

Mode d'emploi

EXPERTmatic contra-angle E61 C - REF

1.008.4999



KaVo. Dental Excellence.

Distribution :

KaVo Dental GmbH
Bismarckring 39
D-88400 Biberach
Tél. +49 7351 56-0
Fax +49 7351 56-1488

Fabricant :

Kaltenbach & Voigt GmbH
Bismarckring 39
D-88400 Biberach
www.kavo.com



Table des matières

1	Informations pour l'utilisateur	4
2	Sécurité	6
2.1	Description des indications de sécurité	6
2.2	Indications de sécurité	8
3	Description du produit	12
3.1	Destination – Utilisation conforme	13
3.2	Spécifications techniques	15
3.3	Conditions de transport et de stockage	17
4	Mise en service	19
5	Utilisation	20
5.1	Insérer le produit médical	20
5.2	Retirer le produit médical	22

5.3	Insertion de la lime	22
5.4	Extraction de la lime	26
5.5	Application	28
6	Méthodes de préparation selon la norme ISO 17664	30
6.1	Préparation de la zone de travail	30
6.2	Nettoyage	31
6.2.1	Nettoyage: Nettoyage extérieur manuel	31
6.2.2	Nettoyage: Nettoyage extérieur mécanique	32
6.2.3	Nettoyage: Nettoyage intérieur manuel	33
6.2.4	Nettoyage: Nettoyage intérieur en machine	35
6.3	Désinfection	37
6.3.1	Désinfection: Désinfection extérieure manuelle	38
6.3.2	Désinfection: Désinfection intérieure manuelle	39
6.3.3	Désinfection: Désinfection mécanique externe et interne	40

6.4	Séchage	41
6.5	Produits et systèmes d'entretien - Entretien	42
6.5.1	Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le spray KaVo	43
6.5.2	Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le SPRAYrotor de KaVo	44
6.5.3	Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le QUATTROcare de KaVo	45
6.6	Emballage	46
6.7	Stérilisation	47
6.8	Stockage	49
7	Outils de travail	50
8	Conditions de garantie	52

1 Informations pour l'utilisateur

Chers utilisateurs,

KaVo vous souhaite beaucoup de succès dans l'utilisation de votre nouveau produit de qualité. Afin de pouvoir travailler sans pannes, économiquement et en sécurité, veuillez tenir compte des indications suivantes :

© Copyright KaVo Dental GmbH

Symboles

	Voir chapitre Sécurité / Symbole d'avertissement
	Informations importantes pour l'utilisateur et le technicien

	Demande d'action
	Sigle CE (Communauté Européenne). Un produit pourvu de ce sigle est conforme aux exigences de la directive CE applicable.
	Autoclavable 134 °C -1 °C / +4 °C (273 °F -1,6 °F / +7,4 °F)
	Thermodesinfectable

Groupe cible

Ce document s'adresse aux dentistes et à leurs assistant(e)s. Le chapitre Mise en service s'adresse au technicien de service.

2 Sécurité

2.1 Description des indications de sécurité



Symbole d'avertissement

Structure



DANGER

L'introduction décrit le type et la source du danger.

Ce chapitre indique les conséquences possibles d'un non-respect des recommandations.

- ▶ L'étape facultative indique les mesures à appliquer pour éviter tout danger.

Description des niveaux de danger

Les indications de sécurité et les trois niveaux de danger décrits dans ce document ont pour but d'éviter des dommages et blessures.



ATTENTION

ATTENTION

désigne une situation dangereuse, qui peut entraîner des blessures ou des dommages légers / moyens.



AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT

désigne une situation dangereuse, qui peut entraîner des blessures graves / mortelles.

**⚠ DANGER****DANGER**

désigne un danger maximal entraînant immédiatement des blessures graves / mortelles.

2.2 Indications de sécurité**⚠ AVERTISSEMENT****Risque pour le soignant et le patient.**

En cas d'endommagement, de bruits de fonctionnement irréguliers, de fortes vibrations, d'échauffement atypique ou lorsque la lime n'est pas maintenue.

- ▶ Ne pas continuer à travailler dans ces conditions et avertir les techniciens de service.

**⚠ ATTENTION**

Risque de brûlure avec la tête et le couvercle de l'instrument très chauds.
En cas de surchauffe de l'instrument, des brûlures peuvent apparaître dans la bouche.

