

Autoclave
iClave 24



NSK

Le confort que vous attendiez

La stérilisation des instruments est cruciale pour la sécurité des patients et des utilisateurs. Le nouvel autoclave iClave 24 combine performance, expérience utilisateur et technologie, garantissant une utilisation efficace, confortable en toute sérénité.

Sa chambre en acier inoxydable de 24 litres avec 5 plateaux de 2 dimensions différentes maximise la capacité réelle.

De plus, le nouveau générateur de vapeur haute efficacité permet des performances supérieures, assurant une stérilisation parfaite du matériel dans un temps réduit.

Mais il y a encore mieux. Son écran tactile couleur convivial, son design élégant et ergonomique, ainsi que sa technologie de pointe font de l'iClave 24 un appareil sûr, efficace et agréable à utiliser.

La qualité et la fiabilité incontestables de NSK garantissent une stérilisation impeccable, faisant de l'iClave 24 la solution efficace et confortable que vous attendiez.

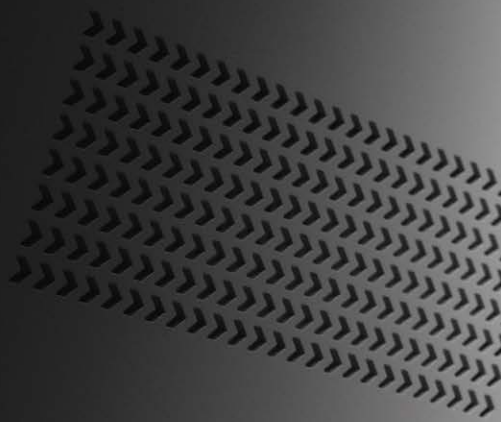
Le nouvel iClave 24





NSK

iClave 24



NSK

iClave 24

17:49:20

07/28/2023



CYCLES



TEST



UNIVERSAL



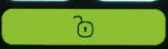
VACUUM



INFO



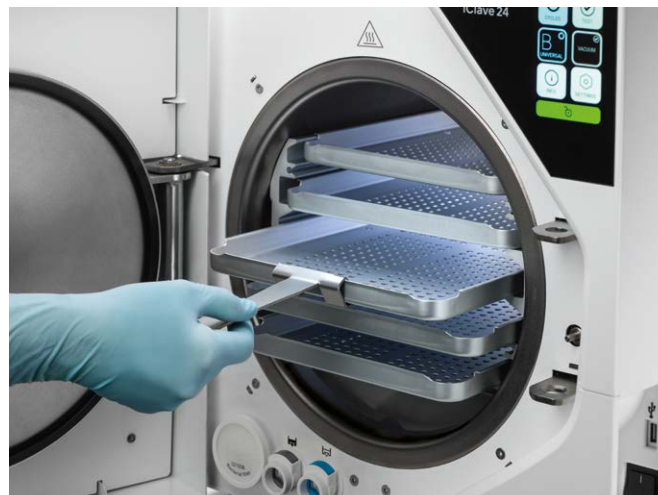
SETTINGS



VOTRE NOUVEAU CONFORT C'EST AVANT TOUT DE LA PERFORMANCE

Capacité de charge optimisée

Tous les autoclaves avec une chambre de 24 litres ne se valent pas. Avec l'iClave 24, c'est la capacité réelle : jusqu'à 7 kg - le meilleure de sa catégorie - grâce à son système de 5 plateaux qui vous permet d'exploiter tout l'espace à l'intérieur.



Des cycles rapides, des performances excellentes

Chaque détail a été conçu pour garantir des performances efficaces et fiables. Le nouveau générateur de vapeur à haute efficacité avec bobine en acier inoxydable injecte la vapeur dans la chambre, au milieu des supports de plateaux, qui agissent comme des accumulateurs de chaleur, permettant une distribution de chaleur plus uniforme et réduisant son impact sur les instruments. La chaleur accumulée par les supports est libérée vers la charge pendant les phases de séchage, garantissant un séchage parfait et rapide. En combinaison avec la conception de la chambre, des plateaux et du circuit d'eau, ce système permet des cycles rapides : l'iClave 24 termine un cycle avec une charge typique en seulement 41 minutes.

* Charge typique : 2 kg.

