volume régulé par la pression

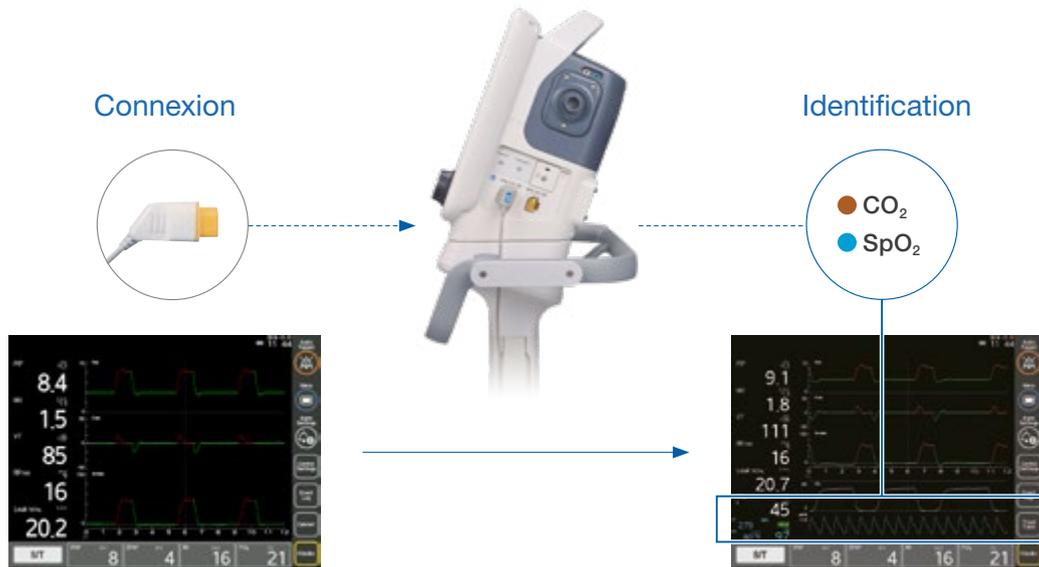
Un mode oxygénothérapie

Oxygénothérapie

Oxygénothérapie à haut débit

Système de câble intelligent - Technologie de connexion modulaire unique

En utilisant un câble intelligent connecté à une prise MULTI, le NKV-330 détecte automatiquement le paramètre (CO_2 / SpO_2) et commence à le mesurer, ce qui se reflète dans la disposition des éléments affichés à l'écran. La surveillance en temps réel permet de prévenir les événements mettant la vie en danger.



Surveillance CO_2 et SpO_2 continue

La surveillance du CO_2 et de la SpO_2 est disponible, même quand la ventilation est en mode veille.

Les technologies uniques de Nihon Kohden contribuent à accroître la sécurité des patients

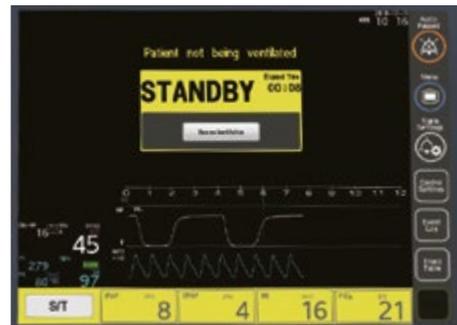
cap-ONE

Fiable, même dans des conditions d'humidité élevée. Un système sûr sans chauffage évite les brûlures.



BluPRO

Sondes SpO_2 fiables venant de l'entreprise qui a inventé la SpO_2 .

