

Turbinas, piezas de mano y contra-ángulos de KaVo.

# Robusto. Potente. Eficiente.

## KaVo expert series

KaVo EXPERTtorque

KaVo EXPERTmatic



KaVo. Dental Excellence.

# Calidad duradera y fiable made by KaVo.



1. Máxima durabilidad
2. Trabajo eficiente
3. Equipamiento fiable

## KaVo expert series



### La ventaja de contar con la calidad de KaVo.

Más de 100 años de experiencia y más de cinco millones de instrumentos KaVo vendidos en todo el mundo para lograr la Excelencia Dental. Cuatro evidencias que demuestran, entre otras muchas, nuestra calidad:

- > En la fabricación damos mucha importancia a la precisión y contamos con exigentes estándares internos de calidad, como, por ejemplo, el montaje en salas blancas en nuestras instalaciones de Biberach, Alemania.
- > Hasta el 70% de los instrumentos de otros fabricantes requieren, durante los primeros cuatro años, una reparación importante; con KaVo, sólo el 30%. Por esta razón KaVo lidera el mercado (fuente: encuesta GfK ZaBus marzo de 2009).
- > Un 98% de profesionales vuelven a comprar nuestros productos y esto nos muestra que los odontólogos están altamente satisfechos con la calidad de nuestros productos.
- > Las certificaciones se realizan con regularidad, garantizando, de manera constante, una elevada calidad. KaVo cuenta con las certificaciones EN ISO 9001 y EN ISO 13485.

### La ventaja de contar con las soluciones para sistemas de KaVo.

Gane en rentabilidad y en garantía de inversión con unas soluciones perfectamente adaptadas entre sí:

- > Ahórrese tener que adquirir nuevos y costosos productos y sustituya, por ejemplo, la lámpara de alta presión de su instrumento por la nueva KaVo MULTI LED.
- > La disponibilidad a largo plazo de repuestos aumenta notablemente la seguridad de su inversión.
- > Cada vez que desarrollamos un nuevo producto, damos mucha importancia a la creación de apropiadas soluciones de sistemas, de manera que, posteriormente, usted pueda seguir adquiriendo el material que necesite de forma económica.



### La ventaja de contar con la innovación de KaVo.

Con nuestra pasión por la innovación y con nuestras más de 2.200 patentes y modelos registrados en todo el mundo contribuimos a que usted logre, día a día, alcanzar sus metas. Algunos ejemplos con especial éxito:

- > KaVo COMFORTdrive, el primer contra-ángulo con motor eléctrico integrado que combina potencia y ligereza.
- > El microfiltro de spray intercambiable de KaVo optimiza la refrigeración del spray y reduce los gastos en el servicio técnico.
- > La válvula de regulación automática de la presión de las turbinas proporciona un paso intenso del caudal y una larga vida útil.
- > Los ángulos patentados de la cabeza y de la zona de agarre de 100° y 19°, respectivamente, de los instrumentos de KaVo proporcionan un acceso óptimo a la zona de preparación.
- > SONICflex Quick-Coupling acelera y simplifica el cambio de puntas.

### La ventaja de contar con la seguridad de KaVo.

KaVo logra que usted pueda cumplir con los requisitos más exigentes en seguridad durante el tratamiento y protege al Odontólogo, al asistente y a los pacientes contra las infecciones. La forma en que KaVo es capaz de lograrlo lo muestran los siguientes ejemplos prácticos:

- > Para cualquier serie de nuestros productos, la fuerza de sujeción de la pinza es hasta 30 N superior al valor normal requerido y garantiza la mejor y más duradera sujeción para su fresa.
- > Las soluciones higiénicas innovadoras como el Direct Stop Technology integrado en la serie MASTER-Series y las superficies de fácil limpieza y esterilizables, protegen a todas las personas involucradas contra contaminaciones cruzadas.

Más de 5 millones  
instrumentos vendidos en todo el mundo.



