

Instrumentos KaVo

DENTAL
EX
CE
LL
EN
CE



Contenido

04	Dental Excellence	
	Momentos destacados en KaVo	04
	Por expertos, para expertos	06
	“Fabricado en Biberach”	08
10	Piezas de mano, contraángulos y turbinas	
	■ Serie MASTER	14
	■ Serie EXPERT	24
	■ Serie SMART	32
40	Instrumental y más	
	Motores y acoplamientos	42
	Scalers y puntas	48
	Laboratorio y articuladores	56
60	Indicaciones	
	Profilaxis	62
	Diagnóstico	66
	Restauración	74
	Endodoncia	78
	Cirugía	82
88	Higiene y servicio	
	Reprocesamiento y mantenimiento	90
	Servicio original de KaVo	94
	Índice	98

Los productos, equipamientos y servicios mostrados y descritos en este catálogo no están disponibles en todos los países. Toda la información proporcionada es correcta en el momento de su publicación.

Momentos destacados en KaVo

Dental Excellence desde

1909

1909
Alois Kaltenbach crea KaVo en 1909, en Berlín-Steglitz, con el compromiso de ofrecer «calidad y precisión»



						
1922 Desarrollo del primer instrumento dental: la primera pieza de mano esterilizable, Asepto, se creó en 1924	1977-1980 El acoplamiento MULTIflex establece un estándar mundial y, más tarde, se convierte en el sistema MULTIflex LUX con luz integrada	1989 Nace el SUPERtorque 640 B, el primer instrumento con una sólida varilla luminosa gracias a la agrupación de 3000 fibras ópticas	2003 Motor INTRA LUX KL 703 LED, el micromotor más pequeño del mundo en su momento	2010 Presentación de MULTI LED para una iluminación perfecta y una transición rápida y económica a LED	2014 Unidad quirúrgica MASTERSurg con calibración y comprobación del instrumento de un toque	2020 SURGmatic S201 XL Pro, sistema de sujeción hexagonal que ofrece un torque de 80 Ncm y una vida útil extraordinariamente larga
						
1970 Presentación del acoplamiento INTRAmatic, un referente mundial	1984 SONICflex 2000, el inicio del éxito del sistema de scaling de aire que aún continúa hoy en día	2003 GENTLEpower, funcionamiento con baja vibración gracias a la nueva tecnología de triple engranaje	2008 DIAGNOdent pen, detección de caries basada en tecnología de fluorescencia láser, sin rayos X ni estrés mecánico	2013 MASTERTorque M9000 L con tecnología Direct Stop y rendimiento mejorado	2018 PROPHYflex 4, el primer dispositivo de chorro de polvo basado en el principio de cámara de mezclado para un trabajo dirigido	2021 DIAGNOcam Vision Full HD, una cámara que produce tres imágenes relevantes para el diagnóstico en resolución Full HD en menos de un segundo

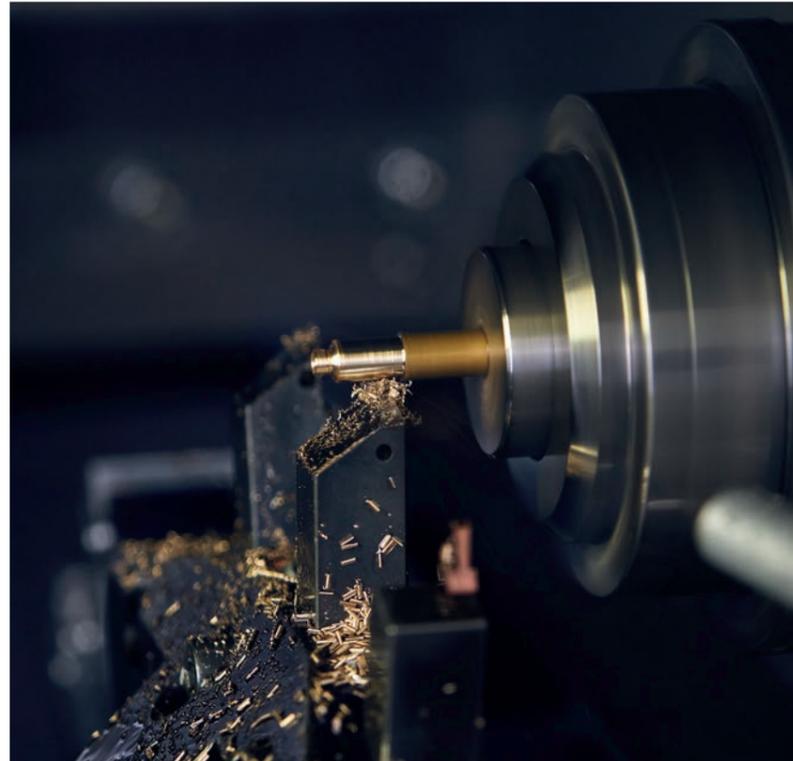
Con una variedad de patentes y modelos de utilidad reconocidos, KaVo cumple en todo momento con su compromiso de “Dental Excellence”.

Nuestras innovaciones han establecido una y otra vez nuevos estándares, en especial en instrumentos, y vamos a continuar superando las expectativas.

Por expertos, para expertos
El instrumental KaVo se crea con los mejores materiales para adaptarse a sus requisitos.

De hecho, todo gira alrededor de sus necesidades

El desarrollo de un instrumento KaVo comienza, a menudo, en clínicas dentales como la suya. En múltiples debates técnicos por todo el mundo, anotamos sus requisitos y sugerencias y, a partir de estos, desarrollamos las características de los nuevos instrumentos KaVo. Por ejemplo, un tamaño mejorado de la cabeza del instrumento para una mejor visibilidad, una higiene más sencilla y cualquier requisito específico de su área especializada de trabajo: sus ideas marcan los objetivos que persiguen nuestros especialistas de productos.



El futuro se fabrica en Biberach.

Para garantizar que los nuevos instrumentos KaVo no solo cumplan los más altos requisitos, sino que los superen con creces, las innovaciones en KaVo son cuestión de trabajo en equipo. Especialistas en diseño, desarrollo, marketing y ventas colaboran in situ en Biberach en toda la fase de desarrollo del producto. Los bocetos preliminares se convierten en datos 3D y las muestras de material iniciales, en prototipos finales. Cuando todo el mundo está satisfecho, comienzan las pruebas de producción del instrumental KaVo cuyo uso disfrutará cada día en su clínica.



6 MILL.

de instrumentos vendidos en todo el mundo avalan nuestra Excelencia Dental.



Testado en Biberach, probado en las clínicas

Para garantizar que el instrumental KaVo pueda resistir las difíciles condiciones a las que se enfrentarán en la práctica, debe someterse a pruebas muy rigurosas. En nuestros laboratorios de desarrollo, simulamos el tipo de estrés al que se someterá el equipamiento durante años de uso. ¿Puede completar el instrumento varios miles de millones de rotaciones sin problemas? ¿La fuerza de retención de la fresa es realmente de 30 newtons? ¿Se detiene la turbina completamente en menos de un segundo tras usarse por milésima vez gracias a la tecnología Direct Stop? Una vez que la calidad y el rendimiento de nuestros instrumentos quedan fuera de toda duda, concluyen las pruebas de preproducción y puede comenzar la producción en serie.

Made in Biberach
¡Todo lo hacemos nosotros!
Biberach, sede de calidad.



95 %

de las piezas para instrumentos
KaVo se fabrican en Biberach.

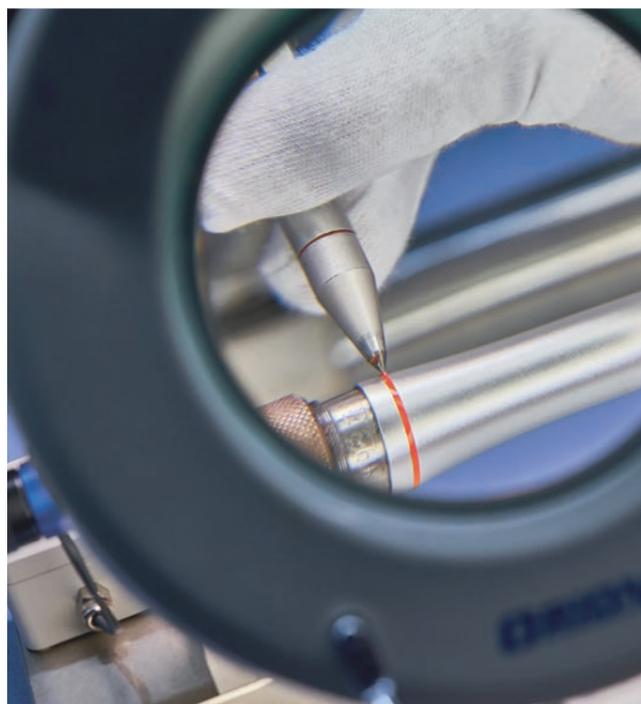
11,500 m² de espacio para conseguir los márgenes más reducidos (en el rango μ)

Otros proveedores conservan su sede en Alemania, pero hace mucho que externalizaron su producción. KaVo, sin embargo, insiste en un enfoque 100 % "Made in Germany" para sus instrumentos. Esto significa que todo nuestro instrumental se fabrica exclusivamente en la planta principal de Biberach. Pero el factor más importante a la hora de garantizar la legendaria calidad de KaVo es nuestra "integración vertical" de al menos el 95 %. Esto significa que casi todos los componentes (que pueden alcanzar los 50) de un instrumento KaVo también se fabrican en Biberach y, por tanto, también se someten al mismo control de calidad riguroso.

Desde la entrega de la materia prima hasta la inspección final de los instrumentos terminados, los más de 400 empleados altamente cualificados de la fábrica de producción de 11,500 m² se centran en los más mínimos detalles. La producción ultraprecisa, basada en tolerancias de rango de μ (una μ equivale a 0,001 mm), garantiza que pueda trabajar con auténtica precisión en su clínica.

100 %

de calidad, desde las materias primas hasta el instrumento acabado. Todo del mismo fabricante.



Calidad ultralimpia en el interior, el polvo se queda fuera

El montaje de muchos instrumentos KaVo se realiza en salas especiales sin polvo. Para evitar que ni siquiera la partícula de polvo más pequeña pueda afectar a la excelente calidad que se asocia a KaVo, el aire se limpia y se purga constantemente. La temperatura, la humedad y la presión del aire también se mantienen constantes. Esta es la única forma de conseguir que cada instrumento KaVo individual supere su minuciosa inspección final antes de la entrega.

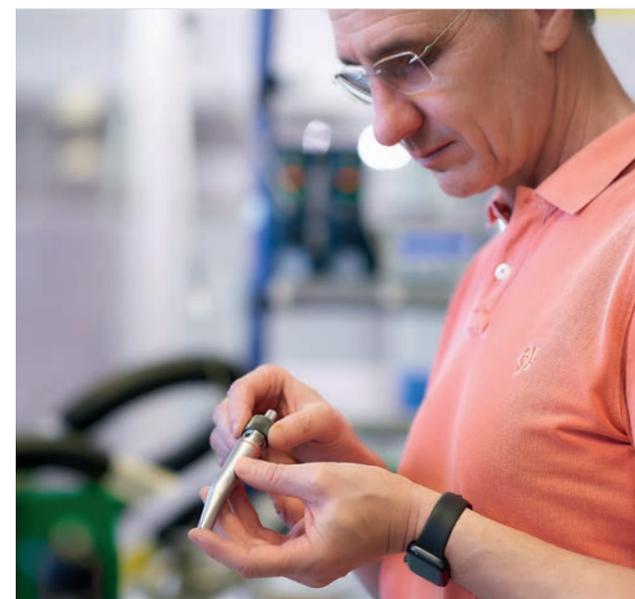


400

empleados altamente cualificados garantizan que los instrumentos producidos tengan la calidad que se asocia a KaVo.

La calidad compensa, cada día

KaVo ya ha vendido más de 6 millones de instrumentos en todo el mundo. Entre ellos, el KaVo EXPERTmatic E25 L, que es uno de los más exitosos de la historia (con más de 100,000 unidades fabricadas). Pero, para KaVo, la calidad presente y futura es más importante que las cifras de ventas anteriores. Y esta es la razón por la que todos y cada uno de los instrumentos se someten a una prueba final –y un pulido final– antes de su entrega. Para que pueda causar una impresión deslumbrante en su clínica durante toda su vida útil.



EL 98 %

de adquisiciones del mismo instrumento muestra lo satisfechos que quedan nuestros clientes.

PIEZAS DE MANO,
CONTRAÁNGULOS
Y TURBINAS



Serie MASTER

Disfrute de la máxima potencia con la comodidad más innovadora de KaVo.

- La mejor calidad en el tratamiento
- La máxima comodidad en el tratamiento
- La mayor satisfacción del paciente

Serie EXPERT

Confíe en el rendimiento avanzado de KaVo.

- Longevidad máxima
- Operaciones eficientes
- Funciones fiables

Serie SMART

Vaya a lo seguro con la calidad asequible de KaVo.

- Made in Germany
- Materiales de alta calidad
- Precio de entrada al mundo KaVo



Serie MASTER

Disfrute de la máxima potencia con la comodidad más innovadora de KaVo.



Piezas de mano y contraángulos

Sus ventajas de un vistazo.



