

Nettoie, désinfecte et lubrifie **4** instruments en moins de **10** minutes !

L'entretien et le fonctionnement de la moindre surface de l'**iCare+** sont simplifiés. Il est directement relié à l'air du compresseur du dentiste et fonctionne avec des bouteilles jetables de produits N-Clean et N-Cid.

iCare+ est un appareil dédié au nettoyage et à la désinfection des mécanismes internes et tubulures ainsi que des surfaces externes des instruments rotatifs grâce au déroulement de son action en plusieurs phases. Il vous permet de nettoyer, désinfecter et lubrifier **4** instruments en même temps en profondeur en moins de **10** minutes.

Traçabilité : Un système intégré est proposé avec iCare+ afin d'assurer le bon fonctionnement de l'appareil et la preuve du cycle effectué. A mettre après la phrase des LED



Avantages

- Autonomie
- Rapidité
- Efficacité
- Convivialité
- Sécurité
- Traçabilité

Caractéristiques techniques

Dimensions externes (LxPxH)	355x400x405 mm
Capacité jusqu'à 4 instruments	4 instruments disponibles
Poids net	24 kg
Tension d'alimentation CE	230 V - 50 Hz
Pression d'alimentation	3,5 bars - 6,0 bars
Programmes	3
Arrêt automatique	•
Clé USB	•
Dosage automatique des produits de nettoyage et de désinfection	•
Contrôle des volumes de produits restants	•
Temps moyens d'un cycle complet (pour 4 instruments)	10mn
Capacité du réservoir d'huile	500ml
Capacité de l'emplacement pour le produit de nettoyage ou de désinfection	500ml

Références

MODELE	Ensemble complet iCare+	REF	S103001
MODELE	Pack N-Clean	REF	ACL600
MODELE	Pack N-Cid	REF	ACD600
MODELE	Starter Pack	REF	S12001
MODELE	Oil	REF	Z016-117

VISITEZ : www.icareplus-nsk.fr



NAKANISHI INC
www.nskinc.com
700 Shimohinata Kanuma-shi
Tochigi 322-8666 - Japan
TEL : +81 (0)289-64-3380
FAX : +81 (0)289-62-5636

NSK Euro Holdings
Elly-Beinhorn-Strasse 8
65760 Eschborn, Germany
TEL : +49 (0)6196 77606-0
TEL : 49 (0)6196 77606-29

NSK France
www.nsk.fr
19 avenue de Villiers
75017 Paris - France
TEL : +33(0)1 567 959 80
FAX : +33(0)1 567 959 81

NSK
POWERFUL PARTNERS

NSK



iCare+
n.clean n.cid
PRODUITS ASSOCIÉS À L'ICARE+

SYSTÈME AUTOMATIQUE DE NETTOYAGE, DESINFECTION ET LUBRIFICATION POUR INSTRUMENTS ROTATIFS.

n.clean, n.cid
Les deux produits indispensables !

iCare+ utilise deux types de solutions différentes l'une pour le nettoyage et l'autre pour la désinfection.

Les produits sont appelés :

- N-Clean (pour le cycle de nettoyage)
- N-Cid (pour le cycle de désinfection)
- Oil (pour le cycle de lubrification)

Les produits N-Clean et N-Cid sont sans Aldéhydes, c'est-à-dire qu'ils peuvent être utilisés pour le nettoyage et la désinfection des instruments rotatifs utilisés en dentisterie.

N-Clean est une solution de nettoyage pour l'instrumentation rotative et dynamique en dentisterie.

N-Clean a une action : bactériostatique, fongistatique et nettoyante

N-Cid est une solution de désinfection pour l'instrumentation rotative et dynamique en dentisterie.

N-Cid a une action : bactéricide, fongicide, virucide contre les virus enveloppés (incl. HBV, HCV, HIV, Herpes simplex, Influenza incl. H1N1 + H5N1) ainsi que les Adeno virus non enveloppés.

Pour le nettoyage, l'**iCare+** répond aux recommandations de la norme ISO 15883 qui stipule que le taux d'efficacité doit être égal ou supérieur à 90 % (élimination des résidus).



Starter Pack comprenant :
6 flacons N-Clean et 6 flacons N-Cid de 500ml
et 1 flacon d'huile de 1 litre.