KaVo. Dental Excellence.

18 meses de garantía

# La KaVo expert series

Incremente con KaVo la eficacia, al mejor precio.

¿Cuándo saca el mayor provecho de su inversión? Cuando su equipamiento empieza a ser rentable. La nueva serie Expert de KaVo le ofrece precisamente esta eficacia de precio/durabilidad.

Adicionalmente todos los productos le ayudan perfectamente en su trabajo diario. El flujo de trabajo se realiza sin ningún problema, trabajos de mantenimiento y de limpieza han sido reducidos a un mínimo. Se sentirá cada día más satisfecho de esta máxima eficacia. Y debido a que la serie Expert cubre completamente sus áreas de trabajo y evita a la vez todo lo que es innecesario, Usted puede confiar en los eficientes equipamientos que han dado muy buenos resultados en millones de tratamientos alrededor del mundo.

La serie KaVo Expert: los verdaderos expertos conocen sus puntos fuertes.

## 1. Máxima durabilidad

- > **Máxima durabilidad** – fabricación según los máximos estándares de calidad, montaje en sala blanca y la utilización de engranajes internos de metal duro prácticamente libres de desgaste.
- > **La mejor fiabilidad y conservación del valor a través de una garantía de 18 meses** y el uso de materiales de alta calidad y de desgaste reducido, como p. ej. rodamientos de cerámica (turbinas e instrumentos de movimientos rápidos) un efecto de retrosucción reducido y cabeza de acero inoxidable
- > **Ahorro a largo plazo** mediante las soluciones de sistemas compatibles KaVo, por ejemplo, cambio a KaVo MULTI LED, suministro de repuestos asegurado a largo plazo.



## 2. Trabajo eficiente

- > **Elevada potencia de transmisión** de hasta 18 vatios (turbinas), para una preparación rápida y eficaz.
- > **Limpieza rápida y un manejo eficaz** gracias a la superficie EXPERTgrip de KaVo y una nueva forma sin cantos
- > **Siempre listo para su uso gracias al microfiltro de spray** (turbinas e instrumentos de movimiento rápidos)
- > **Cabezas de pequeñas dimensiones** para lograr un acceso sencillo y eficaz a la zona de preparación.
- > **Sustitución sencilla de los instrumentos:** rápidamente preparado de nuevo para ser utilizado gracias a un modo de encaje flexible y al sistema MULTIflex.



## 3. Equipamiento fiable

- > **Estándares de seguridad KaVo** como spray triple o cuádruple y una fuerza de sujeción de las pinzas de hasta 30 N.
- > **Iluminación antideslumbrante de la zona de preparación con 25.000 lux** mediante la barra de cristal conductora de luz de KaVo.



KaVo. Dental Excellence.

## KaVo EXPERTtorque – mayor eficacia de trabajo inmediata y a largo plazo.



### EXPERTtorque E680 L

- > **Seguridad y una mayor higiene** mediante una reducción nueva y mejorada de la depresión durante el frenado de la turbina, agua y aire de spray interior y los nuevos filtros de agua recambiables
- > **Rutina laboral eficaz y acceso óptimo** mediante una nueva cabeza estándar más pequeña y ángulos de cabeza y codo de 100° y 19° respectivamente
- > **Manejo eficaz** mediante acoplamiento MULTIflex y rodamientos de bolas de cerámica

N° de material 1.006.8700 (E680 L) con luz  
 N° de material 1.006.9000 (E680 C) sin luz  
 N° de material 1.006.4600 (E680 LS) con luz, adecuado para acoplamiento Sirona\*  
 N° de material 1.006.4700 (E680 LN) con luz, adecuado para acoplamiento NSK\*