Acceso óptimo

gracias a la combinación ergonómica de ángulo de 100°/19° cabeza/rodilla



Tecnología de triple engranaje

para un funcionamiento ultrasuave con una vibración mínima



Portafresas FG de alta tecnología con casquillo guía de carburo

para una vida útil óptima



Flexibilidad gracias a cabezas intercambiables

para una versatilidad completa y una rentabilidad óptima



Rodamientos de bolas cerámicos

para un funcionamiento excelente, silencioso y con pocas vibraciones



Tamaño pequeño de cabeza

para un acceso fácil y eficiente al área de preparación



Recubrimiento Plasmatec

para un agarre perfecto y una higiene excelente



Pulverizador de 3 puertos

con humectación por rociado ultrafino para un enfriamiento óptimo



Conductor de luz de varilla de vidrio

con hasta 25,000 lux para una detección fiable de los márgenes de la preparación



Baja sonoridad (solo 55 dB(A))

para eliminar los ruidos desagradables para los pacientes y el personal asistente



Líquido refrigerante separado y canalizado internamente

para obtener resultados óptimos de pulverización



Microfiltro de pulverización reemplazable

para una refrigeración de pulverización eficaz y sin problemas



El sistema de acoplamiento KaVo INTRAmatic

se puede utilizar con cualquier unidad de tratamiento



Sistema de portafresas KaVo con pulsador

para una retención segura de la fresa, con una fuerza de hasta 30 N



Termodesinfectable

y esterilizable hasta 135 °C



Made in
Germany

MASTERmatic

Piezas de mano y contraángulos

1. La mejor calidad en el tratamiento
2. La máxima comodidad en el tratamiento
3. La mayor satisfacción del paciente




MASTERmatic LUX contraángulo con aumento de velocidad M25 L (1:5)
 Nuestro mejor contraángulo de alta velocidad, gracias a una cabeza de tamaño reducido (Alt.: 13,5 mm; diámetro 10,3 mm), combinación ergonómica de ángulo de cabeza/rodilla, casquillo guía de carburo, tecnología de triple engranaje filtro de pulverización reemplazable, pulverizador de 3 puertos, portafresas con pulsador, rodamientos de bolas cerámicos, volumen bajo (55 dB(A))
 N.º de mat. 1.009.3630



MASTERmatic LUX contraángulo con aumento de velocidad M05 L (1:5)
 Minicabeza (Alt.: 12,6 mm, diámetro 9 mm) para fresas de mango corto, tecnología de triple engranaje, pulverizador de 1 puerto con portafresas con pulsador, rodamientos de bola cerámicos, cabeza un 43 % más pequeña que para GENTLEpower 25 LP, perfecta para zonas difíciles de alcanzar e ideal para tratar a niños y ancianos, bajo volumen (55 dB(A))
 N.º de mat. 1.009.3640



MASTERmatic LUX mango reductor M29 L (7.4:1)
 Conductor de luz de varilla de vidrio con hasta 25,000 lux, para aplicaciones de endodoncia, filtro de pulverización reemplazable, máxima flexibilidad de tratamiento con 14 cabezas intercambiables
 N.º de mat. 1.009.3580



MASTERmatic LUX pieza de mano M10 L (1:1)
 Para un trabajo extraoral sencillo, adecuado para fresas de pieza de mano y de contraángulo, sin filtro de pulverización reemplazable
 N.º de mat. 1.009.3570



MASTERmatic LUX mango M20 L (1:1)
 Para preparación de caries y coronas, acabados, excavación de caries y tratamientos de endodoncia con unidades de tratamiento KaVo, conductor de luz de varilla de vidrio con hasta 25,000 lux, filtro de pulverización reemplazable, máxima flexibilidad del tratamiento con 14 cabezas intercambiables
 N.º de mat. 1.009.3620



MASTERmatic LUX mango reductor M07 L (2.7:1)
 Conductor de luz de varilla de vidrio con hasta 25,000 lux, para excavación de caries y aplicaciones de profilaxis, filtro de pulverización reemplazable, máxima flexibilidad de tratamiento con 14 cabezas intercambiables
 N.º de mat. 1.009.3610



COMFORTdrive contraángulo 200 XD
 Contraángulo de alta velocidad, muy ligero y versátil, motor sin escobillas integrado, conductor de luz de varilla de vidrio, rodamientos de bolas cerámicos, filtro de pulverización reemplazable por el usuario, pulverizador de 3 puertos, solo adecuado para la conexión directa a la KaVo COMFORTbase™, velocidad máx. de accionamiento: 200,000 rpm
 N.º de mat. 1.000.5500



Cabezas INTRA

Un total de 14 cabezas intercambiables para una versatilidad ilimitada: un único mango con cabezas optimizadas supone opciones casi ilimitadas para todas las aplicaciones, con una inversión más baja y con procesos de mantenimiento más sencillos.

Cambio sencillo:
Las cabezas INTRA de KaVo se adaptan a todos los mangos KaVo MASTERmatic.



Preparación estándar

M20 L (1:1)



INTRA cabeza L68 (1:1)

Con portafresas con pulsador, para fresas de contraángulo, diámetro 2,35 mm, con disco deflector de partículas, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1833



INTRA cabeza L80 (1:1)

Con portafresas con pulsador, para fresas (FG), diámetro 1,6 mm, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.004.4456



INTRA cabeza L68 B (1:1)

Con portafresas con pulsador, rodamientos de bolas, para fresas de contraángulo, diámetro 2,35 mm, con disco deflector de partículas, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1834

M07 L (2,7:1)



INTRA cabeza L66 B (3:1)

Con portafresas con pulsador, rodamientos de bolas, para fresas de contraángulo, diámetro 2,35 mm, con disco deflector de partículas, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1831



INTRA minicabeza L52 (1:1)

Con portafresas con pulsador, para fresas de contraángulo en miniatura (longitud 16 mm), diámetro 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1825



INTRA cabeza L67 (2:1)

Con portafresas con pulsador, para fresas de contraángulo, diámetro 2,35 mm, con disco deflector de partículas, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1832

Profilaxis

M07 L (2,7:1)



INTRA cabeza profiláctica L31 (2:1)

Con rosca y botón, para accesorios de pulido de rosca y a presión, múltiples juntas para evitar la entrada de pasta de pulir, velocidad máx. de accionamiento: 15,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1824



INTRA cabeza profiláctica/endodencia L53

Con portafresas con pulsador, para accesorios de pulido con mango de contraángulo, diámetro 2,35 mm, rotación alternante en 60°, velocidad máx. de accionamiento: 3000 rpm
N.º de mat. 1.008.1826



INTRA EVA cabeza L61 G

Las limas rotan libremente con un recorrido amortiguado de 0,8 mm, por ejemplo, para limas fabricadas por Intensiv Co., velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1828



INTRA EVA cabeza L61 R

36 posiciones de bloqueo separadas para limas de bloqueo, con recorrido amortiguado de 0,8 mm, por ejemplo, para limas fabricadas por Intensiv Co., velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1829

Endodencia

M29 L (7,4:1)



INTRA cabeza profiláctica/endodencia L53

Con portafresas con pulsador, para instrumental para el conducto radicular con mango de contraángulo, diámetro 2,35 mm, rotación alternante en 60°, velocidad máx. de accionamiento: 3000 rpm
N.º de mat. 1.008.1826



INTRA LUX cabeza de endodencia L3

Con portafresas de botón, para instrumentos radiculares manuales con mango de 3,5-4,0 mm de diámetro, giro alternante de 60°, velocidad máx. de accionamiento: 3000 rpm
N.º de mat. 1.008.1822



INTRA cabeza Endo L3 Y

Con portafresas con pulsador, para instrumental manual para el conducto radicular con empuñadura, diámetro 3,5-4,0 mm, recorrido de 0,4 mm, rotación del receptáculo de la lima de 360°, velocidad máx. de accionamiento: 3000 rpm
N.º de mat. 1.008.1823



INTRA cabeza L62 (10:1)

Con portafresas con pulsador, para fresas de contraángulo e instrumental de relleno de conducto radicular, velocidad máx. de accionamiento: 2000 rpm
N.º de mat. 1.008.1830

M20 L (1:1)



INTRA cabeza L68 B (1:1)

Con portafresas con pulsador, rodamientos de bolas, para instrumental para el conducto radicular con mangos de contraángulo, diámetro 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm, adecuado para la función de endodencia de ESTETICA E50 Life y ESTETICA E70/E80 Vision en combinación con MASTERmatic M20 L
N.º de mat. 1.008.1834



INTRA cabeza L66 B (3:1)

Con portafresas con pulsador, rodamientos de bolas, para instrumental para el conducto radicular con mangos de contraángulo, diámetro 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm, adecuado para la función de endodencia de ESTETICA E50 Life y ESTETICA E70/E80 Vision en combinación con MASTERmatic M20 L
N.º de mat. 1.008.1831

Cirugía

M20 L (1:1)



INTRA microcabeza L22 (1:1)

Con fresa redonda (tamaño 2), y fresa cónica en U invertida (tamaño 0), para microcirugía, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.008.1835

Turbinas

Sus ventajas de un vistazo.

 **Acceso óptimo**
gracias a la combinación
ergonómica de ángulo de
100°/19° cabeza/rodilla

 **Rodamientos de bolas
cerámicos**
para un funcionamiento
excelente, silencioso
y con pocas vibraciones

 **Cabeza de tamaño
pequeño**
Altura total 13,1 mm
(versión estándar)
o 12,1 mm (versión mini)
para un buen acceso
y visión general

 **Recubrimiento
Plasmatec**
para un agarre perfecto y
una higiene excelente

 **Pulverizador
de 4 puertos**
con humectación por
rociado ultrafino para un
enfriamiento óptimo

 **Conductor de luz de
varilla de vidrio**
con hasta 25,000 lux para
una detección fiable de los
márgenes de la preparación

 **Baja sonoridad
(solo 57 dB(A))**
para eliminar los ruidos
desagradables para los
pacientes y el personal
asistente

 **Microfiltro de
pulverización
reemplazable**
para una refrigeración de
pulverización eficaz y sin
problemas

 **Sistema de portafresas
KaVo con pulsador**
para una retención segura
de la fresa, con una fuerza
de hasta 32 N

 **Termodesinfectable**
y esterilizable hasta 135 °C

 **Tecnología Direct Stop**
La fresa se detiene en
menos de un segundo
para una mayor seguridad
durante el tratamiento

 **La función de
"no retorno"**
evita eficazmente que las
partículas contaminadas
y el aerosol se introduzcan
en la carcasa de la cabeza

 **Visibilidad óptima**
gracias a la luz de
compensación y las salidas
de pulverización

 **Máxima potencia**
de hasta 31 vatios para un
trabajo más eficiente

 **Portafresas FG de alta
tecnología con casquillo
guía de carburo**
para una vida útil óptima

Máxima potencia

Tamaño de cabeza mínimo



MASTERtorque LUX

Altura de la cabeza de 13,1 mm, máxima potencia
hasta 31 vatios*, hasta 57 dB(A), pulverizador
de 4 puertos

M9000 L: N.º de mat. 1.008.7900

M9000 L marrón chocolate: N.º de mat. 1.007.9900

M9000 L antracita: N.º de mat. 1.007.7100

MASTERtorque Mini LUX

Cabeza pequeña: altura de la cabeza de 12,1 mm,
30 vatios de potencia*, hasta 59 dB(A), para fresas
estándar y miniatura, pulverizador de 3 puertos

M8700 L: N.º de mat. 3.001.0000

Acoplamientos de terceros

MASTERtorque LUX

Como M9000 L, encaja con el
acoplamiento Sirona click&go**

M9000 LS: N.º de mat. 1.008.5400

MASTERtorque Mini LUX

Como M8700 L, encaja
con el acoplamiento Sirona click&go**

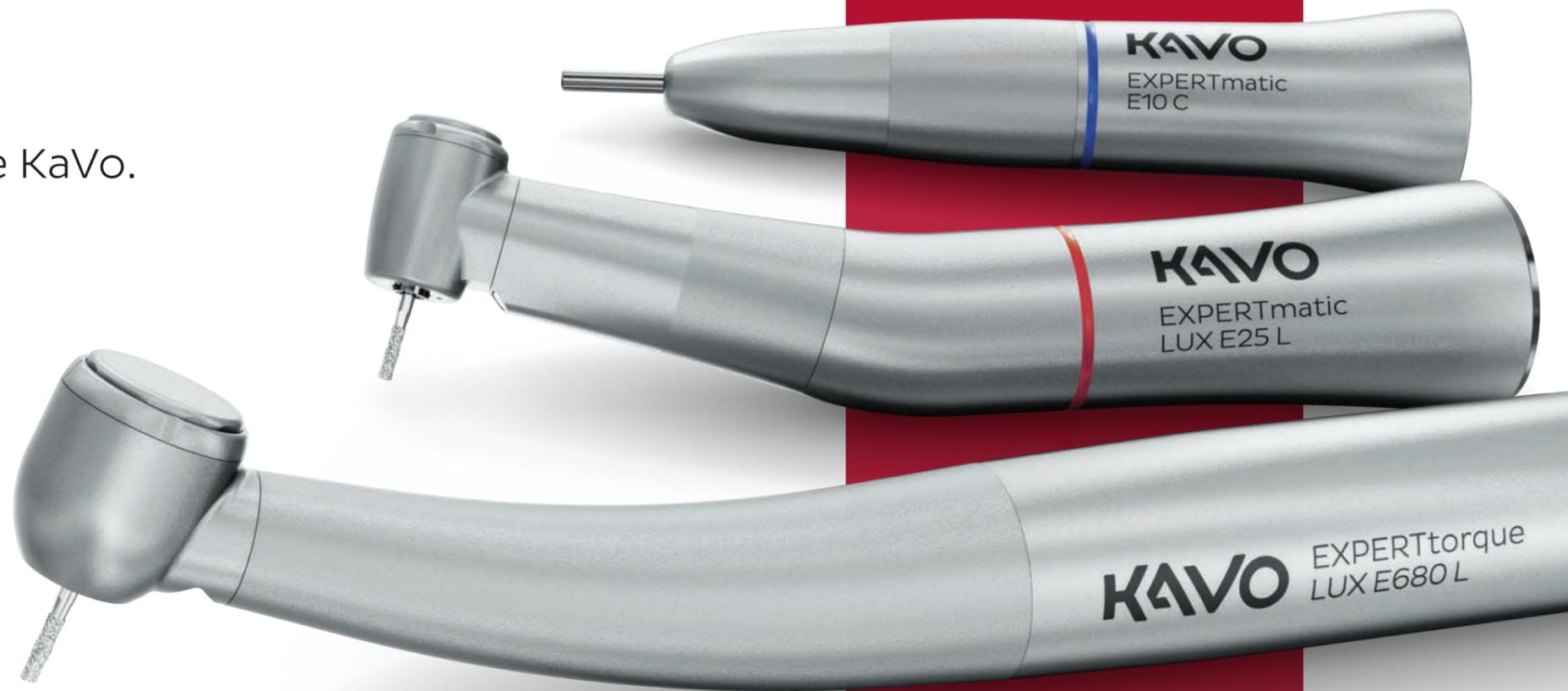
M8700 LS: N.º de mat. 3.001.0600

* A 3,5 bar. La potencia depende de la presión y de otros parámetros.

** Marca registrada de Sirona.

Serie EXPERT

Confíe en el rendimiento avanzado de KaVo.



Piezas de mano y contraángulos

Sus ventajas de un vistazo.