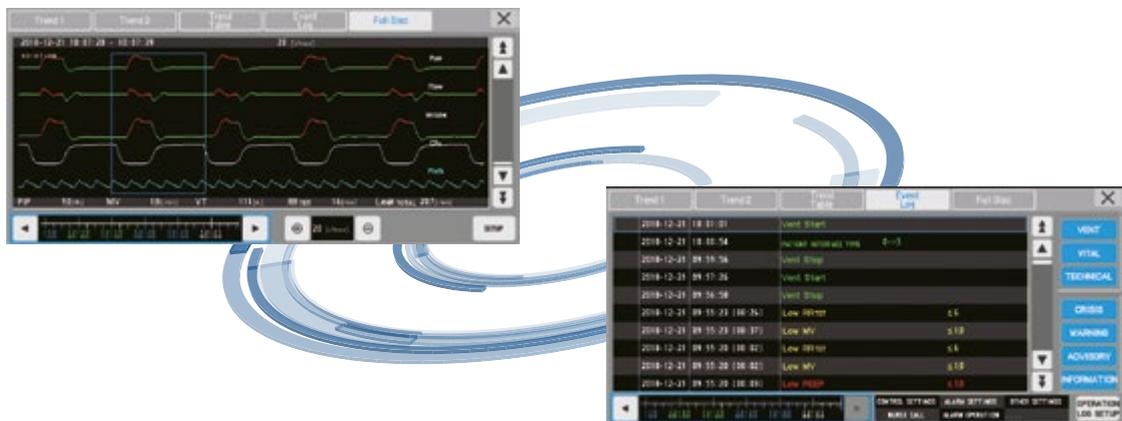


Amélioration de la qualité de vie des patients

Des soins efficaces et de qualité

Des informations critiques du bout des doigts

Le NKV-330 peut stocker jusqu'à 72 heures de formes d'onde à divulgation totale, de journaux d'alarmes et d'opérations, et de mesures patients, ce qui permet au médecin d'examiner les données cliniques essentielles pour déterminer le meilleur protocole de traitement.



Une interface intuitive vous laisse plus de temps pour vos patients

Le design épuré et attrayant comprend un écran tactile couleur de 12,1 pouces et un bouton de commande facilitant les changements de réglages respiratoires tout en affichant les formes d'onde en cours.



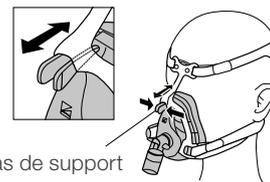
Confort du patient accru

Adaptation du masque VNIPP

Le masque VNIPP de Nihon Kohden est conçu pour s'adapter à toutes les formes de visage, minimisant ainsi l'inconfort du patient et les lésions cutanées.



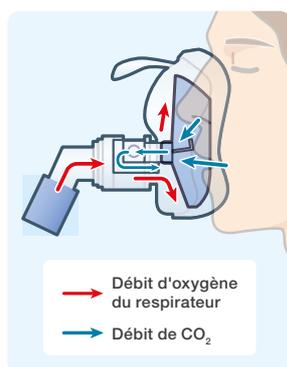
Réglage de la position du harnais en utilisant le bras de support du coussin du masque pour l'adapter au visage du patient.



Bras de support

Surveillance continue du CO₂ lors de la thérapie VNIPP

L'association du cap-ONE, la nouvelle classe de capteur de CO₂ ultra-compact de Nihon Kohden, et du masque VNIPP dédié optimise la capacité à surveiller et à détecter les changements de l'état du patient, ce qui améliore les soins et les résultats. Cela est très pratique pour mesurer le dioxyde de carbone (CO₂) durant la thérapie VNIPP.



Un respirateur flexible pour les environnements hospitaliers dynamiques

La ventilation mécanique pour tout le spectre des soins respiratoires



SU

Transport



Action unique pour détacher le NKV-330 de son chariot.



USI

Rééducation

Récupération

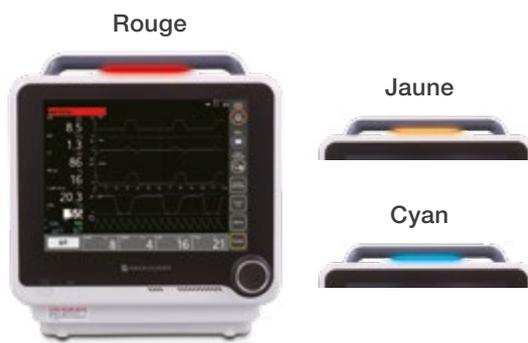
Flexibilité pour répondre à l'évolution
de l'état des patients

Gestion de la sécurité des patients

Les alertes et la redondance des systèmes assurent la sécurité des patients

Alarmes du système respiratoire facilement visibles

Un indicateur d'alarme clairement visible sur la partie supérieure de l'écran de 12,1 pouces, combiné à des alarmes sonores, permet aux soignants d'être rapidement avertis des événements critiques liés au système respiratoire.