Ventilation interne : silencieuse et efficace

L'iClave 24 est équipé d'un système de ventilation silencieux, ce qui offre un plus grand confort pour l'utilisateur.





VOTRE NOUVEAU CONFORT C'EST AVANT TOUT UNE EXPÉRIENCE UTILISATEUR



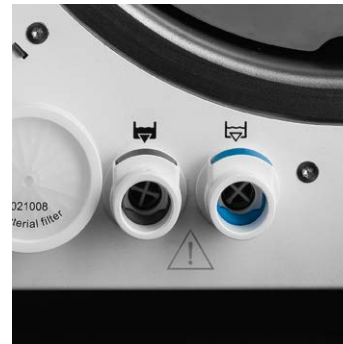
Une expérience de nouvelle génération

De nos jours, nous sommes tous habitués à interagir avec nos appareils au quotidien. L'écran tactile couleur de 4,3 pouces de l'iClave 24 est extrêmement simple à utiliser et peut même être utilisé tout en portant des gants.

De cette manière, la gestion de chaque fonction, de la programmation des cycles à l'exécution des tests, est une expérience sûre et satisfaisante, garantissant une stérilisation parfaite.

Une façon plus rapide, plus sûre et plus pratique de gérer l'eau

Le remplissage et la vidange du réservoir d'eau sont parmi les opérations qui impactent le plus le confort et la sécurité de l'utilisateur. Le réservoir d'eau résistant aux produits chimiques est facile à remplir et à nettoyer. Il est également équipé d'un filtre que vous pouvez facilement retirer et remplacer. De plus, les deux connecteurs rapides pour l'évacuation des eaux usées et des eaux propres garantissent des opérations sûres et faciles, car l'eau ne peut s'écouler que si le tuyau est inséré dans le connecteur.



Ergonomie jusqu'au moindre détail

Chaque détail et chaque fonction de l'iClave 24 sont conçus pour répondre à ce besoin "travailler confortablement et efficacement" : la conception de la chambre intérieure, la facilité d'ouverture pour le nettoyage et la maintenance, ainsi que l'écran tactile. Tout contribue au même objectif : offrir un confort maximal à l'utilisateur.

NSK

iClave 24

LAN

STATIC IP

DYNAMIC IP

IP Address:

0.0.0.0

Netmask:

0.0.0.0

Gateway:

0.0.0.0

DNS:

0.0.0.0



ENTER

VOTRE NOUVEAU CONFORT C'EST AVANT TOUT DE LA TECHNOLOGIE



Connexion Ethernet pour une gestion avancée des données

Un autoclave moderne doit garantir des cycles de stérilisation sûrs et être capable de suivre et stocker toutes les données. L'iClave 24 répond à ce besoin grâce à une connexion Ethernet qui vous permet de connecter l'autoclave à une plateforme web, facilitant ainsi le stockage et l'analyse des données.



Traçabilité facile grâce à l'imprimante externe

Suivre les données de stérilisation de chaque charge et de chaque instrument permet aux dentistes et à leurs équipes de les stocker en toute sécurité pour une utilisation ultérieure, en sachant exactement quand ils ont été stérilisés. L'imprimante externe de l'iClave 24 répond à cette exigence en imprimant des rapports ou des étiquettes, renforçant ainsi la sécurité, pour la tranquillité d'esprit du dentiste et du patient.



Stockez les données où vous le souhaitez avec une clé USB

Une autre manière de stocker les données de stérilisation et les résultats des tests périodiques est d'utiliser une clé USB, qui vous permet de transférer toutes les informations de l'autoclave vers un ordinateur et de les enregistrer où vous le souhaitez, que ce soit sur un support physique ou dans un Cloud.



Imprimante externe

DONNÉES TECHNIQUES

Cycles de stérilisation

L'iClave 24 est un stérilisateur à vapeur pour les matériaux et les dispositifs médicaux susceptibles de venir en contact avec du sang et des fluides corporels. Conformément aux exigences de la norme EN 13060:2014+A1:2018 pour les petits stérilisateurs, il convient aux cycles et charges de stérilisation suivants:

Stérilisation de **Classe B** des instruments solides, poreux et creux, emballés et non emballés, telle que représentée par les charges d'essai dans la norme.

Stérilisation de **Classe S** des produits solides non emballés.