Portafresas FG de alta tecnología con casquillo guía de carburo
para una vida útil óptima



Rodamientos de bolas cerámicas
para un rendimiento excelente, silencioso y con poca vibración
materiales de alta calidad y bajo desgaste como el acero inoxidable de las cabezas



Cabeza de tamaño pequeño
para un acceso fácil y eficiente al área de preparación



Superficie EXPERTgrip
para una limpieza rápida y un agarre excelente



Pulverizador de 3 puertos
con humectación por rociado ultrafino para un enfriamiento óptimo



Conductor de luz de varilla de vidrio
con hasta 25,000 lux para una detección fiable de los márgenes de la preparación



Baja sonoridad (solo 57 dB(A))
para eliminar los ruidos desagradables para los pacientes y el personal asistente



Líquido refrigerante separado y canalizado internamente
para obtener resultados óptimos de pulverización



Microfiltro de pulverización reemplazable
para una refrigeración de pulverización eficaz y sin problemas



El sistema de acoplamiento KaVo INTRAmatic
se puede utilizar con cualquier unidad de tratamiento



Sistema de portafresas KaVo con pulsador
para una retención segura de la fresa, con una fuerza de hasta 30 N



Termodesinfectable
y esterilizable hasta 135 °C



Piezas de mano y contraángulos

1. Longevidad máxima
2. Operaciones eficientes
3. Funciones fiables



**EXPERTmatic LUX
contraángulo con aumento
de velocidad E25 L (1:5)**
Casquillo guía de carburo,
conductor de luz de varilla de
vidrio con hasta 25,000 lux,
trabajo rápido y preciso gracias
a la cabeza pequeña, la pestaña
flexible y los rodamientos de
bolas cerámicos, pulverizador
canalizado internamente de
agua y de aire, pulverizador
de 3 puertos y filtro de
pulverización reemplazable
N.º de mat. 1.007.5550



**EXPERTmatic LUX
contraángulo
E20 L (1:1)**
Conductor de luz de varilla
de vidrio con hasta 25,000
lux, acceso eficaz gracias
a una cabeza aún más
pequeña, pulverizador
de 1 puerto, pulverizador
canalizado internamente de
agua y aire, fácil de manejar
gracias a la pestaña flexible
N.º de mat. 1.007.5540



**EXPERTmatic LUX
contraángulo reductor
E15 L (5.4:1)**
Conductor de luz de varilla
de vidrio con hasta 25,000
lux, acceso eficaz gracias
a una cabeza aún más
pequeña, pulverizador de
1 puerto y pulverizador
canalizado internamente de
agua y aire, fácil de manejar
gracias a la pestaña flexible
N.º de mat. 1.007.5530



**EXPERTmatic pieza
de mano E10 C
(1:1, sin luz)**
Pulverizador de 1 puerto,
pulverizador canalizado
internamente de agua
y de aire, apto para
fresas de piezas de mano
y contraángulos
N.º de mat. 1.007.5560



**EXPERTmatic
contraángulo
profiláctico E31 C
(5.4:1, sin luz)**
Evita que penetre pasta
de pulido gracias a sus
múltiples juntas, con rosca
y soporte para copas tipo
rosca y Snap-on
N.º de mat. 1.008.4998



**EXPERTmatic
EVA contraángulo
profiláctico E61 C
(2.7:1, sin luz)**
Para el sistema EVA (limas hechas
por Intensiv Co.), para pulir en
espacios interdentes, para la
reducción proximal del esmalte
etc., recorrido amortiguado de
0,8 mm, bloqueo preciso para
limas gracias a las 36 posiciones
de bloqueo
N.º de mat. 1.008.4999



**EXPERTmatic contraángulo
con aumento de velocidad
E25 C (1:5, sin luz)**
Casquillo guía de carburo,
trabajo rápido y preciso gracias
a la cabeza aún más pequeña,
la pestaña flexible y los
rodamientos de bolas cerámicas,
pulverizador de 3 puertos y filtro
de pulverización reemplazable,
pulverizador canalizado
internamente de agua y aire
N.º de mat. 1.007.5551



**EXPERTmatic
contraángulo
E20 C (1:1, sin luz)**
Acceso eficaz gracias a una
cabeza aún más pequeña,
pulverizador de 1 puerto,
pulverizador canalizado
internamente de agua y aire,
fácil de manejar
N.º de mat. 1.007.5541



**EXPERTmatic
contraángulo reductor
E15 C (5.4:1, sin luz)**
Acceso eficaz gracias a una
cabeza aún más pequeña,
pulverizador de 1 puerto,
pulverizador canalizado
internamente de agua y aire,
fácil de manejar
N.º de mat. 1.007.5531



Turbinas

Sus ventajas de un vistazo.



Acceso óptimo
gracias a la combinación
ergonómica de ángulo de
100°/19° cabeza/rodilla



**Rodamientos de bolas
cerámicos**
para un funcionamiento
excelente, silencioso y con
pocas vibraciones



**Cabeza de tamaño
pequeño**
Altura total 13,6 mm
(versión estándar)
o 12,2 mm (versión mini)
para un buen acceso
y visión general



Superficie EXPERTgrip
para una limpieza rápida
y un agarre excelente



**Pulverizador de
4 puertos**
con humectación por
rociado ultrafino para un
enfriamiento óptimo



**Conductor de luz
de varilla de vidrio**
con hasta 25,000 lux
para una detección fiable
de los márgenes de la
preparación



**Baja sonoridad
(solo 62 dB(A))**
para eliminar los ruidos
desagradables para los
pacientes y el personal
asistente



**Microfiltro de
pulverización
reemplazable**
para una refrigeración de
pulverización eficaz y sin
problemas



**Sistema de portafresas
KaVo con pulsador**
para una retención segura
de la fresa, con una fuerza
de hasta 30 N



Termodesinfectable
y esterilizable hasta 135 °C



Máxima potencia
de hasta 29 vatios para un
trabajo eficiente



**Portafresas FG de
alta tecnología con
casquillo guía de
carburo**
para una vida útil óptima

Alta potencia



EXPERTtorque LUX E680 L
Altura de la cabeza de 13,6 mm, hasta
29 vatios de potencia*, pulverizador de
4 puertos, conductor de luz de varilla de
vidrio, hasta 62 dB(A)
N.º de mat. 1.006.8700

Cabeza de tamaño pequeño



EXPERTtorque Mini LUX E677 L
Cabeza pequeña: altura de la cabeza de
12,2 mm, para fresas estándar y miniatura,
27 vatios de potencia*, pulverizador de
3 puertos, conductor de luz de varilla de
vidrio, hasta 65 dB(A)
N.º de mat. 1.007.3600

Sin luz



EXPERTtorque E680 C (sin luz)
Hasta 29 vatios de potencia*, pulverizador
de 4 puertos, altura de la cabeza de 13,6 mm,
hasta 62 dB(A)
N.º de mat. 1.006.9000

Acoplamientos de terceros

EXPERTtorque LUX
Como E680 L, encaja con el acoplamiento
Sirona click&go** o el acoplamiento NSK
FlexiQuik**
E680 LS**: N.º de mat. 1.006.4600
E680 LN**: N.º de mat. 1.006.4700

EXPERTtorque Mini LUX
Como E677 L, encaja con el acoplamiento NSK
FlexiQuik**
E677 LN**: N.º de mat. 1.006.0100

* A 3,5 bar. La potencia depende de la presión y de otros parámetros.

** Marca registrada de Sirona o NSK.

Serie SMART

Vaya a lo seguro con
la calidad asequible de KaVo.



Piezas de mano y contraángulos

Sus ventajas de un vistazo.



Fabricación 100 % alemana

Todos los instrumentos están diseñados y fabricados exclusivamente en Alemania.



Rodamientos de bolas extremadamente precisos

que consiguen un funcionamiento perfecto a largo plazo y una gran eficiencia



Tamaño pequeño de cabeza

para un acceso fácil y eficiente al área de preparación



Transmisión del pulverizador interno al clip del pulverizador

que agiliza los cambios de instrumento, sea cual sea el motor



Pieza cerámica deslizante en el sistema de sujeción

que garantiza un agarre duradero y seguro de las herramientas



Superficies continuas con un acabado de gran calidad,

lo cual facilita la limpieza y hace posible una higiene impecable



Ligereza

para que el trabajo resulte menos fatigoso



Equilibrio óptimo

para un tratamiento preciso



Materiales de alta calidad

El acero inoxidable aporta una enorme durabilidad y reduce los costes operativos



Idóneos para todo tipo de aplicaciones

desde trabajos restauradores hasta endodoncias o tratamientos de profilaxis



El sistema de acoplamiento KaVo INTRAmatic

se puede utilizar con cualquier unidad de tratamiento



Termodesinfectable

y esterilizable hasta 135 °C



Piezas de mano y contraángulos

1. Made in Germany
2. Materiales de alta calidad
3. Precio de entrada al mundo de KaVo



SMARTmatic S20 S (1:1) con pulverizador externo
Para fresas con diámetro de eje de 2,35 mm, transmisión del pulverizador interno al clip del pulverizador, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
S20 S | N.º de mat. 1.011.6752
También disponible sin pulverizador
S20 | N.º de mat. 1.011.6750



SMARTmatic S10 S (1:1) con pulverizador externo
Para fresas con diámetro de eje de 2,35 mm, para fresas con pieza de mano recta o contraángulo, transmisión del pulverizador interno al clip del pulverizador, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
S10 S | N.º de mat. 1.011.6732
También disponible sin pulverizador
S10 | N.º de mat. 1.011.6730



SMARTmatic ENDO S81 (8:1)
Para limas de endodoncia con diámetro de eje de 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6780



SMARTmatic ENDO S321 (32:1)
Para limas de endodoncia con diámetro de eje de 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6790



SMARTmatic PROPHY S31 contraángulo profiláctico (8:1)
Doble rosca (1-64-UNC y 1-72-UNF) para copas de pulido/cepillos de rosca, soporte desenroscable para aplicaciones de pulido Snap-on, sellado para evitar la entrada de pasta, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6760



SMARTmatic PROPHY S19 pieza de mano profiláctica (8:1)
Para cabezas profilácticas desechables, sistema de sujeción/eje Doriot, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6740



SMARTmatic PROPHY S33 contraángulo profiláctico (8:1)
Sentido de giro con oscilación de 70°, sellado para evitar la entrada de pasta, soporte para aplicaciones de pulido Snap-on, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6800



SMARTmatic S53 contraángulo profiláctico y de endodoncia (8:1)
Sentido de giro con oscilación de 70°, utilizable con limas de pulido y endodoncia con diámetro de eje de 2,35 mm, velocidad máx. de accionamiento: 20,000 rpm
N.º de mat. 1.011.6810

Turbinas

Sus ventajas de un vistazo.



Rodamientos de bolas cerámicos

para un funcionamiento excelente, silencioso y con vibraciones reducidas



Cabeza de tamaño pequeño

Altura total de 14,5 mm (versión estándar) o 12,3 mm (versión mini) para una buena accesibilidad y visión general



Sistema de portafresas KaVo con pulsador

para una fuerza de hasta 30 N para la retención segura de la fresa



Termodesinfectable y esterilizable hasta 135 °C



Pulverizador de 4 puertos con humectación por rociado ultrafino para un enfriamiento óptimo



Conductor de luz de varilla de vidrio

con hasta 25,000 lux para una detección fiable de los márgenes de la preparación



Portafresas FG de alta tecnología con casquillo guía de carburo

para una vida útil óptima

Cabeza de 45°



SURGtorque S459 L

Cabeza a 45° con portabrocas, Conductor de luz de varilla de vidrio, Chorro de agua sin aire, La ventilación trasera guía el aire lejos del área de operación mediante orificios laterales, Rodamiento de bolas cerámico, encaja con el acoplamiento MULTIflex LUX N.º de mat. 3.000.4808

Alta potencia



SMARTtorque LUX S619 L

Cabeza estándar, conductor de luz de varilla de vidrio, 26 vatios de potencia*, rodamientos cerámicos, fabricado en Alemania, portafresas con pulsador, pulverizador de 4 puertos, casquillo guía de fresa de carburo de tungsteno endurecido, portafresas endurecido N.º de mat. 1.008.1641

Cabeza de tamaño pequeño



SMARTtorque Mini LUX S615 L

Cabeza miniatura, 22 vatios de potencia*, rodamientos cerámicos, fabricado en Alemania, conductor de luz de varilla de vidrio, portafresas con pulsador, pulverizador de 1 puerto, casquillo guía de fresa de carburo de tungsteno endurecido, portafresas endurecido N.º de mat. 1.008.1643

Sin luz



SMARTtorque S619 C

Cabeza estándar, 26 vatios de potencia*, rodamientos cerámicos, fabricado en Alemania, portafresas con pulsador, pulverizador de 4 puertos, casquillo guía de fresa de carburo de tungsteno endurecido, portafresas endurecido N.º de mat. 1.008.1642

Turbinas de acoplamiento fijo

Cabeza de 45°



SURGtorque S459 C

Cabeza a 45° con portabrocas, Chorro de agua sin aire, La ventilación trasera guía el aire lejos del área de operación mediante orificios laterales, Rodamiento de bolas cerámico, conexión estándar de 4 orificios N.º de mat. 3.000.5063

Alta potencia



SMARTtorque S609 C (sin luz)

Cabeza estándar, conexión estándar de 4 orificios, 26 vatios de potencia*, rodamientos cerámicos, fabricado en Alemania, pulverizador de 4 puertos Midwest, casquillo guía de fresa de carburo de tungsteno endurecido, portafresas endurecido N.º de mat. 1.008.1644



Cabeza de tamaño pequeño



SMARTtorque Mini S605 C (sin luz)

Cabeza miniatura, conexión estándar de 4 orificios, 22 vatios de potencia*, rodamientos cerámicos, fabricado en Alemania, pulverizador de 1 puerto Midwest, casquillo guía de fresa de carburo de tungsteno endurecido, portafresas endurecido N.º de mat. 1.008.1645



* A 3 bar; la potencia depende de la presión y de otros parámetros.



INSTRUMENTAL
Y
MÁS

Motores eléctricos



INTRA LUX motor KL 703 LED

La combinación perfecta de potencia y comodidad: trabajo sin fatiga gracias a un peso reducido y un equilibrio óptimo. SMARTdrive significa que el motor alcanza la velocidad deseada después de tan solo 100 revoluciones. Gracias a un motor sin escobillas y a una luz LED libre de mantenimiento, el motor ofrece una vida útil extremadamente larga.



INTRA LUX motor KL 701

Motor sin escobillas, velocidad entre 2000 y 40,000 rpm, torque máximo 2,7 Ncm, KaVo MULTI LED reemplazable por el usuario, 36 meses de garantía
N.º de mat. 1.001.8776

Motores de aire



INTRAmatic L-LUX motor 181 L

Rango de velocidad de 5000 a 20,000 rpm, conexión LUX de 4 orificios, funcionamiento en ambos sentidos de giro, esterilizable, acoplamiento INTRAmatic LUX, lámpara de alta presión de KaVo reemplazable por el usuario, 12 meses de garantía
N.º de mat. 0.535.5210



INTRAmatic L-motor 181 H

Rango de velocidad de 5000 a 20,000 rpm, conexión de 4 orificios, esterilizable, acoplamiento INTRAmatic, 12 meses de garantía
N.º de mat. 0.535.5200



INTRAmatic L-motor 181 M

Rango de velocidad de 5000 a 20,000 rpm, funcionamiento en ambos sentidos de giro, esterilizable, para conectar a acoplamientos MULTIflex, acoplamiento INTRAmatic, 12 meses de garantía
N.º de mat. 0.535.5250



ELECTROmatic Kit de conversión de aire a eléctrico.



Kit de conversión de aire a eléctrico (controlador, tubos, motor eléctrico sin escobillas y accesorios) para cualquier unidad de tratamiento. Fácil adaptación de unidades de tratamiento existentes impulsadas por aire. Permite a los dentistas actualizarse a un motor eléctrico y a todas sus ventajas en cuestión de minutos.