- ▶ Ne jamais toucher les tissus mous avec la tête de l'instrument !

**⚠ ATTENTION**

Usure prématurée et défauts de fonctionnement dus à un stockage inapproprié avant des arrêts de service prolongés.
Durée de vie du produit raccourcie.

- ▶ Avant toute période prolongée de mise hors service, le produit médical doit être nettoyé, entretenu et stocké dans un endroit sec selon les instructions d'utilisation.



Indication

Avant tout traitement, poser impérativement une digue de caoutchouc pour des raisons de sécurité.

Sont autorisés à la réparation et à la maintenance des produits KaVo :

- les techniciens des filiales de KaVo dans le monde entier.
- les techniciens spécialement formés par KaVo

Pour garantir son bon fonctionnement, il est nécessaire de manipuler le produit médical selon les méthodes de préparation décrites dans le mode d'emploi KaVo et d'utiliser les systèmes d'entretien et produits d'entretien cités. KaVo recommande de déterminer un intervalle de maintenance interne au cabinet, afin de faire contrôler par un spécialiste le produit médical au niveau du nettoyage, de l'entretien et du fonctionnement. Cet intervalle de maintenance est fonction de la fréquence d'utilisation et doit donc être adapté.

L'entretien ne doit être effectué que par des ateliers de réparation formés par KaVo n'utilisant que des pièces de rechange originales KaVo.

3 Description du produit



Contre-angle EXPERTmatic LUX E61 C (N° réf. 1.008.4999)

3.1 Destination – Utilisation conforme

Destination :

Ce produit médical

- est destiné uniquement aux traitements dentaires dans le cadre de la médecine dentaire. Toute utilisation à d'autres fins ou modification n'est pas autorisée et comporte des risques. En fonction de la lime montée, ce produit médical peut être utilisé pour la finition de préparations de digues, pour le biseautage de comblements composites et les inlays/onlays, pour la finition des bords des préparations de couronnes ainsi que pour le limage de surfaces de comblement proximales grossières et de bords de couronnes.
- est un produit médical soumis aux dispositions nationales légales en vigueur.

Utilisation conforme :

Conformément à ces dispositions, ce produit médical n'est prévu que pour l'utilisation décrite par un utilisateur compétent. Les dispositions suivantes doivent être respectées :

- les dispositions applicables pour la sécurité sur le lieu de travail
- les dispositions de prévention des accidents
- les instructions d'emploi

Conformément à ces dispositions, l'utilisateur a l'obligation

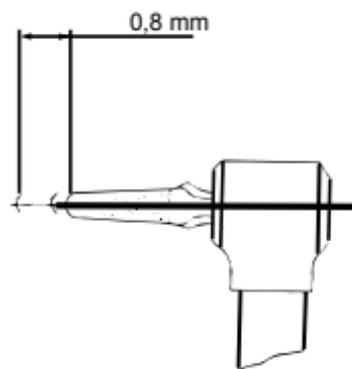
- d'utiliser uniquement des produits sans défaut
- de n'utiliser le produit concerné que pour l'usage spécifié
- de protéger patients, tiers et lui-même de tout danger
- d'éviter toute contamination par le biais du produit

3.2 Spécifications techniques

Vitesse de rotation du moteur	max. 40 000 min ⁻¹
Mouvement de martèlement	0,8 mm
Identification	1 bague jaune
Transmission	2,7 : 1

36 positions d'enclenchement.

Mouvement amorti par ressort.



Un mouvement de rotation est transformé en un mouvement de martèlement amorti.

Le contre-angle peut être monté sur tous les moteurs INTRAmatic (LUX) et à raccord selon ISO 3964 / DIN 13940.

3.3 Conditions de transport et de stockage



ATTENTION

Danger lors d'une mise en service du produit médical après un stockage à température très froide.

Ceci peut entraîner un dysfonctionnement du produit médical.

- ▶ Les produits très froids doivent être amenés à une température de 20 °C à 25 °C (68 °F à 77 °F).



Température : -20 °C à +70 °C (-4 °F à +158 °F)



Humidité relative : 5 à 95 %, sans condensation

	Pression d'air : 700 hPa à 1060 hPa (10 psi à 15 psi)
	Protéger contre l'humidité

4 Mise en service



AVERTISSEMENT

Risque dû à des produits non stériles.

Risque d'infection pour le soignant et le patient.