CYCLE	TEMPÉRATURE	STÉRILISATION	SÉCHAGE	CHARGE TYPIQUE	CHARGE TYPIQUE TEMPS DE CYCLE
B Universal	134°C	4' 00"	10'	2 kg	41 min
B Prion	134°C	18' 30"	14'	2 kg	62 min
B Fast	134°C	3' 30"	5'	0,7 kg*	29 min
B 121	121°C	20' 30"	16'	2 kg	67 min
S Fast	134°C	3' 30"	7'	2 kg	32 min

* Utilisez uniquement un plateau dans le deuxième emplacement, en partant du bas. Uniquement pour les solides, les creux emballés et non emballés.

Caractéristiques techniques

DIMENSIONS TOTALES	451 x 492 x 669 mm (L x H x D)
DIMENSIONS DE LA CHAMBRE	Ø 265 - 475 mm (D)
CAPACITÉ DE LA CHAMBRE	24 L
POIDS À VIDE	55 kg
TENSION D'ALIMENTATION	230 V ~ 50/60Hz
CONSOMMATION ÉLECTRIQUE	2350 W
CONSOMMATION D'EAU PAR CYCLE*	700 ~ 800 cc
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR (eau propre et eau usée)	5 litres chacun
NIVEAU SONORE	60 dB(A)

*La consommation d'eau varie en fonction des conditions de fonctionnement de l'appareil (par exemple, température de la chambre, cycle sélectionné, etc.).

Note:

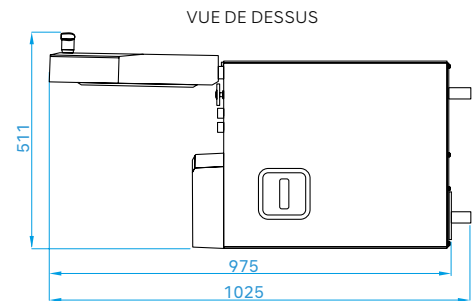
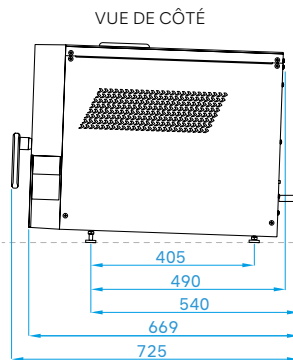
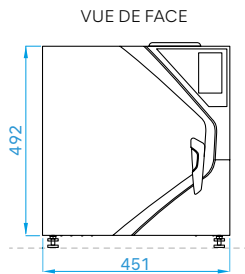
Dans tous les cycles, la charge indiquée comprend les plateaux.

L'eau doit répondre aux exigences de la norme EN 13060, Annexe C.

Les paramètres de stérilisation peuvent varier en fonction du type de charge, du poids et des conditions de l'autoclave.

Référez-vous au Manuel de l'utilisateur (chapitre 5.6).

FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ	<ul style="list-style-type: none"> • Protection contre les coupures de courant • Protection contre les courts-circuits • Protection contre la surchauffe • Protection contre la surpression • Protection contre l'ouverture accidentelle de la porte • Système d'évaluation du processus • Système de dépannage en temps réel • Système de chauffage adaptatif
CERTIFICATIONS	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositif médical de classe IIa conforme au Règlement (UE) 2017/745 sur les dispositifs médicaux (MDR) (Article 16) • Chambre conforme à la Directive 2014/68/UE • Société : ISO 9001 - ISO 13485
CONFORMITÉ Normes internationales	<ul style="list-style-type: none"> • EN 13060 • IEC 61010-1 • IEC 61010-2-040 • IEC 61326-1 • EN 13445



RÉFÉRENCE PRODUITS

MODÈLE **iClave 24**
CODE **92412B0100**



PRODUITS ASSOCIÉS

MODÈLE **Imprimante**
CODE **9900009**

Imprimante externe optionnelle abordable et compacte, idéale pour imprimer les données de stérilisation sur du papier ou des étiquettes. Livrée avec un câble USB et une alimentation électrique.



MODÈLE **Helix Test**
CODE **9900059**

Permet de vérifier la pénétration de la vapeur dans les instruments creux. Ce kit de test se compose d'un tube en plastique avec un boîtier de bande indicatrice à une extrémité et est fourni avec 250 bandes de test faciles à lire conformes à la norme EN 867-5.



Create it 