ELECTROmatic con motor KL 703 LED | N.º de mat. 1.012.8537
ELECTROmatic con COMFORTbase | N.º de mat. 1.012.8539

ELECTROmatic

La máxima potencia y velocidad constante con carga alta

- Equilibrio perfecto del sistema gracias a la ligereza del motor y del tubo
- El control sin sensores de SMARTdrive permite un alto torque con rangos de velocidad bajos
- La luz LED proporciona hasta 25,000 lux al margen de la preparación
- La regulación del agua de pulverización se realiza fácilmente en el tubo del motor
- El sistema automático y dinámico de calibración y regulación de la velocidad permite la configuración automática de la presión de aire y mantener siempre la velocidad máxima al cambiar la presión del aire dentro de un rango de alta presión
- Instalación fácil y flexible con soportes de montaje incluidos
- Filtro de agua integrado con filtro de repuesto
- Sistema modular autointercambiable: tubos, bombilla LED, motor
- Dimensiones: 143 x 118 x 36 mm
- Tubo estándar de 1750 mm (tubo largo de 2200 mm disponible)

ELECTROmatic Plus

La solución para todas las aplicaciones de alta y baja velocidad

Las mismas características que ELECTROmatic plus:

- Pantalla LCD en color con 3 programas de velocidad que permite cambiar rápidamente entre 100 y 40,000 rpm
- Ajustes de velocidad individuales fáciles de cambiar y programar y opción de avance/retroceso
- La pantalla gira para el montaje en vertical y horizontal
- La pantalla se puede instalar de manera remota
- Instalación fácil gracias a las opciones de montaje flexibles
- Ajustes adicionales de brillo y resplandor de la luz, tono de tecla o selección entre velocidad digital o analógica
- Dimensiones: 145 x 132 x 44 mm
- Tubo estándar de 1750 mm (tubo largo de 2200 mm disponible)



ELECTROmatic Plus con motor KL 703 LED | N.º de mat. 1.012.8541
ELECTROmatic Plus con COMFORTbase | N.º de mat. 1.012.8543

ELECTROmatic Premium/Premium Dual

El mejor flujo de trabajo

- Dispositivo todo en uno con modo especial de preparación y endodoncia (controles de torque)
- 5 programas de velocidad en modo de preparación con visualización de la velocidad establecida, muy fácil de ajustar con un control deslizante
- Base de datos de limas de endodoncia para configurar fácilmente los ajustes de velocidad y torque para endodoncia con diferentes limas
- **NUEVO desde 2021:** con sistema de lima alternante TF-Adaptive de KERR
- Manejo intuitivo gracias a la pantalla táctil TFT en color de 4,3"
- Pantalla táctil en colores vivos con control deslizante de velocidad para la configuración rápida
- Pantalla táctil con cristal Dragontrail®, seis veces más dura que el cristal y fácil de limpiar
- El sistema muestra la velocidad real de la fresa cuando se ajusta la relación de transmisión seleccionada en la pieza de mano
- El sistema de motor doble hace posible un flujo de trabajo completamente nuevo, con fresas y piezas de mano de alta y baja velocidad preajustadas. No es necesario hacer más cambios de pieza de mano
- Dimensiones: 150 x 135 x 76 mm
- Tubo estándar de 1750 mm (tubo largo de 2200 mm disponible)



ELECTROmatic Premium con motor KL 703 LED
N.º de mat. 1.012.8545
ELECTROmatic Premium Dual con motor 2x KL 703 LED
N.º de mat. 1.012.8547
ELECTROmatic Premium Dual con motor KL 703 LED
y COMFORTbase
N.º de mat. 1.012.8549

Acoplamientos

Ajuste de pulverizador

Con luz



MULTIflex LED acoplamiento 465 LED
Con KaVo MULTI LED, conexión LUX de 4 orificios, anillo de ajuste de pulverización con posiciones de bloqueo, válvula antirretracción para evitar la entrada de agua de pulverización
N.º de mat. 1.007.3197



MULTIflex LUX acoplamiento 465 LRN
Con lámpara de alta presión de KaVo, conexión LUX de 4 orificios, anillo de ajuste de pulverización con posiciones de bloqueo, válvula antirretracción para evitar la entrada de agua de pulverización
N.º de mat. 0.553.1550



Ajuste de pulverizador

Sin luz



MULTIflex acoplamiento 465 RN
Con conexión estándar de 4 orificios, anillo de ajuste de pulverización con posiciones de bloqueo, válvula antirretracción para evitar la entrada de agua de pulverización
N.º de mat. 0.553.1600



Sin ajuste de pulverizador

Con luz



MULTIflex LED acoplamiento 460 LED
Con KaVo MULTI LED, conexión estándar de 4 orificios sin anillo de ajuste de pulverización, válvula antirretracción
N.º de mat. 1.007.3201



MULTIflex LUX acoplamiento 460 LE
Con lámpara de alta presión KaVo, conexión estándar de 4 orificios sin anillo de ajuste de pulverización, válvula antirretracción
N.º de mat. 1.001.7599



Sin ajuste de pulverizador

Sin luz



MULTIflex acoplamiento 460 E
Con conexión estándar de 4 orificios sin anillo de ajuste de pulverización, válvula antirretracción
N.º de mat. 1.001.7600



MULTIflex acoplamiento 457
Con conexión estándar de 4 orificios, sin ajuste de pulverización
N.º de mat. 0.553.1210



Cambio a LED



MULTI LED

Atornille el acoplamiento KaVo MULTIflex 465 LED a la manguera de la turbina o sustituya la lámpara halógena del acoplamiento KaVo MULTIflex por KaVo MULTI LED y empiece a trabajar con la luz LED inmediatamente: para una vida útil mucho más larga que las lámparas halógenas convencionales, una temperatura de color similar a la luz diurna (5500 K) y 25,000 lux en la punta de la fresa
N.º de mat. 1.007.5372

Conexiones especiales



MULTIflex LUX acoplamiento Midwest

Se adapta a la alimentación de luz fría de Midwest, con conductor de luz de varilla de vidrio integrado
N.º de mat. 0.553.1390



Todos los acoplamientos MULTIflex tienen una garantía de 12 meses y se adaptan a los siguientes elementos:

- Turbinas
- CORONAflex
- RONDOflex plus 360
- SONICflex
- PROPHYflex 4
- y mucho más

SONICflex

El gran todoterreno para casi cualquier indicación.

Gracias a su versatilidad, SONICflex de KaVo se convertirá pronto en uno de sus instrumentos más utilizados. Con más de 50 puntas, que se sustituyen de forma rápida y sencilla, se adapta a sus necesidades en una amplia gama de aplicaciones.

Oscilación suave

perfecta para pacientes sensibles al dolor

Amplia gama de indicaciones y usos

para un tratamiento cuidadoso

No es necesario ningún dispositivo adicional,

basta con montarlo en el acoplamiento

KaVo MULTiflex

SONICflex 2000 N

Pieza de mano SONICflex 2000 N, con punta n.º 5, sin luz
N.º de mat. 0.571.5020

SONICflex 2003

Juego SONICflex 2003 L con puntas n.º 5/6/7, con luz
N.º de mat. 1.000.8333

Pieza de mano SONICflex 2003 L, con luz
N.º de mat. 1.000.4243

Juego SONICflex 2003 con puntas n.º 5/6/7, sin luz
N.º de mat. 1.000.8334

Pieza de mano SONICflex 2003, sin luz
N.º de mat. 1.000.4246

SONICflex quick 2008

Juego SONICflex quick 2008 L, con puntas n.º 5A/6A/7A, con luz
N.º de mat. 1.007.1604

Pieza de mano SONICflex quick 2008 L, con luz
N.º de mat. 1.005.9310

Juego SONICflex quick 2008 LS*, con puntas n.º 5A/6A/7A, con luz
N.º de mat. 1.007.1605

Pieza de mano SONICflex quick 2008 LS*, con luz
N.º de mat. 1.007.0540

Juego SONICflex quick 2008, con puntas n.º 5A/6A/7A, sin luz
N.º de mat. 1.007.1606

Pieza de mano SONICflex quick 2008, sin luz
N.º de mat. 1.005.9311

* Encaja con el acoplamiento Sirona click&go, una marca registrada de Sirona.



Puntas SONICflex

Profilaxis

Eliminación de grandes áreas de cálculos:

-  Punta de scaler n.º 5 | universal
5: 0.571.5171 / 5A: 1.005.8949
-  Punta de scaler n.º 6 | en hoz
6: 0.571.5181 / 6A: 1.005.8950
-  Punta de scaler n.º 7 | periodontal
7: 0.571.5191 / 7A: 1.005.8951

Eliminación de cálculos supragingivales y subgingivales:

-  Punta de scaler n.º 8 | periodontal, extralarga
8: 0.571.5371 / 8A: 1.006.1953

Eliminación de placa, limpieza de fisuras, limpieza de cavidades y preparación de coronas:

-  Punta de limpieza n.º 48
48: 0.571.0401 / 48A: 1.006.1982
-  Cepillo de limpieza n.º 1 (5 uds.): 0.571.0402
-  Cepillo de limpieza n.º 2 (5 uds.): 0.571.0412
-  Cepillo de limpieza n.º 3 (5 uds.): 0.571.0422
-  Cepillo de limpieza n.º 4 (5 uds.): 0.571.0432
-  Cepillo de limpieza n.º 5 (5 uds.): 0.571.0472
-  Cepillo de limpieza n.º 6 (5 uds.): 0.571.0482
- Juego de cepillos: 0.571.0001 / A: 1.006.2026

Periodontología

Limpieza suave de bolsas de hasta 9 mm de profundidad:

-  **Para el área de las piezas anteriores, superficies lisas:**
Punta Paro n.º 60 | punta recta y larga, superficie redondeada
60: 0.571.7402 / 60A: 1.006.1934
-  **Para premolares, molares:**
Punta Paro n.º 61 | punta angulada, izquierda, superficie redondeada
61: 0.571.7412 / 61A: 1.006.1935
-  Punta Paro n.º 62 | punta angulada, derecha, superficie redondeada
62: 0.571.7422 / 62A: 1.006.1936
- Juego de puntas Paro no. 60 / 61 / 62
Juego: 0.571.0371 / Juego A: 1.006.2020

Extracción de la placa subgingival y cálculo alrededor de los implantes:

-  Juego de implantes | puntas en forma de cuña, cabeza de plástico desechable
Juego: 1.003.8167 / Juego A: 1.006.2027
- Relleno de implantes (30 uds.): 1.003.8168

Para furcaciones de difícil acceso, permite el acceso a furcaciones proximales, incluso en casos de líneas de dentición ininterrumpidas:

-  Punta de alisado radicular n.º 24 | botón contraangulado, pequeño, izquierdo, recubrimiento de diamante D25
24: 0.571.5621 / 24A: 1.006.1957
-  Punta de alisado radicular n.º 25 | botón contraangulado, pequeño, derecho, recubrimiento de diamante D25
25: 0.571.5631 / 25A: 1.006.1959

Limpieza de superficies lisas y concavidades:

-  Punta de alisado radicular n.º 26 | universal, botón, pequeño, recubrimiento de diamante D25
26: 0.571.5641 / 26A: 1.006.1961
-  Punta de alisado radicular n.º 27 | universal, botón, grande, recubrimiento de diamante D25
27: 0.571.5651 / 27A: 1.006.1963

Mínimamente invasivo

Tratamiento mínimamente invasivo, para caries incipientes:

-  Punta Micro n.º 30 | hemisferio pequeño, mesial, recubrimiento de diamante D46
30: 0.571.6811 / 30A: 1.006.1969
-  Punta Micro n.º 31 | hemisferio pequeño, distal, recubrimiento de diamante D46
31: 0.571.6801 / 31A: 1.006.1971
-  Punta Micro n.º 32 | hemisferio grande, mesial, recubrimiento de diamante D46
32: 0.571.6831 / 32A: 1.006.1973
-  Punta Micro n.º 33 | hemisferio grande, distal, recubrimiento de diamante D46
33: 0.571.6821 / 33A: 1.006.1975

Biselado de los bordes de cavidad apical:

-  Punta bisel n.º 58 | mesial, recubrimiento de diamante D46
58: 0.571.7392 / 58A: 1.006.1988
-  Punta bisel n.º 59 | distal, recubrimiento de diamante D46
59: 0.571.7382 / 59A: 1.006.1990

Información importante sobre los números de material:
XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)
XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

Preparación de fisuras mínimamente invasiva, sin dolor al abrir fisuras:

-  Punta de sellado n.º 45 | punta cónica y recta, diámetro de 0,5 mm, recubrimiento de diamante D46
45: 1.000.8323 / 45A: 1.007.1506

Excavación de caries ultraconservadora, sonoabrasiva, fina:

-  Punta Cariex D n.º 42 | bola, diámetro de 0,8 mm, recubrimiento de diamante D64
42: 1.000.7105 / 42A: 1.006.1980
-  Punta Cariex D n.º 43 | bola, diámetro de 1,2 mm, recubrimiento de diamante D64
43: 1.000.7167 / 43A: 1.006.1981

Eliminación capa por capa de la mayoría de los tejidos cariosos:

-  Punta Cariex TC n.º 71 | bola, diámetro de 1,0 mm, metal duro
71: 1.000.7362 / 71A: 1.006.2002
-  Punta Cariex TC n.º 72 | bola, diámetro de 1,4 mm, metal duro
72: 1.000.7363 / 72A: 1.006.2004

* Fuera de la UE solo está disponible en países que acepten la conformidad CE. Consulte con su distribuidor de KaVo local.



