

Turbines, pièces à mains et contre-angles KaVo

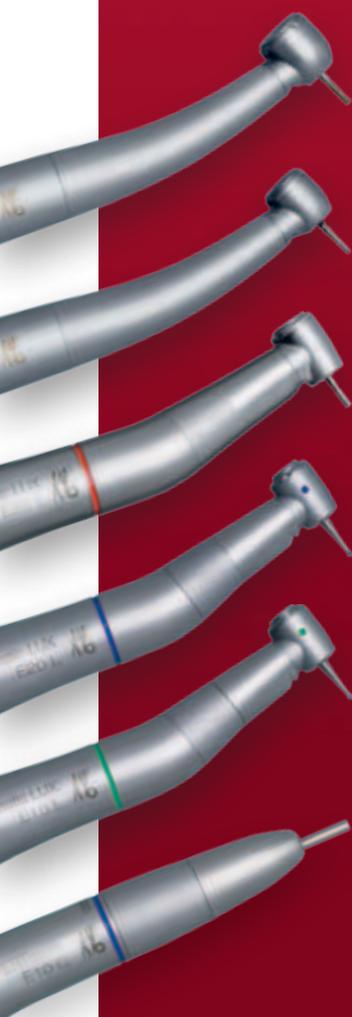
# Efficace et Innovante. La nouvelle gamme Expert Series.

**NOUVEAU**

KaVo EXPERTtorque  
KaVo EXPERTmatic

KaVo *Expert Series*

Les véritables experts connaissent leurs points forts.



*KaVo EXPERTtorque E680 L*

*KaVo EXPERTtorque Mini E677 L*

*KaVo EXPERTmatic E25 L*

*KaVo EXPERTmatic E20 L*

*KaVo EXPERTmatic E15 L*

*KaVo EXPERTmatic E10 C*



KaVo. Dental Excellence.

# Qualité fiable et durable made by KaVo.



1. Rapport prix/longévité défiant toute concurrence
2. Efficacité maximale
3. Efficacité éprouvée des équipements

## Votre avantage KaVo en matière de qualité

Plus de 100 ans d'expérience et plus de cinq millions d'instruments KaVo vendus sont la garantie mondiale de l'excellence dans le domaine dentaire. Voici quatre des nombreuses preuves de qualité :

- > Lors de la fabrication, nous accordons une importance particulière à la précision et nous appliquons les plus strictes normes de qualité internes, comme le **montage à l'abri de la poussière** à Biberach par exemple.
- > Jusqu'à 70 % des instruments provenant d'autres fabricants nécessitent, dans les quatre premières années d'utilisation, une réparation importante. Chez KaVo, ce chiffre est réduit à **seulement 30 %**. KaVo se place ainsi en tête sur le marché (Source : sondage GfK ZaBus, mars 2009).
- > Le **taux d'intention de rachat de 98 %** plaide en faveur d'une **satisfaction extrêmement élevée** des dentistes en termes de qualité de nos produits.
- > **Des certifications régulières** garantissent une qualité élevée et constante. KaVo est certifié EN ISO 9001 et EN ISO 13485.

## Votre avantage KaVo en matière de solution de système

Grâce à des solutions parfaitement adaptées les unes aux autres, **gagnez en rentabilité et en sécurité d'investissement** :

- > **Évitez de nouvelles acquisitions coûteuses** et remplacez simplement vous-même l'ampoule haute pression de votre instrument par la nouvelle MULTI LED de KaVo.
- > **Des pièces de rechange disponibles à long terme** augmentent considérablement la protection de votre investissement.
- > Pour chaque nouveauté, nous accordons une importance capitale à des solutions de système adaptées, de sorte que le **rééquipement ultérieur reste abordable**.

## Votre avantage KaVo en matière d'innovation

Notre passion pour l'innovation et **plus de 2 200 brevets** et modèles déposés en Allemagne et à l'étranger contribuent chaque jour à votre réussite. Voici quelques exemples couronnés de succès :

- > **KaVo COMFORTdrive**, le premier contre-angle à moteur électrique intégré, alliant puissance et légèreté.
- > Le **microfiltre KaVo interchangeable** optimise le refroidissement au spray et réduit les frais d'entretien.
- > Le **clapet de régulation automatique de la pression** sur les turbines garantit un entraînement ferme et une longue durée de vie.
- > Les **angles de tête de 100° et de coude de 19°** brevetés des instruments KaVo assurent un accès optimal au site de préparation.
- > **SONICflex Quick-Coupling** accélère et facilite le changement d'inserts des détartreurs.