Empêcher les alarmes manquées

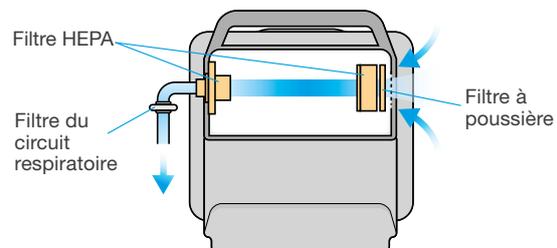
Un système à double haut-parleur garantit qu'une condition d'alarme se traduira par une alerte audible pour le soignant, même si l'un d'eux est défaillant.

Fonctionnement continu garanti

Grâce à une batterie principale échangeable à chaud et à une batterie de secours interne, les soignants peuvent être sûrs qu'en cas d'arrêt du courant alternatif, le NKV-330 continuera à fonctionner sans interruption.

Protection à double filtre

Le NKV-330 intègre une double filtration HEPA. Avant d'atteindre le ventilateur, l'air passe d'abord par un filtre à poussière, puis par un filtre HEPA. Avant d'atteindre le patient, l'air passe à travers un filtre HEPA supplémentaire, situé à l'intérieur du connecteur de sortie de gaz.



Options



Plaque de montage –
DH-330Z



Crochet de rail –
DH-331Z



Chariot
M (H 1 000 mm) – KC-330Z
L (H 1 100 mm) – KC-331Z

Masque pour VNIPP

	Masque VNIPP	Masque VNIPP avec mesure du CO ₂
	 <p>Ensemble masque VNIPP facial L – VM-310Z M – VM-311Z S – VM-312Z</p>	 <p>Ensemble masque VNIPP cap-ONE L – VM-330Z M – VM-331Z S – VM-332Z</p>
Jetable	 <p>Masque facial à coussinet L – VA-310Z M – VA-311Z S – VA-312Z</p>	 <p>Masque cap-ONE à coussinet L – VM-330Z M – VM-331Z S – VM-332Z</p>
Réutilisable	 <p>Support de masque VNIPP VA-380Z</p>	
	 <p>Harnais de masque VNIPP VA-381Z</p>	



Improving Healthcare with Advanced Technology

Depuis sa fondation en 1951, Nihon Kohden a pour mission d'améliorer la qualité de la vie au moyen de technologies d'avant-garde. Nous développons des solutions dans des domaines essentiels tels que les diagnostics, les soins intensifs, les informations cliniques et les diagnostics in vitro ; nous sommes à vos côtés pour affronter les défis de la santé d'aujourd'hui et de demain.

N'hésitez pas à visiter notre site www.nihonkohden.com

NIHON KOHDEN FRANCE SARL
Centre d' Affaires, La Boursidière,
Bâtiment C – RDC, 92357 Le Plessis-Robinson, France
Téléphone: +33 1 49080550, Fax: +33 1 49089332
Internet: <https://eu.nihonkohden.com>, E-mail: info@nkfrance.fr
SIRET 479 402 935 00023 (RCS Créteil B)

NIHON KOHDEN EUROPE GmbH
Raiffeisenstrasse 10, 61191 Rosbach, Allemagne
Téléphone: +49 6003 827 0, Fax: +49 6003 827 599
Internet: <https://eu.nihonkohden.com>, E-mail: info@nke.de

NIHON KOHDEN CORPORATION
1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8560, Japon
Téléphone: +81 (3) 59 96-80 36, Fax: +81 (3) 59 96-81 00
Internet: www.nihonkohden.com

©2019 Nihon Kohden. Treasure Every Breath est
une marque déposée de Nihon Kohden Inc.

Date dernière modification : Février 2020
Classe IIb – BSI 2797
Fabricant : Nihon Kohden Corporation Japon
Bon usage : vous référer à la notice d'utilisation