Información importante sobre los números de material:

XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)

XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

Perfecta adaptación de las preparaciones de cavidades a los procesos específicos de los sistemas CAD/CAM:



Punta Prep CAD/CAM n.º 34 | mesial, lateral 30°, cervical 90°, recubrimiento de diamante D46
34: 1.002.1984 / 34A: 1.006.1977



Punta Prep CAD/CAM n.º 35 | distal, lateral 30°, cervical 90°, recubrimiento de diamante D46
35: 1.002.1986 / 35A: 1.006.1979

Preparación de coronas, combinación ideal de instrumental de preparación de coronas giratorio con puntas de vibración sónica de diseño similar:



Preparación del chaflán:
Punta de preparación de corona n.º 97 | radio, recubrimiento de diamante D46
97: 1.008.6383 / 97A: 1.008.6384



Preparación del hombro:
Punta de preparación de corona n.º 98 | plana, recubrimiento de diamante D46
98: 1.008.6385 / 98A: 1.008.6386

Restauración

Preparación precisa de varios ángulos de bisel alrededor de los márgenes después de la "preparación bruta" con un instrumento rotativo; esto permite una restauración dental mejorada:



Punta Prep gold n.º 49 | mesial, puntas con ángulos de bisel definidos: lateral 60°, cervical 30°, recubrimiento de diamante D46
49: 0.571.7212 / 49A: 1.006.1983



Punta Prep gold n.º 50 | distal, puntas con ángulos de bisel definidos: lateral 60°, cervical 30°, recubrimiento de diamante D46
50: 0.571.7222 / 50A: 1.006.1984

Preparación precisa de varios ángulos de bisel alrededor de los márgenes, con transiciones angulares graduales de los márgenes cervicales a los laterales:



Punta Prep ceram n.º 51 | mesial, puntas con ángulos de bisel definidos: lateral 60°, cervical 75°, recubrimiento de diamante D46
51: 0.571.7262 / 51A: 1.006.1985



Punta Prep ceram n.º 52 | distal, puntas con ángulos de bisel definidos: lateral 60°, cervical 75°, recubrimiento de diamante D46
52: 0.571.7272 / 52A: 1.006.1986

Separación previa a la preparación de la corona, redondeo de las transiciones marcadas con el borde aproximal durante la preparación de la cavidad, modelado anatómico de las superficies aproximales de los empastes compuestos, reducción aproximal del esmalte en relación con la ortodoncia:



Punta de reducción n.º 73* | plana, mesial, recubrimiento de diamante D25
73: 1.011.2993 / 73A: 1.011.2994



Punta de reducción n.º 74* | plana, distal, recubrimiento de diamante D25
74: 1.011.2995 / 74A: 1.011.2996



Punta de modelado n.º 75* | convexa, mesial, recubrimiento de diamante D25
75: 1.011.2997 / 75A: 1.011.2998



Punta de modelado n.º 76* | convexa, distal, recubrimiento de diamante D25
76: 1.011.2999 / 76A: 1.011.3000

Colocación suave de inlays:



Juego de puntas CEM n.º 12 | con tapa de plástico redondeada
12: 0.571.5431 / 12A: 1.006.2021
Accesorio CEM: 0.571.7142

Resección de la punta de la raíz

Búsqueda/ubicación del conducto radicular. Simplifica el trabajo asociado con la preparación de la cavidad retrógrada:



Punta retro n.º 56 | extremadamente estrecha, punta cilíndrica, izquierda, recubrimiento de diamante D46
56: 0.571.7322 / 56A: 1.006.2040



Punta retro n.º 57 | extremadamente estrecha, punta cilíndrica, derecha, recubrimiento de diamante D46
57: 0.571.7332 / 57A: 1.006.2041

Preparación del conducto radicular, acceso significativamente simplificado, incluso con raíces muy intrincadas:



Punta retro n.º 16 | izquierda, cilindro pequeño, recubrimiento de diamante D64
16: 0.571.5541 / 16A: 1.006.2036



Punta retro n.º 17 | derecha, cilindro pequeño, recubrimiento de diamante D64
17: 0.571.5581 / 17A: 1.006.2035

Preparación de la socavadura; preparación del conducto radicular alineado axialmente con mínimos defectos óseos:



Punta retro n.º 20 | forma de pera, pequeña, izquierda, recubrimiento de diamante D64
20: 0.571.5521 / 20A: 1.006.2037



Punta retro n.º 21 | forma de pera, pequeña, derecha, recubrimiento de diamante D64
21: 0.571.5561 / 21A: 1.006.2038

Para raíces con ápices muy inclinados hacia la cavidad bucal:



Punta retro n.º 55 | recubrimiento de diamante D46
55: 0.571.7342 / 55A: 1.006.2039

* Fuera de la UE solo está disponible en países que acepten la conformidad CE. Consulte con su distribuidor de KaVo local.

Información importante sobre los números de material:
XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)
XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

Cirugía

Extensión quirúrgica de la corona sin creación de colgajo para restaurar el ancho biológico, para casos de arcadas asimétricas, sonrisa gingival o pérdida del ancho biológico:

	Punta de extensión de corona 020 n.º 90* pequeña, recta, exterior recubierto de diamante (D46) 90: 1.011.3001 / 90A: 1.011.3002		Punta de extensión de corona 030 n.º 93* grande, recta, exterior recubierto de diamante (D46) 93: 1.011.3007 / 93A: 1.011.3008
	Punta de extensión de corona 020 n.º 91* pequeña, angulada, exterior recubierto de diamante (D46) 91: 1.011.3003 / 91A: 1.011.3004		Punta de extensión de corona 030 n.º 94* grande, angulada, exterior recubierto de diamante (D46) 94: 1.011.3009 / 94A: 1.011.3010
	Punta de extensión de corona 020 n.º 92* pequeña, angulada, exterior recubierto de diamante (D46) 92: 1.011.3005 / 92A: 1.011.3006		Punta de extensión de corona 030 n.º 95* grande, angulada, exterior recubierto de diamante (D46) 95: 1.011.3011 / 95A: 1.011.3012

Endodoncia

Conformación de la cavidad de acceso, eliminación de protuberancias:

Punta endo n.º 66 | botón, grande, recubrimiento de diamante D46
66: 1.000.5825 / 66A: 1.006.1992

Para conductos especialmente largos y anchos:

Punta endo n.º 70 | cónica 117°, recubrimiento de diamante D25, área anterior sin recubrimiento de diamante
70: 1.000.5821 / 70A: 1.006.2000

Ampliación de canales más grandes:

Punta endo n.º 67 | cónica 125°, recubrimiento de diamante D46
67: 1.000.5822 / 67A: 1.006.1994

Para el enjuague del conducto radicular, para la eliminación de restos y del barrillo dentinario, así como para mejorar la eficacia de la solución de enjuague antibacteriana:

Soporte endo clean n.º 96
96: 1.008.5163 / 96A: 1.008.5164

Agujas endo clean (6 uds. cada) para todos los SONICflex:
015 blancas: 1.006.2042
020 amarillas: 1.006.2043
025 rojas: 1.006.2044

Eliminación de residuos de empastes de conductos radiculares:

Punta endo n.º 69 | botón, pequeña, recubrimiento de diamante D46
69: 1.000.5827 / 69A: 1.006.1998

Accesorios

	Llave dinamométrica: 1.000.4887		Estuche de esterilización para hasta 6 puntas: 0.411.9101
	Adaptador para el suministro de medicamentos líquidos: 1.000.6296 / A: 1.006.5966		Llave: 0.411.0892

* Fuera de la UE solo está disponible en países que acepten la conformidad CE. Consulte con su distribuidor de KaVo local.

PiezoLED
 Profilaxis y limpieza de implantes.

Aproveche las posibilidades que ofrece el scaler ultrasónico de alta gama KaVo. Disfrute de la comodidad del manejo del equipo a través de su unidad de tratamiento KaVo. Obtenga los mejores resultados de tratamiento gracias a una iluminación precisa.



Profilaxis

PIEZO Punta de scaler 201

Para la eliminación de cálculos supragingivales en todos los cuadrantes
 N.º de mat. 1.007.4024

PIEZO Punta de scaler 202

Para la eliminación de cálculos supra y subgingivales en todos los cuadrantes hasta una profundidad de bolsa de 4 mm
 N.º de mat. 1.007.4026

PIEZO Punta de scaler 203

Para eliminar depósitos subgingivales en superficies radiculares. También adecuada para bolsas periodontales profundas y tratamientos o revisiones periodontales
 N.º de mat. 1.007.4028

Limpieza de implantes

PIEZO Juego de puntas de implante

Para eliminar placa y cálculos de superficies de implantes y restauraciones de metal o cerámica, punta sin metal; contiene soporte para PIEZO Puntas de implante (punta 222); llave para soporte de PIEZO Punta de implante; un juego de PIEZO Puntas de relleno de implante
 N.º de mat. 1.007.4008

PIEZO Juego de puntas de relleno de implante:

Contiene cuatro accesorios 1.007.4014

PiezoLED

La unión de la fuerza y la inteligencia:

- Innovadora tecnología de KaVo CARE con control inteligente de la respuesta y una alta eficacia en la eliminación
- Completamente ajustable para adaptarse a requisitos individuales con varios modos de configuración
- Se puede integrar por completo en su unidad de tratamiento
- Calidad de luz perfecta gracias a los LED circulares
- Tarjeta indicadora de desgaste para un trabajo eficiente
- Amplia gama de aplicaciones
 N.º de mat. 1.007.3995



Laboratorio

Piezas de mano para obras maestras.



K-ERGOgrip 4944

Micromotor de alta potencia para el laboratorio que ofrece soluciones cómodas basadas en un diseño ergonómico y ligero

- Pieza de mano corta y ergonómica con 2 mangas de agarre
- Torque de 7 Ncm
- Hasta 50,000 rpm en sentido horario y antihorario
- Para todos los materiales habituales
- Robusto sistema de ejes
- Rodamiento de bolas fácil de reemplazar
- Sistema de portafresas con un 40 % más de fuerza de retención
- Varias mangas de agarre con agarre suave
- Sistema de portafresas fácil de limpiar
- Para personal diestro y zurdo

N.º de mat. 1.003.7555



K-POWERgrip 4941

Micromotor de laboratorio potente y de baja vibración con un ruido de funcionamiento mínimo

- Torque máx. de 7 Ncm
- Hasta 50,000 rpm en sentido horario y hasta 5000 rpm en sentido antihorario
- Para todos los materiales habituales
- Rodamiento de bolas fácil de reemplazar

N.º de mat. 1.002.2916



K5 plus 4911

Micromotor de laboratorio corto y ligero

- Torque máx. de 4,5 Ncm
- Hasta 35,000 rpm en sentido horario y hasta 5000 rpm en sentido antihorario
- Sistema de ejes con solo 2 rodamientos de bolas, fácil de reemplazar

N.º de mat. 1.001.6733

Números de pedido para paquetes combinados

	K-Control TLC Rodilla	K-Control TLC Pie	K-Control TLC Mesa
K-ERGOgrip	N.º de mat. 1.005.4206	N.º de mat. 1.005.4207	N.º de mat. 1.005.4204
K-POWERgrip	N.º de mat. 1.007.2082	N.º de mat. 1.007.2084	N.º de mat. 1.007.2083
K5 plus	N.º de mat. 1.009.4244	N.º de mat. 1.009.4245	N.º de mat. 1.009.4243



Control de rodilla



Control mediante pedal



Control de mesa

Unidad de control universal KaVo K-Control TLC con opciones que se adaptan a requisitos individuales o al espacio disponible (control de mesa, rodilla o pie), piezas de mano fáciles de sustituir gracias al reconocimiento automático de la pieza de mano, la versión de rodilla se puede acoplar a un gancho de rodilla KaVo K-Control existente, interruptor de seguridad para permitir velocidades de giro superiores a 30,000 rpm, en sentido horario y antihorario, en función de la pieza de mano, de hasta 50,000 rpm, 4 programas memorizables: ahorro en 4 segundos para una función de control de velocidad de 4 segundos, pantalla de 4 colores para una fácil diferenciación, acceso rápido a las velocidades y los pares preestablecidos con solo pulsar el control de velocidad

Articuladores

La perfección en movimiento.



El ARCUSdigma mide en tiempo real las trayectorias de movimiento de las articulaciones temporomandibulares y del punto incisal y las representa en 3D en el software Los datos se pueden utilizar en el PROTAREvo Digma para crear la prótesis dental perfecta. Todos los articuladores PROTAREvo ofrecen la precisión y durabilidad por las que KaVo es famoso. Además, son compatibles con muchas soluciones específicas y proporcionan un análisis útil. Los arcos faciales ARCUS y ARCUSEvo ayudan a registrar el maxilar en la posición correcta, de forma rápida, precisa y segura.



ARCUSdigma 3

- Registra rápidamente los movimientos de la articulación temporomandibular (ATM)
- Ayuda a diseñar y desarrollar fácilmente prótesis dentales sencillas y complejas
- KaVo Transfer System permite programar el articulador de manera rápida y precisa sin aplicar un arco facial
- Mayor precisión de medición gracias al proceso de medición óptica para el diagnóstico detallado de la articulación temporomandibular
- Funcionamiento sencillo mediante adquisición inalámbrica de datos
- Seguridad para el dentista, incluso con restauraciones grandes
- Concepto de software modular y actualizable, adaptable a sus necesidades

N.º de mat. 1.012.2320



PROTAREvo

Articuladores dentales para una precisión perfecta y una manipulación excelente

Los articuladores dentales, desde el modelo básico KaVo PROTAREvo 2 hasta el modelo más alto de la gama, el PROTAREvo 9, ofrecen una combinación ganadora de perfecta precisión y manipulación excelente, con una amplia oferta de accesorios para casi todos los requisitos dentales.

PROTAREvo 2: N.º de mat. 1.002.3305

PROTAREvo 3: N.º de mat. 1.002.3309 (también disponible sin molde dividido)

PROTAREvo 5: N.º de mat. 1.002.3313 (también disponible sin molde dividido)

PROTAREvo 5b: N.º de mat. 1.002.3317 (también disponible sin molde dividido)

PROTAREvo 7: N.º de mat. 1.002.3321 (también disponible sin molde dividido)

PROTAREvo 9: N.º de mat. 1.002.3325 (también disponible sin molde dividido)

PROTAREvo Digma: N.º de mat. 1.005.4121



ARCUS and ARCUSEvo

Arco facial KaVo: su paciente se lo agradecerá

- El arco facial que registra la posición del maxilar en menos de 3 minutos: menos movimientos de la mano y sin necesidad de asistencia.
- Minimice los ajustes oclusales, especialmente al subir y bajar la mordida.
- El arco facial ARCUSEvo puede ser colocado en el paciente en un abrir y cerrar de ojos por una sola persona.
- Rápido, preciso y seguro
- Los auriculares están diseñados para permitir una comunicación sin restricciones con el paciente.

ARCUS: N.º de mat. 0.622.5000

ARCUSEvo: N.º de mat. 1.005.0900



INDICACIONES

SONICflex, puntas de profilaxis

Información importante sobre los números de material:

XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)

XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

SONICflex para profilaxis

Gracias a sus numerosas puntas, SONICflex es el socio perfecto para la profilaxis. Todas las puntas disponibles, que pueden utilizarse para una amplia gama de indicaciones, se encuentran en las páginas 48-54.



Punta de scaler n.º 5 | universal
5: 0.571.5171 / 5A: 1.005.8949

Punta de scaler n.º 6 | en hoz
6: 0.571.5181 / 6A: 1.005.8950

Punta Paro n.º 60 | punta recta y larga, superficie redondeada
60: 0.571.7402 / 60A: 1.006.1934

Punta Paro n.º 61 | punta angulada, izquierda, superficie redondeada
61: 0.571.7412 / 61A: 1.006.1935

Punta de scaler n.º 7 | periodontal
7: 0.571.5191 / 7A: 1.005.8951

Punta de scaler n.º 8 | periodontal, extralarga
8: 0.571.5371 / 8A: 1.006.1953

Punta Paro n.º 62 | punta angulada, derecha, superficie redondeada
62: 0.571.7422 / 62A: 1.006.1936

Juego de implantes | puntas en forma de cuña, cabeza de plástico desechable
Juego: 1.003.8167 / Juego A: 1.006.2027
Relleno de implantes (30 uds.): 1.003.8168

PiezoLED, puntas de profilaxis

PiezoLED para profilaxis

PiezoLED es totalmente ajustable para adaptarse a las necesidades individuales, lo que también lo hace ideal para fines profilácticos. En la página 55 encontrará un resumen de las diferentes puntas relacionadas con su amplia gama de aplicaciones.