## Votre avantage KaVo en matière de sécurité

KaVo assure les conditions pour une **sécurité de soin accrue** et la protection du médecin, de l'assistant(e) et des patients contre les infections lors de chaque traitement. Des exemples pratiques démontrent comment KaVo y parvient :

- > La **force de serrage** atteignant jusqu'à 30 N dans chaque gamme de produits dépasse de loin les exigences de la norme et garantit à long terme un meilleur maintien de vos fraises.
- > **Des solutions innovantes en matière d'hygiène**, comme le clapet anti-retour intégré de la gamme GENTLEsilence et les revêtements faciles à nettoyer et à stériliser contribuent à protéger toutes les personnes concernées contre les contaminations croisées.

La nouvelle KaVo *Expert Series*

NOUVEAU



Plus de **5** millions  
d'instruments vendus dans le monde



KaVo. Dental Excellence.

**NOUVEAU**  
18 mois de garantie

# La nouvelle KaVo *Expert Series*

Avec KaVo, obtenez une efficacité accrue – au meilleur prix.

Quand profitez-vous au maximum de votre investissement ? Lorsque votre équipement est rentable à long terme. La nouvelle KaVo Expert Series vous offre exactement ce rapport prix/longévité.

Tous nos produits vous facilitent en outre votre travail au quotidien. Le flux de travail est plus fluide, les travaux de maintenance et de nettoyage sont réduits à un minimum. Vous vous réjouirez chaque jour de nouveau de cette efficacité hors du commun. Et comme la Expert Series couvre tous vos domaines d'application tout en renonçant au superflu, vous pouvez entièrement vous fier à ces équipements efficaces qui ont déjà fait leur preuves lors d'innombrables traitements dans le monde entier.

KaVo Expert Series – Les véritables experts connaissent leurs points forts.

## 1. Rapport prix/longévité défiant toute concurrence.

- > **Longévité maximale** – fabrication selon les normes de qualités les plus strictes, tolérances de fabrication très serrées, montage à l'abri de la poussière et utilisation d'une douille de guidage en carbure extrêmement résistante à l'usure.
- > **Fiabilité et préservation de la valeur optimales** grâce à une garantie de 18 mois et l'utilisation de matériaux résistants de haute qualité, tels que le roulement à billes céramique (turbines et instruments rotatifs rapides), un phénomène de réaspiration minimal et une tête en acier inoxydable
- > **Économie de coûts à long terme** grâce aux solutions système KaVo compatibles, par ex. rééquipement avec KaVo MULTI LED, approvisionnement durable des pièces de rechange



## 2. Efficacité maximale

- > **Puissance d'entraînement élevée** atteignant jusqu'à 18 watts (turbines) pour une préparation rapide et efficace
- > **Nettoyage rapide et manipulation efficace** grâce à la surface KaVo EXPERTgrip et au nouveau design sans arêtes
- > **Toujours prêt à fonctionner** grâce au microfiltre de spray remplaçable (turbines et instruments rotatifs rapides)
- > **Petites dimensions de tête** pour un accès aisé et efficace à la zone de préparation
- > **Changement aisé d'instruments** – plus grande disponibilité opérationnelle grâce à l'ergot de verrouillage flexible et au système MULTIflex



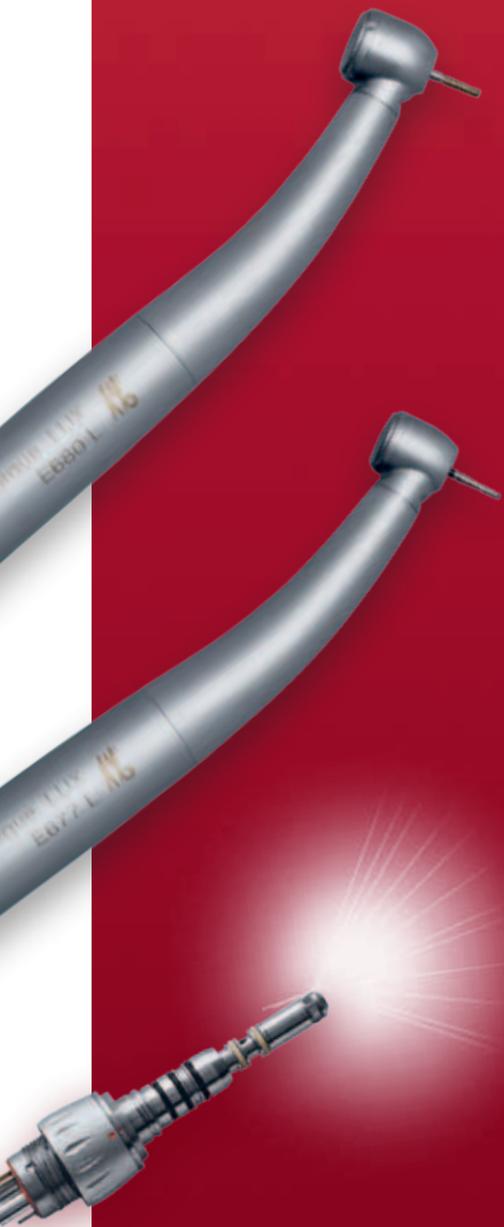
## 3. Efficacité éprouvée des équipements

- > **Standards de sécurité KaVo**, tels que le spray 3 et 4 buses et une force de serrage atteignant jusqu'à 30 N
- > **Éclairage anti-éblouissement du champ préparatoire** de 25 000 LUX grâce à la barre conductrice de lumière KaVo



KaVo. Dental Excellence.