- ▶ Avant la première utilisation et après chaque traitement, conditionner le produit médical de manière appropriée et le stériliser si nécessaire.

5 Utilisation

5.1 Insérer le produit médical



AVERTISSEMENT

Détachement du produit médical pendant le traitement.

Un produit médical mal enclenché peut se détacher du raccord du moteur et tomber.

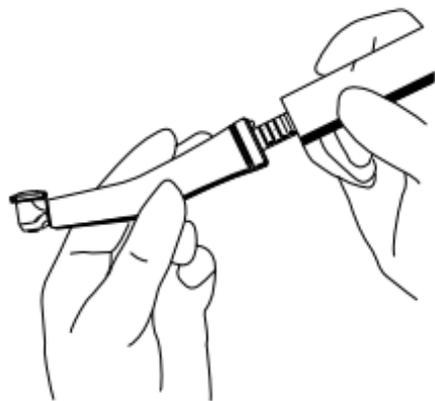
- ▶ Avant chaque traitement, contrôler en tirant légèrement si le produit médical est correctement enclenché sur le raccord du moteur.

**⚠ ATTENTION**

Retirer et mettre en place le contre-angle lors de la rotation du moteur d'entraînement.

Endommagement du taquet de rotation.

- ▶ Ne jamais enlever ou remettre en place le contre-angle lors de la rotation du moteur d'entraînement !



- ▶ Placer le produit médical (LUX) sur l'accouplement du moteur et l'enclencher.

- ▶ Avant chaque intervention, tirer légèrement pour vérifier que le produit médical est bien enclenché sur l'accouplement du moteur.

5.2 Retirer le produit médical

- ▶ Décliqueter le produit médical de l'accouplement du moteur (LUX) en le tournant légèrement et le retirer en direction de l'axe.

5.3 Insertion de la lime



Indication

Fabricant de la lime : Société Intensiv.

**⚠ AVERTISSEMENT****Utilisation de limes non homologuées.**

Blessure du patient ou endommagement du produit médical.

- ▶ N'utiliser que des limes répondant aux critères indiqués.

**⚠ ATTENTION****Risque de blessure dû à la lime.**

Infections ou coupures.

- ▶ Porter des gants de protection.



- ▶ Insérer la lime dans le segment de l'alésage de prise de la tête et enfoncer jusqu'en butée.

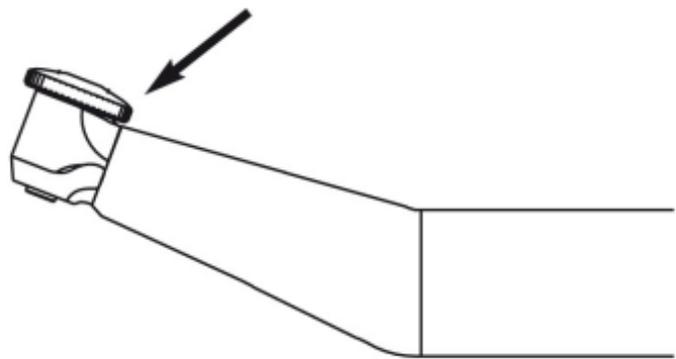


⚠ ATTENTION

Risque pour le patient.

Le détachement de la lime peut entraîner des blessures.

- ▶ Tirer sur la tête pour vérifier le bon siège de la lime.



- ▶ Tourner la molette pour positionner la lime. Il est possible de définir 36 positions d'enclenchement.

5.4 Extraction de la lime

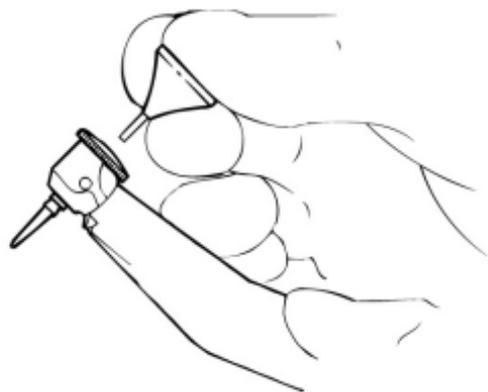


AVERTISSEMENT

Danger dû au mouvement axial de la lime.

Coupures.

- ▶ Ne pas toucher la lime à mouvement axial !
- ▶ Ne jamais sortir la lime dans la bouche !
- ▶ Retirer la lime du produit médical après le soin afin d'éviter toute blessure et infections lors de la dépose.