PIEZO Punta de scaler 201
Para la eliminación de cálculos supragingivales en todos los cuadrantes
N.º de mat. 1.007.4024



PIEZO Punta de scaler 202
Para la eliminación de cálculos supra y subgingivales en todos los cuadrantes hasta una profundidad de bolsa de 4 mm
N.º de mat. 1.007.4026



PIEZO Punta de scaler 203
Para eliminar depósitos subgingivales en superficies radiculares. También adecuada para bolsas periodontales profundas y tratamientos o revisiones periodontales
N.º de mat. 1.007.4028

Polvo limpiador para tratamientos subgingivales y supragingivales.

PROPHYpearls, PROPHYflex Powder y PROPHYflex Perio Powder se adaptan perfectamente al KaVo PROPHYflex 4 y permiten una limpieza dental rigurosa y agradable a la vez.



KaVo PROPHYpearls

Para una profilaxis completa, limpia y agradable

- Indicación: eliminación eficaz de la decoloración, la placa y biofilm
- Principio activo: carbonato de calcio con un tamaño de partículas de 60-70 µm, biodegradable, sin sal, azúcar ni gluten
- Características destacadas: forma redonda y tamaño uniforme para una limpieza óptima con la mínima abrasión, cuatro sabores y dos variantes neutras

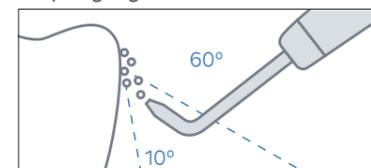
PROPHYpearls Flavour (80 uds. por 15 g)
Neutro: N.º de mat. 1.010.1826
Verde menta: N.º de mat. 1.010.1828
Melocotón: N.º de mat. 1.010.1829
Naranja: N.º de mat. 1.010.1830
Grosella negra: N.º de mat. 1.010.1831

PROPHYpearls Selection (4 veces 20 uds. por 15 g) | Mezcla de menta, melocotón, naranja y grosella negra: N.º de mat. 1.013.4400

Botella (4 uds. por 250 g)
Neutro: N.º de mat. 1.010.1798



Supragingival



KaVo PROPHYflex Powder

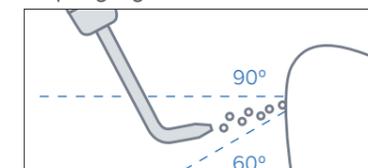
El pulido puede ser rapidísimo

- Indicación: eliminación muy efectiva de la decoloración, la placa y la biopelícula
- Principio activo: bicarbonato de sodio con un tamaño de partículas de 60-70 µm, hidrosoluble
- Características destacadas: tratamiento sencillo, rápido y muy efectivo con cuatro sabores

Barritas (80 uds. por 15 g)
Naranja: N.º de mat. 1.007.0014
Baya: N.º de mat. 1.007.0015
Cereza: N.º de mat. 1.007.0016
Verde menta: N.º de mat. 1.007.0017



Supragingival



KaVo PROPHYflex Perio Powder

Para tratamientos subgingivales y supragingivales

- Indicación: manejo eficaz del biofilm en bolsas periodontales y limpieza de coronas, puentes e implantes
- Principio activo: polvo fino de glicina (18-22 µm), protege las encías
- Características destacadas: suave y no demasiado abrasivo, apto para la limpieza eficaz de bolsas, así como para aplicaciones supragingivales en implantes

Botella (4 uds. por 100 g)
N.º de mat. 1.009.3732

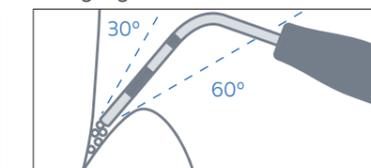
Perio Kit para PROPHYflex 4

10 puntas perio para una limpieza segura y precisa de las bolsas gracias a la punta fina y estable* con marcas de profundidad y al adaptador perio, así como al PROPHYflex Perio Powder y los accesorios

Perio Kit: N.º de mat. 1.011.9403**
Juego de relleno: N.º de mat. 1.010.0287**



Subgingival



* Cada punta se puede reprocesar hasta 10 veces.
** Utilice otro número de material para PROPHYflex 3.

KaVo PROPHYflex 4 La ergonomía perfecta nunca había sido tan flexible...

¿Desea que sus tratamientos diarios de profilaxis sean más fáciles, más rápidos y más minuciosos, e incluso más agradables durante las sesiones largas? El nuevo KaVo PROPHYflex 4 cumple con todo. Es ligero como una pluma, tiene un equilibrio perfecto y está ergonómicamente diseñado para trabajar con comodidad.

El accesorio PROPHYflex Perio

Perio Kit opcional para el tratamiento subgingival centrado y suave, así como para la limpieza de puentes, implantes y coronas

La cánula estándar PROPHYflex

El pulido con aire de alta precisión permite eliminar biopelícula y decoloración con delicadeza, protegiendo los dientes, y reduce de forma significativa la molesta neblina del pulido. La cánula estrecha brinda al profesional una mejor visión durante la limpieza supragingival

La cánula PROPHYflex Power

La cánula Power elimina incluso la decoloración más difícil en un instante



... y la flexibilidad nunca ha sido tan cómoda.

Dado que no hay dos manos, dos tratamientos ni dos pacientes iguales, el KaVo PROPHYflex 4 se puede ajustar individualmente. Usted decide si trabajar en la zona subgingival o supragingival, si eliminar la decoloración leve o severa con más o menos polvo y cuál debería de ser la longitud de la pieza de mano.

La cánula precisa y pequeña para bolsas

Perio Kit opcional para el tratamiento subgingival centrado y suave, así como para la limpieza de puentes, implantes y coronas

Hecho a su medida

Dos fundas de agarre de diversas longitudes para ajustarse perfectamente a su mano. También es perfecto para situaciones en las que varios profesionales trabajan con la misma pieza de mano. Trabaje con comodidad incluso en lugares de difícil acceso, gracias al manguito de agarre con giro de 360°

Trabaje con facilidad, manténgase relajado

Una pieza de mano superligera, perfectamente equilibrada y con longitudes ajustables de manera individual para un manejo cómodo y un tratamiento sin estrés

Preparado para todo con seguridad

Colocación segura y un relleno fácil gracias a la superficie lisa. Para un tratamiento sin interrupciones, el recipiente de polvo puede llenarse por adelantado según la indicación y sellarse con un cierre de goma

Tres es simplemente mejor

Tres niveles de ajuste, con el primer nivel para la limpieza sin polvo de los dientes para eliminar los residuos de polvo. Los niveles 2 y 3 son para ajustar de manera individual el rendimiento de la limpieza dependiendo del paciente y de la indicación

Encontrar una conexión se ha vuelto más fácil

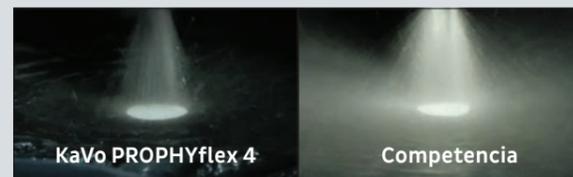
Elija la conexión KaVo o Sirona

Wave
N.º de mat. 3.002.8000
N.º de mat. 3.004.5900*

Lime
N.º de mat. 3.002.8200
N.º de mat. 3.004.5930*

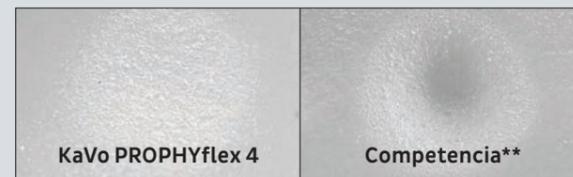
Flamingo
N.º de mat. 3.002.8800
N.º de mat. 3.004.5950*

Más posibilidades: menos nubes de polvo



Le encantará el ajuste de las cantidades de polvo y el chorro constante y concentrado, que proporcionan una limpieza precisa y minimizan la formación de nubes de polvo para lograr una rutina de higiene óptima.

Duro contra las manchas, suave para los dientes



La distribución uniforme de la energía en la superficie del chorro tiene dos ventajas: cuanto más uniformemente se distribuya la energía, más eficaz resulta la limpieza y mayor es la protección de la estructura del diente.

* El número de material corresponde a la conexión Sirona.

** Abrasión de PROPHYpearls comparada con un dispositivo de pulido con aire de la competencia que utiliza carbonato de calcio. Mostrado en el composite SonicFill.

Productos y tecnologías de diagnóstico de un vistazo.



DIAGNOcam Vision Full HD

Tres imágenes diagnósticas instantáneas a partir de una toma: imágenes intraorales Full HD, transiluminación, fluorescencia

DIAGNOcam Vision Full HD: N.º de mat. 1.011.1213 (tubo de 2,5 m)

DIAGNOcam Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.1500 (tubo de 1,3 m para uso en unidades de tratamiento)

Incluido en paquete estándar (y/o para nuevo pedido)

Punta Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5708 (1 unidad)

Fluorescence Cover Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5712 (1 unidad)

Cradle Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5500 (1 unidad)

Sheath Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5711 (100 unidades)

Accesorios adicionales (no incluidos en el paquete estándar)

Punta Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5709 (4 unidades)

Fluorescence Cover Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.5715 (4 unidades)

Wall Mount Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.0400 (1 unidad)

Foot Control Vision Full HD: N.º de mat. 1.013.4952 (1 unidad)



DIAGNOcam

Detección temprana de caries con transiluminación

DIAGNOcam: N.º de mat. 1.001.9000

Software con interfaz VDDS y funcionalidad

multiusuario: N.º de mat. 1.009.5110

Interfaz TWAIN: N.º de mat. 1.010.3642

Accesorios

(incluidos en el contenido de la entrega)

Punta grande: N.º de mat. 1.005.1300

Punta pequeña: N.º de mat. 1.005.1360

Soporte DIAGNOcam: N.º de mat. 1.005.1380

Cable de extensión USB: N.º de mat. 1.005.1076

CD con software con interfaz VDDS

y funcionalidad multiusuario:

N.º de mat. 1.009.5110



DIAGNOdent Pen

Detección de caries con señales acústicas y pantalla fácil de leer

DIAGNOdent pen: N.º de mat. 1.002.7000

DIAGNOdent pen Display:

N.º de mat. 1.004.8400

DIAGNOdent pen sonda de zafiro para fisuras:

N.º de mat. 1.002.6967

DIAGNOdent pen sonda proximal de zafiro:

N.º de mat. 1.002.6970

DIAGNOdent pen sonda perio de zafiro:

N.º de mat. 1.004.0370

Caja de almacenamiento para sondas

DIAGNOdent pen:

N.º de mat. 1.002.7011



ERGOcam One

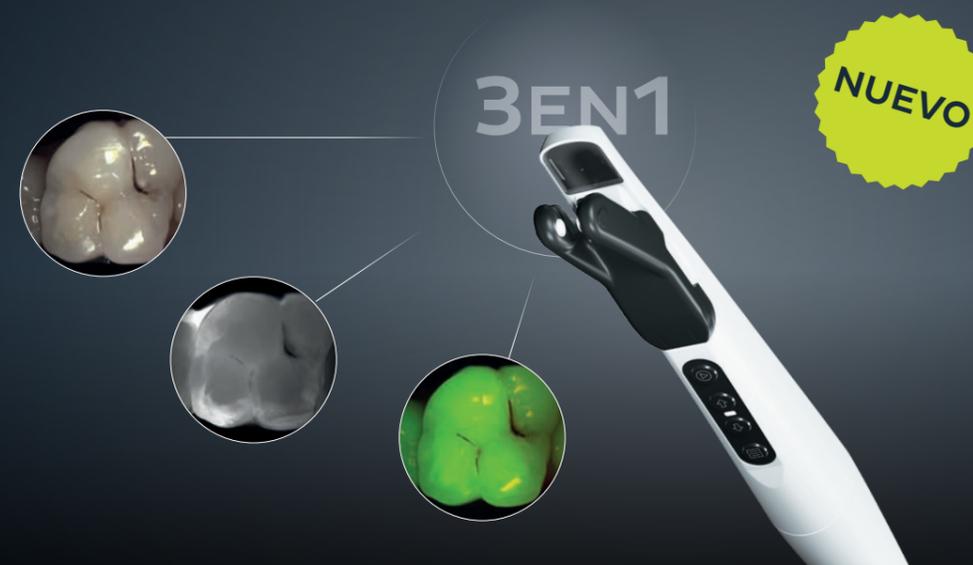
Imágenes intraorales con notable profundidad de campo y excelente reproducción del color

ERGOcam One: N.º de mat. 1.011.2130

Funda protectora ERGOcam One:

N.º de mat. 1.011.3586 (500 unidades)

DIAGNOcam Vision Full HD: Vea más y muéstrelolo todo: tres imágenes diagnósticas instantáneas a partir de una toma.



Siempre nítido sin ajustes

El enfoque automático permanente está siempre activo, tanto dentro como fuera de la boca, y crea siempre imágenes clínicamente relevantes y extremadamente precisas sin demoras causadas por el enfoque, lo que evita repeticiones.



Sensor giroscópico para facilitar la orientación

La imagen siempre se muestra en la posición correcta, porque el sensor giroscópico integrado reconoce si está realizando la toma del lado izquierdo o derecho, maxilar superior o inferior y alinea la grabación automáticamente.



Selección de mejor imagen integrada

Para minimizar la susceptibilidad a imágenes borrosas, la cámara guarda directamente las grabaciones de antes y después de la toma, de manera automática, selecciona la imagen de mayor calidad y la muestra en la pantalla.

Enfoque automático permanente



Jochen Kania
Profesional de la odontología,
Laupheim, Alemania

"Hay muchas cámaras que tienen una función de enfoque automático para tomar imágenes nítidas. Sin embargo, habitualmente se tarda demasiado en obtener una toma clínicamente relevante, puesto que hay que esperar a que la imagen se enfoque. La función de enfoque automático permanente de la DIAGNOcam Vision Full HD es totalmente diferente. Siempre está activa, no es necesario pulsar un botón ni ajustar nada. Enfoca automáticamente y sin interrupción, siempre obtengo imágenes nítidas instantáneamente.

El resultado es impresionante. Es casi imposible tomar una imagen que no sea perfectamente nítida, en calidad Full HD. Esto es así tanto si se usa la DIAGNOcam Vision Full HD como una cámara intraoral o como un dispositivo de transiluminación, si se está trabajando en el modo de fluorescencia o si se combina todo ello en una toma".