KaVo EXPERTtorque – une plus grande efficacité au travail, immédiatement et à long terme.



### EXPERTtorque E680 L

- > **Sécurité et conditions d'hygiène améliorées** grâce à la réduction du phénomène de dépression lors de l'arrêt progressif de la turbine, aux conduites d'amenée d'eau et d'air de spray internes et au nouveau filtre à eau échangeable
  - > **Séquences de travail plus efficaces et accessibilité optimale** grâce à la nouvelle tête standard plus petite et aux angles de tête de 100° et de coude de 19°
  - > **Manipulation efficace** grâce au raccord MULTIflex et au roulement en céramique
- N° d'art. 1.006.8700 (E680 L) avec lumière      N° d'art. 1.006.9000 (E680 C) sans lumière  
 N° d'art. 1.006.4700 (E680 LN) avec lumière, convient pour le couplage Sirona\*  
 N° d'art. 1.006.4600 (E680 LS) avec lumière, convient pour couplage NSK\*

### EXPERTtorque Mini E677 L

- > **Un travail facilité dans les situations de traitement difficiles** grâce à la nouvelle tête miniature encore plus petite et aux angles de tête de 100° et de coude de 19°
  - > **Association d'efficacité et de protection contre les infections** grâce au nouveau spray 3 buses, à une réduction du phénomène de dépression lors de l'arrêt progressif de la turbine et au filtre à eau de spray échangeable
  - > **Meilleure visibilité et efficacité accrue** grâce à la lumière intégrée et à la tête miniature aux dimensions réduites
- N° d'art. 1.007.3600 (E677 L) avec lumière  
 N° d'art. 1.006.0100 (E677 LN) avec lumière convient pour couplage NSK\*

### Raccord MULTIflex LUX 465 LED

- > **Utilisation efficace** grâce au raccord adapté à une multitude d'instruments
- > **Rentabilité et économie considérable**, car aucune nouvelle acquisition pour l'équipement LED n'est nécessaire, il suffit de remplacer simplement l'ampoule haute pression par la MULTI LED de KaVo

Pour toutes les turbines KaVo avec raccord MULTIflex, démarreur SONICflex, PROPHYflex, CORONAFlex, tous les instruments à moteur INTRAFlex LUX, moteur à air 181 M, RONDOflex

N° d'art. 1.007.3197

\* Ces marques ne sont pas des marques de KaVo Dental GmbH

KaVo EXPERTmatic – l'efficacité sous sa forme la plus parfaite.



### EXPERTmatic E25 L

- > Instrument rotatif rapide, rapport de transmission 1:5
  - > **Un travail rapide et précis** grâce à une tête encore plus petite, à l'ergot de verrouillage et au roulement en céramique
  - > **Fiabilité maximale** grâce aux conduites d'amenée d'eau et d'air de spray internes, au spray 3 buses et au filtre à eau échangeable
  - > **Éclairage optimal** grâce à la barre conductrice de lumière de 25 000 Lux
- N° d'art. 1.007.5550 (E25 L) avec lumière      N° d'art. 1.007.5551 (E25 C) sans lumière



KaVo. Dental Excellence.

# Pièces à main et contre-angles KaVo EXPERTmatic – pour encore plus d'efficacité et de fiabilité.

- > **Système de serrage renforcé** pour tous les instruments avec tige de contre-angle
- > **Refroidissement optimal de la fraise** grâce à l'amenée séparée d'air et d'eau de spray
- > **Serrage par bouton-poussoir**



**KaVo MULTI LED**  
maintenant utilisable partout :  
avec une durée de vie nettement  
supérieure à celle des ampoules  
haute pression

## EXPERTmatic E20 L

- > Rapport de transmission 1:1
- > **Équipement efficace** avec spray à buse unique et conduites d'amenée d'eau et d'air de spray internes
- > **Accès facilité** grâce à une tête encore plus petite
- > **Meilleure visibilité** grâce à la barre conductrice de lumière de 25 000 Lux
- > **Manipulation facile** grâce à l'ergot de verrouillage