- ▶ Après l'arrêt, éjecter la lime à l'aide de l'éjecteur et la retirer de la tête.

5.5 Application

Le **contre-angle EXPERTmatic E61 C** à tête de fixation associé aux différentes limes de la société Intensiv est utilisé notamment pour les domaines d'application suivants :

- avec la lime Cavishape® pour la finition des préparations de digues.
- Avec la lime Bevelshape® pour le biseautage de comblements composites et les inlays/onlays ainsi que pour la finition des bords de préparation des couronnes.
- avec la lime Proxoshape® pour le limage de surfaces de comblements proximales et de bords de couronnes.
- avec la lime Rootshape® pour l'élimination de la plaque dentaire supra et subgingivale ainsi que pour le lissage des racines.

D'autres informations sont disponibles sous www.intensiv.ch

**⚠ ATTENTION**

Surchauffe de la dent due à une quantité d'eau insuffisante.
Endommagement thermique de la pulpe.

- ▶ Régler la quantité d'eau pour le spray de refroidissement sur au moins 50 cm³/min !

**Indication**

Avant tout traitement, poser impérativement une digue de caoutchouc pour des raisons de sécurité.

- ▶ Utiliser la lime à faible pression.
- ▶ La procédure d'utilisation précise figure dans la description de set de limes correspondant.

6 Méthodes de préparation selon la norme ISO 17664

6.1 Préparation de la zone de travail



AVERTISSEMENT

Risque dû à des produits non stériles.

Les produits médicaux contaminés présentent un risque d'infection.

- ▶ Utiliser des mesures appropriées pour la protection des personnes.

- ▶ Enlever immédiatement les résidus de ciment, de composite ou de sang.
- ▶ Transporter le produit médical sec en vue de son traitement.
- ▶ Ne pas le déposer dans des solutions ou autres produits similaires.
- ▶ Le traitement du produit médical doit être réalisé le plus vite possible après le soin.

- ▶ Retirer la lime du produit médical.

6.2 Nettoyage



⚠ ATTENTION

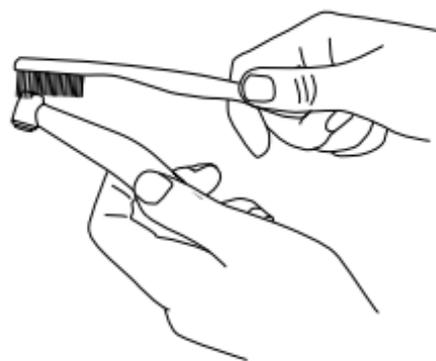
**Dysfonctionnements dus à un appareil de nettoyage à ultrasons.
Produit défectueux.**

- ▶ Nettoyer uniquement dans le thermodésinfecteur ou à la main !

6.2.1 Nettoyage: Nettoyage extérieur manuel

Accessoires nécessaires :

- Eau potable $30\text{ °C} \pm 5\text{ °C}$ ($86\text{ °F} \pm 10\text{ °F}$)
- Brosse (brosse à dent semi-rigide, par exemple)



- Brosser sous l'eau courante.

6.2.2 Nettoyage: Nettoyage extérieur mécanique



KaVo recommande des thermodésinfecteurs conformes à la norme EN ISO 15883-1, exploités avec un produit de nettoyage alcalin d'un pH de max. 10 (par ex. Miele G 7781 / G 7881 ; la validation a été réalisée avec le programme « VARIO-TD », le produit de nettoyage « neodisher® mediclean », le produit de neutralisation « neodisher® Z » et le produit de rinçage « neodisher® mielclear » et se rapporte uniquement à la compatibilité des matériaux avec les produits KaVo.)

- ▶ Sélectionner les réglages du programme et les produits de nettoyage et désinfectant à utiliser selon le mode d'emploi de l'appareil de désinfection thermique (respecter un pH max. de 10).
- ▶ Afin d'empêcher toute détérioration du produit médical KaVo, s'assurer que le produit médical est sec à l'intérieur et à l'extérieur après la fin du cycle, et le huiler immédiatement avec du produit d'entretien du système d'entretien KaVo.

6.2.3 Nettoyage: Nettoyage intérieur manuel

Possible uniquement avec KaVo CLEANspray et KaVo DRYspray.