Con la DIAGNOcam Vision Full HD, puede crear imágenes Full HD de gran claridad y sin distorsión en tiempo real. Además, todas las imágenes, desde las tomas de la cara hasta las tomas macro, se optimizan para mantener sus tonos de color naturales y para que continúen siendo claras incluso cuando se amplíen, para que pueda ver fácilmente los detalles más pequeños.

Imagen de cara

Retratos sin distorsión, que se añaden fácilmente a la documentación de archivo del paciente de su sistema de gestión de pacientes (SGP).



Imagen de sonrisa

Ideal para captar la línea de los labios y la línea de la sonrisa, útil para que los técnicos dentales igualen el color y creen restauraciones estéticas de las piezas anteriores perfectamente alineadas, así como comparaciones entre antes y después y documentación para los pacientes.



Imagen de diente

La manera rápida y fácil de obtener una primera visión general de la situación dental, incluidos empastes, prótesis dentales, extracciones, deformidades e higiene dental en general. Perfecta para la comparación entre antes y después y la documentación para los pacientes.



Toma macro

Ampliación de las estructuras más finas de los dientes y las encías, recomendada para detectar las lesiones más pequeñas, transiciones defectuosas entre el material de empaste o las coronas y los dientes, así como para el examen inicial de los conductos radiculares.



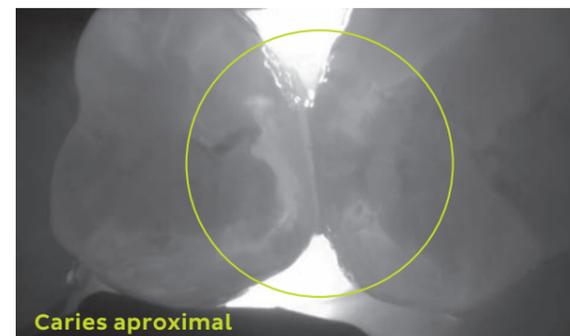
Perfectamente adaptable a sus necesidades existentes

No importa si tiene una unidad de tratamiento KaVo o una de otra marca si desea usar la DIAGNOcam Vision Full HD como un dispositivo independiente o integrarlo en su sistema de gestión de pacientes o su software de rayos X: Solo tiene que levantarla de su opción de montaje preferida (pared, mesa o unidad de tratamiento), detectar y mostrar. Es así de fácil.

Auténtico placer, vista clara: un concepto de higiene superior

Las fundas protegen la DIAGNOcam Vision Full HD contra la contaminación. La punta y la cubiertas de fluorescencia pueden instalarse fácilmente sobre la funda, que no afecta a la calidad de la imagen. La punta y la cubierta de fluorescencia se pueden reutilizar tras lavarlas en una unidad de desinfección térmica y esterilizarlas en autoclaves; la funda es desechable y para un solo uso.

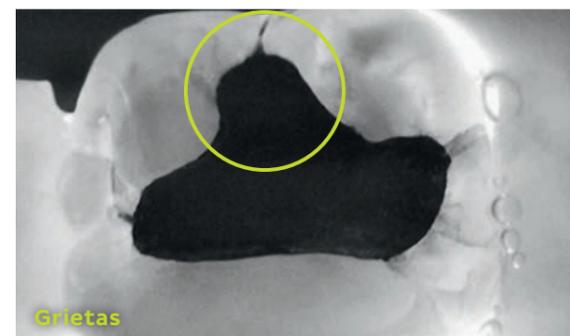
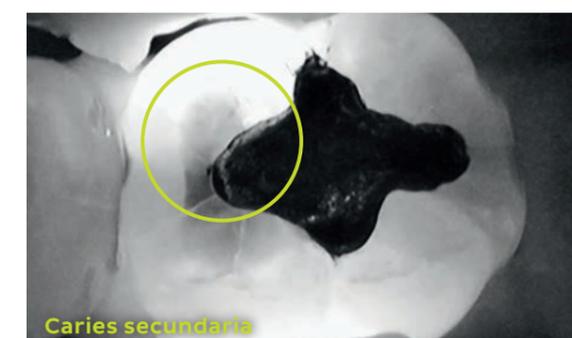
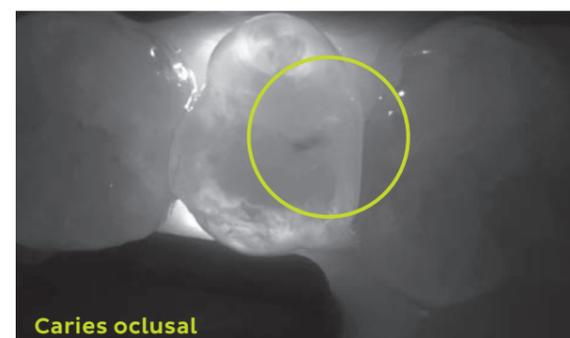
Modo de transiluminación: A años luz por delante de la caries.



Una detección temprana de las caries es buena. La detección de las caries temprana y de manera segura es mejor. Gracias a su manejo intuitivo, el modo de transiluminación de la DIAGNOcam Vision Full HD permite diagnosticar caries con una precisión extrema de hasta el 99%*, casi sin ninguna formación. Establecida clínicamente y probada mediante innumerables grabaciones en clínicas.

99%* precisión

Diagnóstico de la caries con transiluminación: a años luz por delante. Con ambas DIAGNOcam, las ondas de luz complementan a los rayos X necesarios para detectar caries, lo que ofrece unas imágenes con un detalle y una calidad de imagen excelentes.



- La fuente de luz insertada en la punta ilumina el diente hacia fuera desde el cuello del diente hasta la superficie dentaria oclusal.
- Una cámara digital muestra las escenas captadas en directo en la pantalla que usted desee.
- El diente se convierte en un conductor de luz, lo que hace visibles las estructuras del diente. Cualquier caries o grieta que la luz atravesase en su trayecto hasta la superficie del diente será claramente identificable y visiblemente más oscura.

* Diagnóstico preciso con DIAGNOcam basado en: Kühnisch J, Söchtig F, Pitchika V, Laubender R, Neuhaus KW, Lussi A, Hickel R "In vivo validation of near-infrared light transillumination for interproximal dentin caries detection," Clinical Oral Investigations, May 2016.



Alta resolución, soluciones fáciles.

Diagnóstico triplemente efectivo, con efecto sorpresa incluido

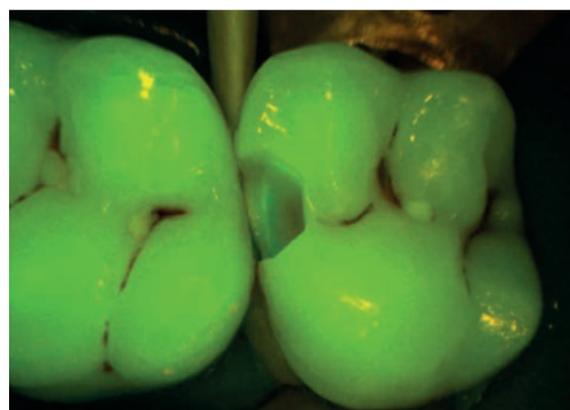
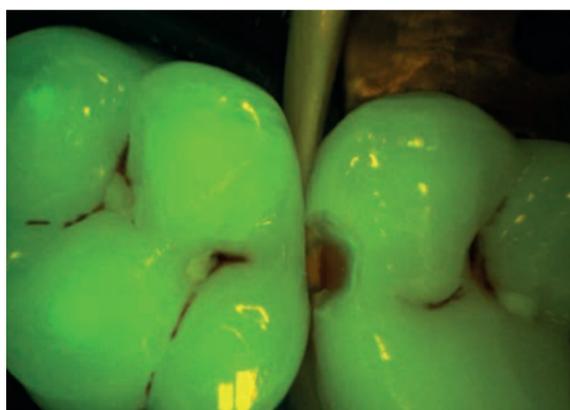
Captura simultánea, visualización inmediata: todas las imágenes se graban con resolución Full HD. Dependiendo de la situación dental y del paso del flujo de trabajo, puede elegir el modo de imagen específico que prefiera o combinar dos o tres de ellos en una toma. Ofrece una visión general clínicamente relevante como nunca se había hecho antes.

Una punta para todo el flujo de trabajo

Gracias a su diseño patentado, puede usar la punta para el modo de transiluminación y para todos los modos de captura. No es necesario perder tiempo cambiando de punta.

Modo de fluorescencia: La comprobación definitiva al final del flujo de trabajo

Esta luz fluorescente estimula los productos metabólicos de las bacterias (p. ej. cariogénicas) en las sustancias duras del diente. Con una emisión de diferentes colores, la sustancia dura del diente se muestra de color verdoso y los productos metabólicos de las bacterias cariogénicas de color rojizo. Esto permite que el usuario detecte la actividad de caries y permite diagnosticar hallazgos patológicos. Este modo permite grabar imágenes en el rango de fluorescencia, para diagnosticar placa y caries oclusales.



KaVo DIAGNOcam

La KaVo DIAGNOcam está diseñada para que todos esos procedimientos sean intuitivos y se realicen en cuestión de segundos. Funciones integradas como el asistente de grabación, una estructura clara y símbolos fáciles de entender hacen que el diagnóstico resulte casi tan fácil como la propia grabación.



Precisión de la detección de caries



Inspección visual



Radiografías de aleta de mordida



KaVo DIAGNOcam

Diagnóstico preciso desde DIAGNOcam basado en: Kühnisch J, Söchtig F, Pitchika V, Laubender R, Neuhaus KW, Lussi A, Hickel R „In vivo validation of near-infrared light transillumination for interproximal dentin caries detection,” Clinical Oral Investigations, May 2016.

Comunicación convincente



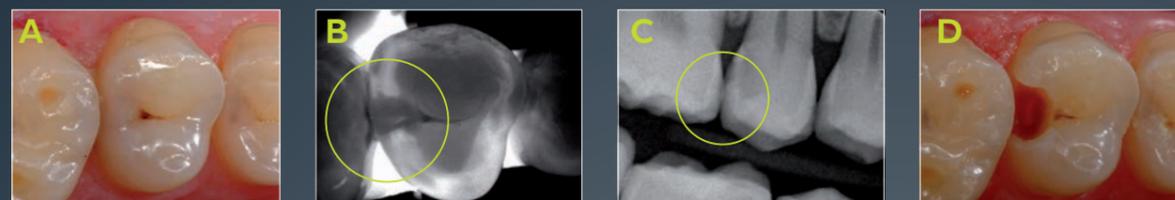
Luigi Ciacci
Profesional de la odontología, Casinalbo, Italia

“Cuanto más pueda usar mi DIAGNOcam, mejor. Utilizo DIAGNOcam para la detección precoz de caries en todos los pacientes y todos los tratamientos. Con este dispositivo de transiluminación único, puedo ver las caries y otros hallazgos con mucha claridad y en una etapa temprana del tratamiento. Cuando muestro a mis pacientes su propia situación clínica con DIAGNOcam, es más probable que acepten mi recomendación de tratamiento. Esto se refleja también en mis ingresos: desde que he adquirido mi DIAGNOcam, hago muchos más empastes. Para mí, DIAGNOcam es el auxiliar perfecto para la detección precoz de caries”.

DetECCIÓN TEMPRANA DE CARIES CON TRANSLUMINACIÓN

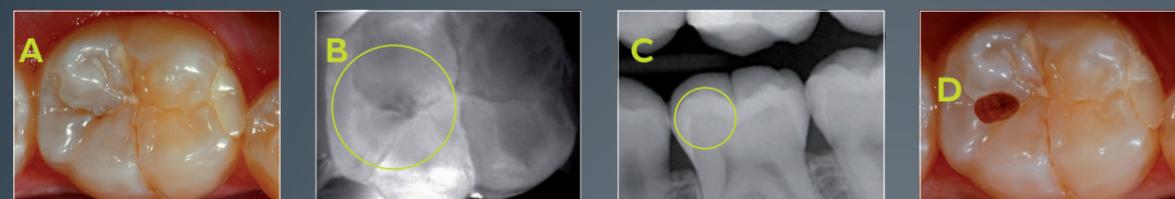
En la transluminación se utilizan ondas luminosas, en lugar de rayos X. Esto permite tomar imágenes de estructuras dentales coronales por encima de las encías con un brillo excelente. Es posible identificar caries muy pronto y llevar a cabo tratamientos mínimamente invasivos o, incluso, profilácticos.

Diagnóstico de caries aproximal en un premolar existente



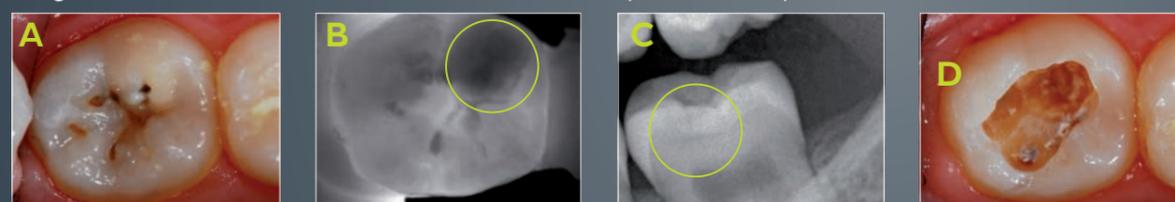
A Aparte de alguna decoloración oclusal (marrón), el examen clínico del premolar 15 no identifica ningún proceso de caries. La imagen de DIAGNOcam B, sin embargo, muestra un amplio sombreado distal, que ya ha alcanzado la unión dentina-esmalte. La imagen de rayos X de la aleta de mordida C revela un proceso de caries que se extiende hasta la mitad interior de la dentina. Cuando se abre el proceso de caries y se inserta el empaste, ambas lesiones diagnosticadas se confirman D.

Diagnóstico de caries oclusal en un molar existente (caries oculta)



A El examen visual de la superficie oclusal de la pieza 46 no proporciona ninguna prueba fiable de decoloración relacionada con la caries o similar. La imagen DIAGNOcam B muestra alguna sombra en la sección distal de la fisura central, que también aparece como un área de brillo en la imagen de rayos X C. Una vez abierto, el proceso de caries D muestra dentina cariada.

Diagnóstico de caries oclusal en un molar existente (caries oculta)



A La pieza 37 muestra una lesión cariosa oclusal establecida con varias áreas localizadas donde el esmalte está roto. Se puede observar desmineralización cerca de la cúspide mesiobucal, que aparece como una sombra oscura en la imagen de DIAGNOcam B. La imagen radiográfica correspondiente C muestra una lesión avanzada de la dentina. Una vez abierto el proceso de caries, como se puede ver en la imagen D, hacen visibles la naturaleza activa de la lesión y el efecto debilitante de la caries.