N° d'art. 1.007.5540 (E20 L) avec lumière  
N° d'art. 1.007.5541 (E20 C) sans lumière

## EXPERTmatic E15 L

- > Rapport de réduction 5,4:1
- > **Tous les avantages en matière d'efficacité**, du spray à buse unique à l'ergot de verrouillage en passant par la tête de dimension réduite, comme pour le modèle EXPERTmatic E20 L

N° d'art. 1.007.5530 (E15 L) avec lumière  
N° d'art. 1.007.5531 (E15 C) sans lumière

## EXPERTmatic E10 C

- > Pièce à main, rapport de transmission 1:1
- > **Équipement efficace** avec spray à buse unique et conduites d'amenée d'eau et d'air de spray internes
- > Changement de fraise plus rapide et plus simple grâce au faible serrage de la bague rotative
- > Convient pour les fraises de pièce à main ainsi que pour les fraises de contre-angle

N° d'art. 1.007.5560 (E10 C)

## EXPERTmatic E31 C

- > Contre-angle de polissage, rapport de réduction 5,4:1
- > Protection contre la pénétration de la pâte à polir grâce à un dispositif d'étanchéité multiple

- > Avec filet et bouton
- > Pour cupules à clips et à vis

N° d'art. 1.008.4998 (E31 C)

## EXPERTmatic E61 C

- > Contre-angle EVA-Prophy
- > Pour système EVA
- > Idéal pour le polissage des espaces interdentaires, la réduction de l'émail proximale etc.
- > Hauteur de course de 0,8 mm avec course freinée
- > Positionnement précis des limes grâce à 3 positions de réglage

N° d'art. 1.008.4999 (E61 C)



# KaVo QUATTROcare PLUS – un bon entretien porte ses fruits.

## KaVo QUATTROcare PLUS

- > L'entretien économique de vos instruments.
  - > Qualité d'entretien optimale avec le spray d'entretien QUATTROcare plus
  - > Manipulation simple et confortable et déroulement rapide du programme
  - > Faibles coûts d'acquisition et de consommables
- N° d'art. 1.008.3805



## SPRAYrotor KaVo

- > Programme d'entretien semi-automatisé – selon le principe de rotation
- N° d'art. 0.411.7710



## KaVo Spray

- > Entretien manuel des instruments / turbines
  - > Efficace et préservant la valeur
- N° d'art. 0.411.9640



## Kit de base KaVo CLEANspray / DRYspray

- > Nettoyage intensif pour l'élimination des protéines
- N° d'art. 1.007.0573



## Autres instruments de la gamme KaVo Expert Series.

### Instruments de prophylaxie traitements à minima

- 0.574.0500 DIAGNOdent classic
- 1.000.4243 SONICflex 2003 L
- 1.000.4246 SONICflex 2003



### Produits spéciaux et endodontie

- 1.002.6141 ENDOstraight E 120
- 1.002.7561 ENDOstraight E 40



### Chirurgie

- 1.001.2278 Manche INTRA C 09
- 1.001.4503 Tête INTRA C 3
- 0.540.8340 Tête de réduction INTRA 67 RIC
- 0.534.5650 Manche chirurgie INTRA 3620 N
- 0.534.5660 Manche chirurgie INTRA 3624 N
- 0.534.5670 Manche chirurgie INTRA 3630 N



- 0.524.5600 Pièce à main chirurgie INTRA 3610 N1
- 0.524.5610 Pièce à main chirurgie INTRA 3610 N2
- 0.524.5620 Pièce à main chirurgie INTRA 3610 N3
- 1.000.8072 Moteur de chirurgie INTRA S 550
- 1.001.3440 INTRASurg 300



Vous savez ce que vous voulez.  
Nous avons ce dont vous avez besoin.

Les gammes d'instruments KaVo – des instruments adéquats pour chaque dentiste.



KaVo  
*Master Series*

Les véritables maîtres refusent tout compromis.

- Qualité de soins maximale
- Confort de soins maximal
- Satisfaction maximale des patients



KaVo  
*Expert Series*

Les véritables experts connaissent leurs forces.

- Rapport prix/longévité défiant toute concurrence
- Solutions d'équipements fiables
- Efficacité maximale



KaVo. Dental Excellence.

## Turbines, pièces à mains et contre-angles KaVo

Mat.-Nr. 1.007.9881 01/12 fr Sous réserve d'éventuelles modifications techniques. Les couleurs rendues sur le catalogue peuvent montrer une légère différence par rapport au teintier. © Copyright KaVo Dental GmbH.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo Dental GmbH · D-88400 Biberach/Riß · Téléphone +49 7351 56-0 · Fax +49 7351 56-1488 · www.kavo.com