- ▶ Recouvrir le produit médical avec le sachet KaVo Cleanpac et enfoncer sur l'adaptateur d'entretien correspondant. Appuyer trois fois sur la touche de vaporisation pendant respectivement 2 secondes. Retirer le produit médical de l'embout de pulvérisation et laisser agir le détergent pendant une minute.
- ▶ Ensuite, pulvériser de 3 à 5 secondes avec le KaVo DRYspray.

Voir également : Mode d'emploi KaVo CLEANspray / KaVo DRYspray



Indication

KaVo CLEANspray et KaVo DRYspray pour le nettoyage intérieur manuel ne sont disponibles que dans les pays suivants :

Allemagne, Autriche, Suisse, Italie, Espagne, Portugal, France, Luxembourg, Belgique, Pays-Bas, Grande-Bretagne, Danemark, Suède, Finlande et Norvège.

Dans les autres pays, il convient donc de procéder à un nettoyage intérieure en machine avec des thermodésinfecteurs selon la norme ISO 15883-1.



6.2.4 Nettoyage: Nettoyage intérieur en machine

KaVo recommande des thermodésinfecteurs conformes à la norme EN ISO 15883-1, exploités avec un produit de nettoyage alcalin d'un pH de max. 10 (par ex. Miele G 7781 / G 7881 ; la validation a été réalisée avec le programme « VARIO-TD », le produit de nettoyage « neodisher® medi-

clean », le produit de neutralisation « neodisher[®] Z » et le produit de rinçage « neodisher[®] mielclear » et se rapporte uniquement à la compatibilité des matériaux avec les produits KaVo.)

- ▶ Sélectionner les réglages du programme et les produits de nettoyage et désinfectant à utiliser selon le mode d'emploi de l'appareil de désinfection thermique (respecter un pH max. de 10).
- ▶ Afin d'empêcher toute détérioration du produit médical KaVo, s'assurer que le produit médical est sec à l'intérieur et à l'extérieur après la fin du cycle, et le huiler immédiatement avec du produit d'entretien du système d'entretien KaVo.

6.3 Désinfection

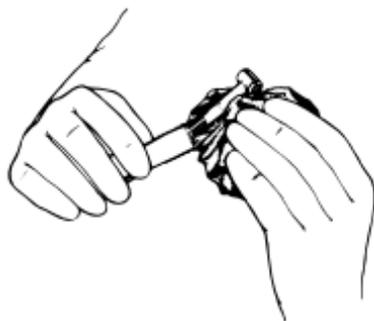


ATTENTION

Dysfonctionnements dus à l'utilisation d'un bain de désinfection ou d'un produit désinfectant contenant du chlore.
Produit défectueux.

- ▶ Nettoyer uniquement dans le thermodésinfecteur ou manuellement !

6.3.1 Désinfection: Désinfection extérieure manuelle



KaVo recommande les produits suivants en fonction de la compatibilité du matériel. L'efficacité microbologique doit être vérifiée par le fabricant des produits désinfectants.

- Mikroqid AF Liquid de la société Schülke & Mayr
- FD 322 de la société Dürr

- CaviCide de la société Metrex

Outils de travail nécessaires :

- Chiffons pour essuyer le produit médical.

- ▶ Vaporiser le produit désinfectant sur un chiffon et essuyer le produit médical avec ce chiffon conformément aux instructions fournies par le fabricant du produit désinfectant.
- ▶ Respecter le mode d'emploi du désinfectant.

6.3.2 Désinfection: Désinfection intérieure manuelle

L'efficacité de la désinfection manuelle doit être prouvée par le fabricant du produit désinfectant. Pour les produits KaVo, seuls des produits désinfectants homologués par KaVo quant à la compatibilité des matériaux doivent être utilisés (par ex. WL-cid / Société ALPRO).

- ▶ Huiler le produit médical immédiatement après la désinfection intérieure avec du produit d'entretien du système d'entretien KaVo.

- ▶ Respecter le mode d'emploi du désinfectant.

6.3.3 Désinfection: Désinfection mécanique externe et interne



KaVo recommande des thermodésinfecteurs conformes à la norme EN ISO 15883-1, exploités avec un produit de nettoyage alcalin d'un pH de max. 10 (par ex. Miele G 7781 / G 7881 ; la validation a été réalisée avec le programme « VARIO-TD », le produit de nettoyage « neodisher® mediclean », le produit de neutralisation « neodisher® Z » et le produit de rinçage « neodisher® mielclear » et se rapporte uniquement à la compatibilité des matériaux avec les produits KaVo.)