### EXPERTtorque Mini E677

- > **Trabajo más sencillo en situaciones difíciles de tratamiento** mediante nueva carcasa en miniatura más pequeña y ángulos de cabeza y codo de 100° o 19° respectivamente
- > **Eficacia y protección contra infecciones unida** mediante un nuevo spray triple, una reducción mejorada de la depresión durante el frenado de la turbina y los nuevos filtros de agua de spray cambiables
- > **Ver mejor y trabajar con mayor eficacia** mediante luz integrada y una pequeña cabeza miniatura

N° de material 1.007.3600 (E677 L) con luz  
 N° de material 1.006.0100 (E680 LN) con luz, adecuado para acoplamiento NSK\*

### Acoplamiento MULTIflex LUX 465 LED

- > **Aplicación eficaz gracias a su conexión flexible** para muchos instrumentos
- > **Rentable, con un alto ahorro en costes**, ya que no se requiere realizar nuevas adquisiciones para utilizar el equipamiento LED, solamente es necesario sustituir la lámpara de alta presión por el MULTI LED de KaVo.

Para todas las turbinas de KaVo con conexión MULTIflex, SONICflex Airscaler, PROPHYflex, CORONAflex, todos los instrumentos con motor INTRAflex LUX, motor de aire 181 M, RONDOflex  
 N.º mat. 1.007.3197

