



CLEAN ONE-i

Appareil de pré-désinfection



Le nettoyage en un seul geste

Testé par



groupe





Le Clean One est un auto laveur qui permet le traitement automatique et complet de tous les instruments après usage et avant stérilisation.

Les instruments sont mis dans le Clean One immédiatement après l'acte et ressortent propres et secs. Ils sont prêts à être conditionnés et stérilisés.

Avantages :

- Sécurité du personnel médical
- Sécurité du traitement des instruments
- Garantie de la qualité du traitement
- Préservation des instruments
- Gain de temps
- Economie
- Ergonomie

Qualité du traitement

Qualité du nettoyage par ultrason

Au-delà de l'excellente efficacité qui lui est reconnue, le nettoyage par ultrasons présente l'avantage de conserver son efficacité en tout point de la charge et pour tout type d'instrument. Il pénètre efficacement même dans les recoins les plus inaccessibles des pièces les plus complexes.





Sécurité du personnel médical

L'absence totale de manipulation d'instruments souillés supprime tout risque d'infection pour le personnel soignant.

Principe du fonctionnement

L'appareil est doté d'un seul et unique bac qui s'ouvre à la manière d'un tiroir. Les instruments souillés, en provenance de la zone de soin, y sont directement déposés. Toutes les phases du cycle de pré désinfection sont gérées automatiquement par le microprocesseur.

(Selon les recommandations du «Guide des bonnes pratiques pour la prévention des infections aux soins réalisés en dehors des établissements de santé» Ministère de la Santé).

1 Phase pré désinfection (trempage)

La pré désinfection est une action chimique, assurée par l'immersion de l'instrumentation dans le bac, alimenté automatiquement en eau du réseau et en solution* de pré désinfection.

* solution chimique conçue et fabriquée selon une organisation Qualité Conforme à la norme ISO 9001 certifiées par l'AFAQ

2 Phase nettoyage

Le nettoyage est une action mécanique, réalisé par immersion de l'instrumentation en solution de pré désinfection combiné à l'action des ultrasons.

3 Phase rinçage

Le rinçage est effectué par immersion de l'instrumentation en eau claire, combiné à une action par ultrasons permettant un rinçage maximum.

4 Phase séchage

Le séchage est obtenu par une turbine génératrice d'air chaud, dont la montée en température est limitée à 80°C.



Caractéristiques du Clean-One

	CLEAN ONE 2 18L	CLEAN ONE 2 27L
Dimensions externes	L 600 x H 555 x P 480 mm	L 700 x H 555 x P 480 mm
	Pour les appareils encastrables, enlever 40 mm de largeur	
Dimensions bac	L 330 x H 200 x l 300 mm	L 505 x H 200 x l 300 mm
Puissance ultrasons	600 W	900 W
Nbre transducteurs	8	12
Poids	40 kg	46 kg
Alimentation	220 V 50 Hz	
Réservoir solution pré désinfection	4,5 L	
Programmes	40 min – Pré désinfection – Normal, instruments en vrac Normal, instruments en cassettes – Intensif, instruments en vrac – Intensif, instruments en cassettes	
Communication	Port Série – Bluetooth – USB en option	
Sécurités	Arrivée d'eau par électrovanne à limiteur de débit – Pompe doseuse – Pompe de vidange – Niveau réservoir de solution – Niveau bac-sécurité de trop plein	
Options	Support turbines	
Garantie	3 ans sous réserve d'utilisation de la solution Clean One	