- ▶ Sélectionner les réglages du programme et les produits de nettoyage et désinfectant à utiliser selon le mode d'emploi de l'appareil de désinfection thermique (respecter un pH max. de 10).

- ▶ Afin d'empêcher toute détérioration du produit médical KaVo, s'assurer que le produit médical est sec à l'intérieur et à l'extérieur après la fin du cycle, et le huiler immédiatement avec du produit d'entretien du système d'entretien KaVo.

6.4 Séchage

Séchage manuel

- ▶ Souffler l'extérieur et purger l'intérieur avec de l'air comprimé jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune goutte d'eau visible.

Séchage en machine

En règle générale, le séchage est intégré au programme de nettoyage du thermodésinfecteur.

- ▶ Respecter le mode d'emploi du thermodésinfecteur.

6.5 Produits et systèmes d'entretien - Entretien



ATTENTION

Usures prématurées et défauts de fonctionnement dus à un entretien et des soins inappropriés.

Durée de vie du produit raccourcie.

- ▶ Effectuer régulièrement un entretien conforme !



Indication

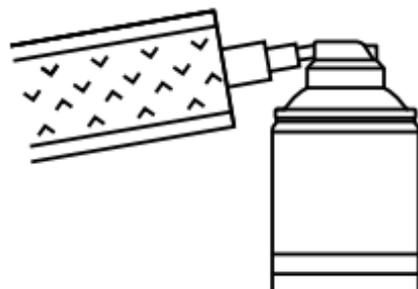
Retirer la lime pour le nettoyage.



Indication

KaVo ne garantit le fonctionnement irréprochable des produits KaVo que lors de l'utilisation des produits d'entretien mentionnés par KaVo dans les accessoires, car ces derniers ont été spécialement développés et contrôlés avec nos produits et pour leur utilisation conforme.

6.5.1 Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le spray KaVo



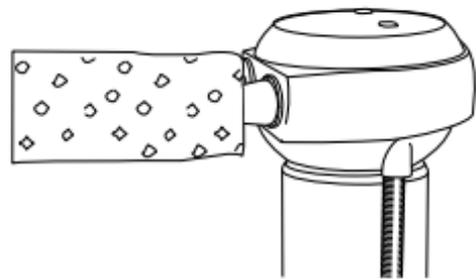
KaVo recommande de procéder à l'entretien du produit après chaque utilisation, c'est-à-dire après chaque nettoyage mécanique ou avant chaque stérilisation.

- ▶ Retirer la lime.
- ▶ Recouvrir le produit à l'aide d'un sachet Cleanpac.

- ▶ Enfoncer le produit sur la canule et actionner la touche de pulvérisation pendant une seconde.

6.5.2 Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le **SPRAYrotor de KaVo**

KaVo recommande de procéder à l'entretien du produit après chaque utilisation, c'est-à-dire après chaque nettoyage mécanique ou avant chaque stérilisation.



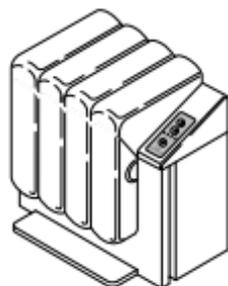
- ▶ Retirer la lime.
- ▶ Poser le produit médical sur le couplage correspondant du **SPRAYrotor de KaVo** et le recouvrir avec le sachet Cleanpac.

- ▶ Procéder à l'entretien du produit.

Voir également : Mode d'emploi **KaVo SPRAYrotor**

6.5.3 Produits et systèmes d'entretien - Entretien: Entretien avec le QUAT-TROcare de KaVo

Appareil de nettoyage et d'entretien avec pression à expansion pour une grande puissance de nettoyage et d'entretien.



KaVo recommande de procéder à l'entretien du produit après chaque utilisation, c'est-à-dire après chaque nettoyage mécanique ou avant chaque stérilisation.

- ▶ Retirer la lime.

- ▶ Procéder à l'entretien du produit.

Voir également : Mode d'emploi QUATTROcare KaVo.

6.6 Emballage



Indication

Le sachet de stérilisation doit être suffisamment grand pour l'instrument, afin que l'enveloppe ne soit pas surtendue.