\* Estas marcas no son marcas de KaVo Dental GmbH

## KaVo EXPERTmatic – eficacia en su máxima expresión.



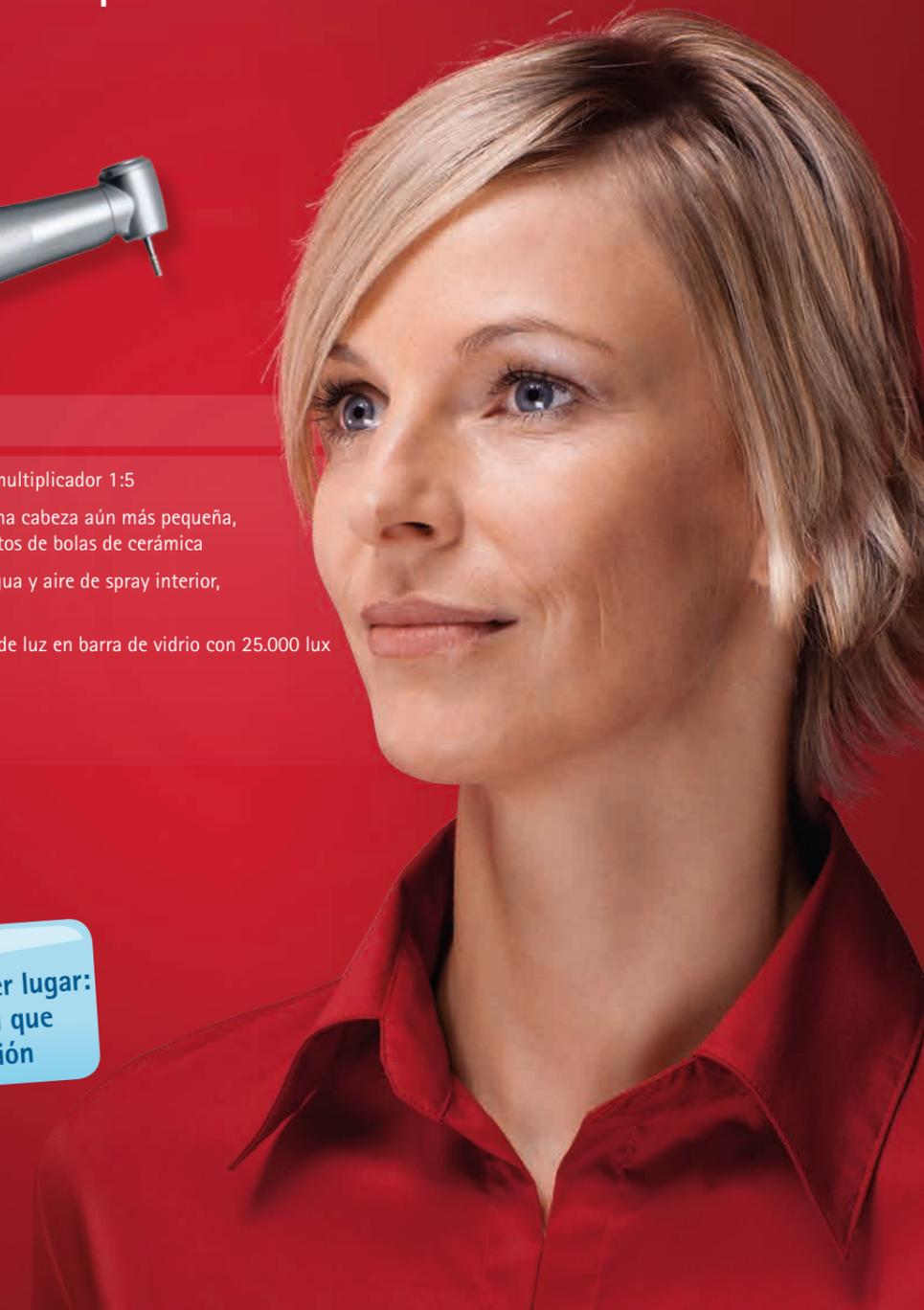
### EXPERTmatic E25 L

- > Instrumentos de movimientos rápidos, multiplicador 1:5
- > **Un trabajo eficaz y rápido** mediante una cabeza aún más pequeña, pinza de sujeción por botón y rodamientos de bolas de cerámica
- > **Máxima fiabilidad** por conductos de agua y aire de spray interior, spray triple y filtro de agua recambiable
- > **Iluminación ideal** mediante conductor de luz en barra de vidrio con 25.000 lux

N° de material 1.007.5550 (E25 L) con luz  
 N° de material 1.007.5551 (E25 C) sin luz



**KaVo MULTI LED**  
 ahora aplicable en cualquier lugar:  
 con una mayor vida útil que  
 lámparas de alta presión



# KaVo EXPERTmatic piezas de mano y contraángulos – para una eficacia y fiabilidad aun mayor.

- > **Sistema de agarre reforzado** en todos los instrumentos con eje de fresa de contra-ángulo.
- > **Refrigeración optimizada de las fresas** gracias a un suministro del aire y del agua de spray independientes.
- > **sujeción por botón**

## EXPERTmatic E20 L

- > Transmisión 1:1
- > **Equipamiento eficiente** con spray individual y agua y aire de spray interno
- > **Mejor acceso** mediante cabeza más pequeña
- > **Mayor iluminación** mediante conductor de luz en barra de vidrio con 25.000 Lux
- > **Manejo sencillo** con pinza de sujeción por botón

N° de material 1.007.5540 (E20 L) con luz  
N° de material 1.007.5530 (E20 C) sin luz

## EXPERTmatic E15 L

- > Reducción 5,4:1
- > **Todas las ventajas eficaces**, desde el spray individual, pasando por la cabeza pequeña, hasta llegar al sistema de sujeción, se encuentran en el EXPERTmatic E20 L

N° de material 1.007.5541 (E15 L) con luz  
N° de material 1.007.5531 (E15 C) sin luz

## EXPERTmatic E10 C

- > Pieza de mano, transmisión 1:1
- > **Equipamiento eficiente** con spray individual y agua y aire de spray interno
- > Cambio más rápido y sencillo de fresa mediante tensión reducida de anillo
- > Adecuado para fresa de pieza de mano como también para fresa de contra-ángulo

N° de material 1.007.5560 (E10 C)

## EXPERTmatic E31 C

- > Contraángulo de pulición, reducción 5,4:1
- > Sellado múltiple contra la penetración de pasta de pulir
- > Con rosca y botón
- > Para copas a presión Snap on y cepillos roscados Screw in

N° de material 1.008.4998 (E31 C)