3 possibilités de programmes

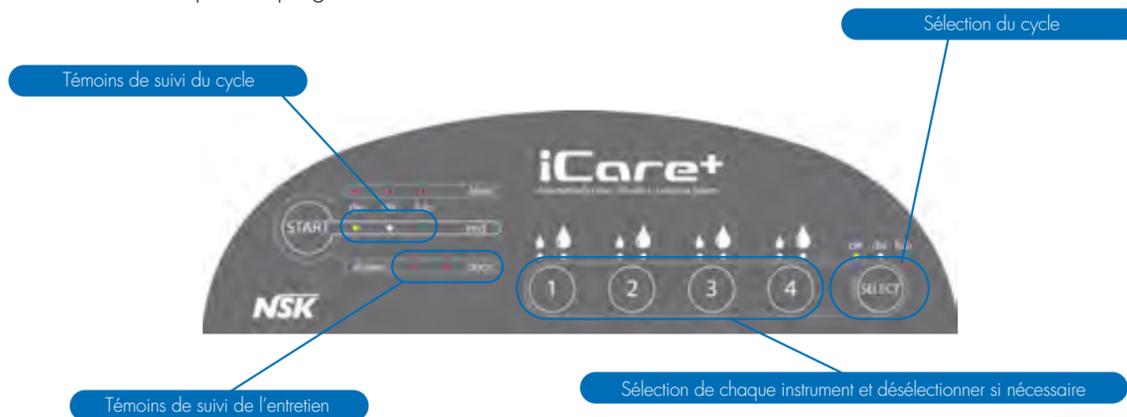
- 1 Complet : nettoyage-désinfection-lubrification
- 2 Partiel : nettoyage-lubrification
- 3 Simple : lubrification

iCare+ est facilement programmable.

Il suffit d'indiquer la présence de l'instrument en choisissant la quantité d'huile recommandée pour chaque instrument.

Choisissez le bouton correspondant au nombre d'instrument mis dans la machine. Sélectionnez le programme de soins : complet, partiel, rapide.

Quand le programme de traitement est prêt, il suffit d'appuyer sur le bouton Start. Ces témoins indiquent la progression du traitement.



Le processus est contrôlé par des témoins. Lorsque les bouteilles sont vides, l'appareil interrompt le traitement. Les 3 témoins LED indiquent la bouteille à changer. Les bouteilles vides doivent être changées pour que l'iCare+ redémarre le traitement. Il y a aussi 2 témoins LED indiquent l'ouverture de la porte ou lorsque le tiroir à déchets est plein.

Traçabilité : un système intégré est proposé avec iCare+ afin d'assurer le bon fonctionnement de l'appareil et la preuve du cycle effectué.

NSK a développé un dispositif qui permet :

- De rendre automatique le processus de nettoyage et de désinfection
- D'automatiser l'efficacité des produits N-Clean et N-Cid



Flacon N-Clean de 500ml



Flacon N-Cid de 500ml

L'appareil dispose de 3 possibilités de programmes :

- 1 Complet : nettoyage-désinfection-lubrification
- 2 Partiel : nettoyage-lubrification
- 3 Simple : lubrification

Nettoyage

Pulvérisation du produit de nettoyage à l'intérieur et à l'extérieur des instruments pendant 2 secondes suivi d'un temps de contact de 37 secondes répétition de l'opération 4 fois.

Désinfection

Pulvérisation du produit désinfectant sur les instruments (interne/externe) pendant 6 secondes suivi d'un temps de contact de 90 secondes.

Lubrification

Diffusion du produit pour chaque instrument pendant 2 secondes.



NSK répond à cette problématique en lançant l'iCare+ qui élimine les virus et les bactéries avec un taux d'efficacité s'élevant à **99,999%** (5 log-steps).

NSK a fait réaliser une série de tests au sein de plusieurs Instituts Européens, selon la norme européenne ISO 15883 en vigueur dans tous les pays de l'Union Européenne. Ces tests valident l'efficacité de l'appareil et des produits utilisés pendant la phase de nettoyage (N-Clean) et de désinfection (N-Cid).

L'iCare+ est un appareil révolutionnaire permettant de nettoyer, désinfecter et lubrifier l'intérieur et l'extérieur de **4** instruments rotatifs en moins de **10** minutes (le seul 3 en 1 du marché).

NETTOYAGE - DESINFECTION - LUBRIFICATION

Les instruments non entretenus ou au nettoyage insuffisant peuvent être endommagés par des résidus.



Instrument nettoyé et stérilisé.



Instrument non nettoyé et stérilisé.

Exemples de nettoyage et de désinfection d'un rotor et d'une tête de turbine :



Avant



Après

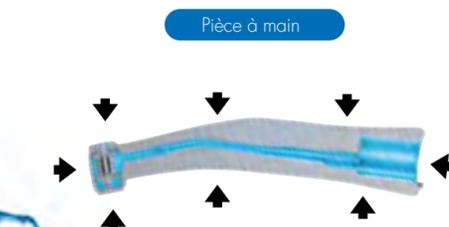


Avant

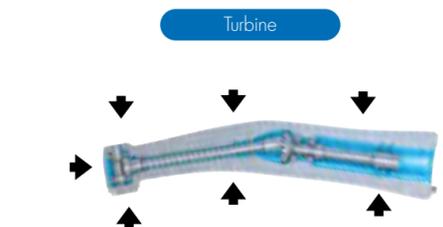


Après

iCare+ est conçu pour nettoyer et désinfecter 4 instruments rotatifs en même temps aussi bien sur les mécanismes internes et tubulures ainsi que les surfaces externes des instruments.



Pièce à main



Turbine