L'emballage stérile doit répondre aux normes en vigueur (qualité et utilisation) et être adapté au processus de stérilisation !

- ▶ Emballer le produit médical dans un emballage stérile soudé (par ex. un sachet KaVo STERlclave **N° réf. 0.411.9912**) !

6.7 Stérilisation

Stérilisation dans un stérilisateur à vapeur (autoclave) conformément à EN 13060 / ISO 17665-1



ATTENTION

Usures prématurées et défauts de fonctionnement dus à un entretien et des soins inappropriés.

Durée de vie du produit raccourcie.

- ▶ Entretien le produit médical avant chaque cycle de stérilisation avec des produits d'entretien KaVo.

**⚠ ATTENTION**

Risque de corrosion dû à l'humidité.
Endommagements du produit.

- ▶ Sortir le produit du stérilisateur à vapeur immédiatement après la fin du cycle.

135 °C



Ce produit médical KaVo peut résister à une température maximum de 138 °C (280,4 °F).

Parmi les procédés de stérilisation, il est possible de sélectionner un procédé adéquat (en fonction de l'autoclave disponible) :

- Autoclave avec vide préliminaire triple :
 - au moins 3 minutes à 134 °C -1 °C / +4 °C (273 °F -1,6 °F / +7,4 °F)
- Autoclave avec procédé par gravitation :
 - min. 10 minutes à 134 °C -1 °C / +4 °C (273 °F -1.6 °F / +7.4 °F)

▶ À utiliser selon le mode d'emploi du fabricant.

6.8 Stockage

- ▶ Les produits conditionnés doivent être conservés dans une pièce froide à l'abri de la poussière, de l'humidité et de la lumière.
- ▶ Respecter la date de péremption du produit de stérilisation.

7 Outils de travail

Disponibles dans le commerce spécialisé médico-dentaire.

Texte bref du matériel	N° d'art.
Support d'instrument 2151	0.411.9501
Cleanpac 10 pièces	0.411.9691
Feuilles en cellulose 100 pièces	0.411.9862
Jeu de limes	1.003.5452
Éjecteur	0.410.0634

Texte bref du matériel	N° d'art.
KaVo CLEANspray 2110 P	1.007.0579
KaVo DRYspray 2117 P	1.007.0580
KaVo Spray 2112 A	0.411.9640
ROTAspray 2 2142 A	0.411.7520

Texte bref du matériel	N° d'art.
Spray QUATTROcare plus 2140 P	1.005.4525
Sachets STERlclave	0.411.9912

8 Conditions de garantie

Pour ce produit médical KaVo, les conditions de garantie suivantes s'appliquent :

KaVo prend en charge les prestations de garantie vis-à-vis du client final pour le bon fonctionnement, un matériel sans défaut ou la transformation pour une durée de 18 mois à partir de la date d'achat sous les conditions suivantes :

En cas de réclamation justifiée, KaVo assurera gratuitement la remise en état ou la fourniture des pièces de rechange requises. Tout autre type de réclamation, notamment en vue d'obtenir des dommages et intérêts, est exclu. Dans le cas d'un retard, d'une faute lourde ou d'intention, la garantie n'est valable que si aucune disposition légale contraignante ne s'y oppose. KaVo n'endosse pas la responsabilité pour les défauts et leurs conséquences entraînés ou susceptibles de l'être à la suite d'une usure naturelle ou d'un nettoyage ou maintenance non conforme, ou du non-respect des pre-

scriptions de manipulation, d'entretien et de raccordement, l'entartrage ou la corrosion, les impuretés se trouvant dans l'alimentation en air ou en eau ou les influences chimiques ou électriques qui seraient inhabituelles ou ne seraient pas permises d'après les spécifications du constructeur. La prestation de garantie ne s'étend pas, en règle générale, aux lampes, conducteurs optiques en verre, verrerie, pièces en caoutchouc et à la résistance des couleurs des pièces plastiques.

Aucune garantie ne s'applique lorsque les défauts ou leurs conséquences proviennent du fait que le client ou une tierce personne non autorisée par KaVo a effectué des interventions ou des modifications sur le produit.

Les conditions de garantie ne s'appliqueront que sur présentation d'un justificatif d'achat (copie du bordereau de livraison / de la facture). Devront y figurer de manière très claire le nom du revendeur, la date d'achat, les types et le numéro de série.



KaVo. Dental Excellence.