## EXPERTmatic E61 C

- > Contra-ángulo EVA-Prophy
- > Para sistema EVA
- > Ideal para pulir los espacios interdentales, reducción de esmalte aproximal, etc.
- > Altura de elevación 0,8 mm con elevación atenuada
- > Fijación precisa de las limas con 36 posiciones enlavables

N° de material 1.008.4999 (E61 C)



# KaVo QUATTROcare Plus – un buen mantenimiento vale la pena.

## KaVo QUATTROcare Plus

- > Para un cuidado económico de sus instrumentos.
- > Óptima calidad de mantenimiento con el spray de mantenimiento KaVo QUATTROcare plus
- > Manejo sencillo, cómodo y un ciclo de programa rápido
- > Costes de adquisición y de consumibles reducidos

N° de material 1.008.3805



## KaVo Spray

- > Limpieza manual de instrumentos y turbinas
- > Efectivo, manteniendo el valor de los instrumentos

N° de material 0.411.9640



## Kit de iniciación de KaVo CLEANSpray/DRYSpray

- > Limpieza intensiva para la eliminación de residuos de proteínas

N° de material 1.007.0573



Usted sabe lo que quiere.  
Nosotros tenemos lo que necesita.

La serie de Instrumentos de KaVo: para cada odontólogo el instrumento más adecuado.

## Otros instrumentos de la serie KaVo Expert.

### Profilaxis y tratamientos mínimamente invasivos

- 1.001.9000 DIAGNOcam
- 1.002.7000 DIAGNOdent pen
- 1.000.4243 SONICflex 2003 L
- 1.000.4246 SONICflex 2003



### Productos especiales y Endo

- 1.002.6141 ENDOstraight E 120
- 1.002.7561 ENDOstraight E 40



### Cirugía

- 1.010.2332 SURGmatic S201 XL con luz
- 1.010.2333 SURGmatic S201 XC sin luz
- 1.009.0470 SURGmatic S201 L con luz
- 1.009.1005 SURGmatic S201 C sin luz
- 1.009.1010 SURGmatic S211 L con luz
- 1.009.1005 SURGmatic S11 C sin luz
- 1.001.2278 base INTRA C 09
- 1.001.4503 INTRA cabeza C 3
- 0.540.8340 INTRA Cabeza reductora 67 RIC
- 0.534.5650 INTRA Base para cirugía 3620 N
- 0.534.5660 INTRA Base para cirugía 3624 N
- 0.534.5670 INTRA Base para cirugía 3630 N



- 1.009.1200 MASTERSurg
- 1.008.3500 EXPERTSurg



- 0.524.5600 INTRA Pieza de mano quirúrgica 3610 N1



- 0.524.5610 INTRA Pieza de mano quirúrgica 3610 N2



- 0.524.5620 INTRA Pieza de mano quirúrgica 3610 N3



- 1.008.8000 Motor quirúrgico INTRA LUX S600 LED



KaVo **master**  
series

Disfrute de la máxima potencia con el confort e innovación KaVo.

➤ La más alta calidad de tratamiento

➤ El máximo confort en el tratamiento

➤ Máxima satisfacción del paciente



KaVo **expert**  
series

Confíe en las prestaciones óptimas KaVo.

➤ Máxima vida útil

➤ Trabajo eficiente

➤ Equipamiento fiable



KaVo **smart**  
series

Calidad y seguridad KaVo a su alcance.

➤ Precios de entrada al universo de KaVo

➤ Calidad sólida y robusta

➤ Made by KaVo



KaVo. Dental Excellence.

Turbinas, piezas de mano y contra-ángulos de KaVo.

Mat.-Nr. 1.007.9883 08/15 es. Se reserva el derecho a modificaciones técnicas. Ligeras diferencias respecto a los colores se deben a la impresión. © Copyright KaVo Dental GmbH.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo Dental GmbH · D-88400 Biberach/Riß · Telefon +49 7351 56-0 · Fax +49 7351 56-1103 · www.kavo.com