Extracto del estudio clínico sobre la KaVo DIAGNOcam | Ludwig-Maximilians-University Munich, 2013.
Disponible para descarga: <https://www.kavo.com/diagnocam-clinical>

Una apuesta segura para identificar caries.



KaVo DIAGNOdent pen

La tecnología de fluorescencia láser también permite identificar las caries ocultas y en fase temprana.

- Clínicas de todo el mundo han utilizado más de 15,000 dispositivos con éxito durante más de 10 años. La referencia en la detección de caries basada en la fluorescencia, con servicios adicionales que se facturan como corresponda
- Científicamente probado, fácil de usar en cualquier momento
- En muchos casos, esta medición suave hace posible un tratamiento microinvasivo sin necesidad de eliminar esmalte sano
- Soporte perfecto para un diagnóstico sencillo y fiable
- Fisura con valor medido de 0-12 o valor medido aproximal de 0-7: sustancia dental sana
- Fisura con valor medido de 13-24 o valor medido aproximal de 8-15: desmineralización temprana

“¡Un instrumento excelente!”

Prof. Dr Adrian Lussi, Universidad de Berna

“Cuando se combina con evaluación clínica y una valoración de factores individuales relacionados con la caries, los valores obtenidos con DIAGNOdent pen permiten la identificación precoz de caries y diagnóstico. Dado que los valores obtenidos son altamente reproducibles, DIAGNOdent pen es un instrumento excelente para realizar el seguimiento del desarrollo de las lesiones mediante exámenes periódicos.

- Fisura con valor medido por encima de 25 o valor medido aproximal por encima de 16: desmineralización importante
- Fácil de usar, con señales acústicas y una pantalla fácil de leer
- Muy agradable para el paciente
- Integración óptima en su flujo de trabajo
- Solución de alto valor y bajo mantenimiento con importantes beneficios clínicos

DIAGNOdent pen 2190: N.º de mat. 1.002.7000

DIAGNOdent pen Display 2191: N.º de mat. 1.004.8400

DIAGNOdent pen sonda de zafiro para fisuras: N.º de mat. 1.002.6967

DIAGNOdent pen sonda proximal de zafiro: N.º de mat. 1.002.6970

DIAGNOdent pen sonda perio de zafiro: N.º de mat. 1.004.0370

Caja de almacenamiento para sondas DIAGNOdent pen:

N.º de mat. 1.002.7011

KaVo ERGOcam One

Una cámara pequeña con una gran reputación.

- Utilice imágenes con una profundidad de campo significativa y una reproducción de color excepcional para ayudar a explicar su situación particular a los pacientes
- La gran profundidad de campo significa que no hay necesidad de enfocar
- La ERGOcam One de KaVo, fácil de manejar, le ofrece la toma perfecta en cualquier momento; una opción cómoda que le ahorrará tiempo
- El disparador se puede activar manualmente o con el control de pie en una unidad de tratamiento de KaVo
- El control se realiza a través del software de comunicación con el paciente CONEXIO
- Longitud del cable 1,30 m

N.º de mat. 1.011.2130



Restauración

Desde la preparación primaria, secundaria y de la pared hasta el acabado: KaVo le ofrece soluciones óptimas para restauraciones eficaces y exitosas que mantendrán la sonrisa de sus pacientes.

SONICflex
Como instrumento multifuncional, KaVo SONICflex se puede utilizar en varios pasos con las puntas adecuadas. Destaca por su extracción precisa y mínimamente invasiva de la sustancia dental.



Preparación primaria: apertura de la cavidad

Cuando se trata de abrir la cavidad y crear el contorno y la profundidad necesaria, los potentes instrumentos de alta velocidad o turbinas de KaVo son ideales para procesar el trabajo a altas velocidades. La cabeza pequeña, el ángulo ergonómico de cabeza/rodilla y la potente luz proporcionan la mejor visión.

1



2

Preparación secundaria: excavación de caries

Un mango verde, con una cabeza INTRA de KaVo adecuada, es perfecto para la eliminación precisa de la dentina cariada cuando se utiliza a una velocidad baja y constante.



5

Acabado: preparación y pulido

Para una estética y una oclusión óptimas, el mango azul combinado con las cabezas de pulido especialmente selladas ofrecen excelentes resultados de esmerilado y pulido de las superficies.



4

Cuidado del empaste y la oclusión

Gracias al excelente rendimiento de rotación, los instrumentos de alta velocidad y las turbinas de KaVo pueden dar forma a empastes precisos y conseguir resultados de oclusión óptimos.

3

Preparación de pared/margen

Para una preparación óptima de la cavidad y un mejor contacto entre los márgenes preparados y el material de relleno durante el tratamiento posterior, los instrumentos de alta velocidad de KaVo o las turbinas de KaVo son absolutamente perfectos, gracias a su rotación extremadamente precisa.

Restauración

Abrasión por aire con suministro de agua adicional y reducción de contaminación por polvo: en el siguiente informe de caso se muestra el uso de RONDOflex plus 360 para mejorar y optimizar la adhesión entre la restauración y la pieza en una situación clínica compleja.

La abrasión por aire con Al_2O_3 es un método para aumentar la retención de la superficie tratada para procedimientos adhesivos posteriores. La nueva superficie es microrretentiva debido a su rugosidad y tiene una superficie con mayor energía, lista para la adhesión.

Esta técnica es especialmente adecuada para el pretratamiento de superficies de dentina, metálicas o cerámicas antes de aplicar adhesivos y cementos a base de resina. La fuerza de adhesión de los brackets ortodónticos al esmalte tratado con aire es mayor que la del grabado ácido solo. La abrasión por aire también puede aumentar la fuerza de adhesión a la dentina de los sistemas de adhesión autograbadores.

Las partículas de alúmina pulverizadas a presión están bien contenidas en el agua pulverizada y no se dispersan por toda la boca o el espacio de trabajo clínico. El RONDOflex plus 360 proporciona su flujo de partículas de alúmina dentro de los límites de un chorro de agua concurrente.

El RONDOflex plus 360 se conecta al mismo acoplamiento MULTIflex al que se conecta una turbina de aire de alta velocidad, lo que mejora aún más la comodidad del dispositivo.



Extracto de:

All around solution for minimal invasive cavity preparation

El Dr. Michael N. Mandikos, prostodoncista, es un especialista visitante de la Universidad de Queensland, Australia y anteriormente fue Consultor Especialista de la Real Fuerza Aérea Australiana. Es revisor de varias revistas dentales internacionales y evaluador de productos de varias compañías dentales. El Dr. Mandikos presenta regularmente programas de educación continua dental en Australia y el Sudeste Asiático y trabaja en una consulta privada especializada en Brisbane, Australia



RONDOflex plus 360

Sistema de abrasión por aire con agua pulverizada para reducir el aerosol de polvo y eliminar el material de la superficie de los dientes de forma suave y sin dolor

Posibles aplicaciones:

- Preparación de cavidades mínimamente invasivas
- Preparación de superficies adhesivas antes de técnicas de ácido/grabado
- Preparación de superficies adhesivas para aparatos ortodónticos
- Preparación de sellos de fisuras
- Apertura y ampliación de fisuras
- Eliminación de adhesivo residual de puentes, coronas, etc. (extraoral)

Información del producto:

Incluye 2 cánulas (diámetros 0,46 mm y 0,6 mm), 2 envases de polvo y 2 botellas de polvo (75 g cada uno), fácil de conectar al sistema MULTIflex de KaVo, 12 meses de garantía
N.º de mat. 1.002.2179

Accesorios:

RONDOflex polvo 27 μ m para eliminar menos
1000 g: N.º de mat. 1.000.5957

RONDOflex polvo 50 μ m para eliminar más
1000 g: N.º de mat. 1.000.5956



Endodoncia

Situaciones endodónticas complejas gestionadas con sencillez.
Extracto de estudios de casos de tratamiento conservador y adhesivo de piezas en situaciones endodónticas complejas.

Como se muestra en la figura 1, prefiero la turbina KaVo con una cortadora de corona fija y afilada para establecer la abertura de acceso a la corona. Recomiendo el siguiente truco para reducir el riesgo de deslizamiento con la cortadora de corona o el diamante al trepanar una corona dura de óxido de zirconio: simplemente, utilice el dedo índice de la mano izquierda como guía de apoyo para la cabeza de la turbina (Fig. 2). Cuando el núcleo oclusal se taladra hasta el nivel del subempaste provisional Harvard, cambio la cabeza de la turbina por un diamante extralargo y redondo (Fig. 3). Esto elimina el desborde lateral del techo de la pulpa, pero evita el suelo de la cámara pulpar por razones de profilaxis de la perforación. Por razones de seguridad, la cánula de enjuague permanece desenroscada en la jeringa desechable (Fig. 4) para que no se desenganche ni siquiera a altas presiones de enjuague.

Los espejos bucales metalizados en rodio son ideales para trabajar con grandes niveles de aumento, ya que están disponibles en dos tamaños (1,5 cm y 2,5 cm) y pueden desenroscarse en el mango para cambiarlos cuando se rayan. La fresa de brote extralarga permanece lo suficientemente alejada del suelo de la cámara pulpar para que se puedan ver las finas estructuras en las que se está trabajando en el espejo (Fig. 5).



Extracto de: Complex endodontic situations simply managed – from adhesive composite build-up to successful root canal filling
Dr. Wolfgang Gänslér, clínica dental. Especialista en endodoncia, función y reconstrucción, Instituto de Formación Dental Avanzada.

SONICflex, puntas endodónticas

Información importante sobre los números de material:
XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)
XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

SONICflex para endodoncia

Gracias a sus numerosas puntas, SONICflex es el socio perfecto para propósitos de endodoncia. Todas las puntas disponibles, que pueden utilizarse para una amplia gama de indicaciones, se encuentran en las páginas 48-54.



- Punta endo n.º 66 | botón, grande, recubrimiento de diamante D46**
66: 1.000.5825 / 66A: 1.006.1992
- Punta endo n.º 67 | cónica 125°, recubrimiento de diamante D46**
67: 1.000.5822 / 67A: 1.006.1994
- Punta endo n.º 68 | cónica 112°, recubrimiento de diamante D46**
68: 1.000.5823 / 68A: 1.006.1996
- Punta endo n.º 69 | botón, pequeña, recubrimiento de diamante D46**
69: 1.000.5827 / 69A: 1.006.1998
- Punta endo n.º 70 | cónica 117°, recubrimiento de diamante D25, área anterior sin recubrimiento de diamante**
70: 1.000.5821 / 70A: 1.006.2000
- Soporte endo clean n.º 96**
96: 1.008.5163 / 96A: 1.008.5164
- Agujas endo clean (6 uds. cada)**
para todos los SONICflex:
015 blancas: 1.006.2042
020 amarillas: 1.006.2043
025 rojas: 1.006.2044

PiezoLED, puntas endodónticas

PiezoLED, para endodoncia

PiezoLED es totalmente ajustable para adaptarse a las necesidades individuales, lo que también lo hace ideal para fines endodónticos. En la página 55 encontrará un resumen de las diferentes puntas relacionadas con su amplia gama de aplicaciones.



- Punta Endo PIEZO 220**
Punta cónica con recubrimiento de diamante para la ubicación de los conductos radiculares y la eliminación de calcificaciones del tercio coronal del sistema radicular
N.º de mat. 1.007.4040
- Punta Endo PIEZO 221**
Punta cilíndrica fina con recubrimiento de diamante para eliminar escalones y otras obstrucciones
N.º de mat. 1.007.4041
- Punta Endo PIEZO 222**
Soporte de lima a 120° para un uso flexible de las limas Piezo Endo: soporte para 5 limas distintas de acero inoxidable (ISO 15, 20, 25, 30, 35)
N.º de mat. 1.007.4043

Función endo integrada



Modo endo para unidades de tratamiento de KaVo

La función Endo integrada permite prescindir de un dispositivo de endodoncia adicional. Con 3 modos de gestión de limas, no podría estar mejor equipado. Todos los parámetros importantes, como el aumento de velocidad y los valores de torque, pueden ajustarse, consultarse y guardarse a través del elemento del odontólogo.



INTRA cabeza L68 B (1:1)

Con portafresas con pulsador, rodamientos de bolas, para fresas de contraángulo de 2,35 mm de diámetro e instrumental para el conducto radicular, apta para la función endo de la ESTETICA E50 Life y ESTETICA E70/E80 Vision
N.º de mat. 1.008.1834



MASTERmatic LUX mango M20 L (1:1)

Para la preparación de cavidades y coronas, acabado, excavación de caries y tratamientos endodónticos
N.º de mat. 1.009.3620



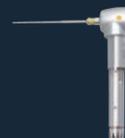
INTRA cabeza Endo L3 Y

Recorrido de 0,4 mm, para instrumental de conducto radicular con diámetro de empuñadura de 3,5-4,0 mm
N.º de mat. 1.008.1823



INTRA cabeza Endo LUX L3

Rotación alternante en 60°, para instrumental de conducto radicular manual con diámetro de empuñadura de 3,5-4,0 mm
N.º de mat. 1.008.1822



INTRA cabeza Endo L53

Rotación alternante en 60°, para instrumental de conducto radicular manual con eje de contraángulo con diámetro de 2,35 mm.
N.º de mat. 1.008.1826



INTRA cabeza Endo L62 (10:1)

Para fresas de contraángulo e instrumental de relleno de conducto radicular
N.º de mat. 1.008.1830



MASTERmatic LUX mango reductor M29 L (7.4:1)

Máxima flexibilidad de tratamiento con 14 cabezas intercambiables
N.º de mat. 1.009.3580



SMARTmatic ENDO S81 (8:1)

Contraángulo verde para endodoncia, velocidad máx. de accionamiento: 40,000 rpm, para limas con diámetro de eje de 2,35 mm
N.º de mat. 1.011.6780

ELECTROmatic Premium/Premium Dual



El mejor flujo de trabajo

Kit de conversión de aire a eléctrico (controlador, tubos, motor eléctrico sin escobillas y accesorios) para cualquier unidad de tratamiento. Fácil adaptación de unidades de tratamiento existentes impulsadas por aire. Permite a los dentistas actualizarse a un motor eléctrico y a todas sus ventajas en cuestión de minutos.

- Dispositivo todo en uno con modo especial de preparación y endodoncia (controles de torque)
- Base de datos de limas de endodoncia para configurar fácilmente los ajustes de velocidad y torque para endodoncia con diferentes limas
- **NUEVO desde 2021:** con sistema de lima alternante TF-Adaptive de KERR
- Manejo intuitivo gracias a la pantalla táctil TFT en color de 4,3"
- Pantalla táctil en colores vivos con control deslizante de velocidad para la configuración rápida

ELECTROmatic Premium con motor KL 703 LED: N.º de mat. 1.012.8545

ELECTROmatic Premium Dual con motor 2x KL 703 LED: N.º de mat. 1.012.8547

ELECTROmatic Premium Dual con motor KL 703 LED y COMFORTbase: N.º de mat. 1.012.8549

MASTERmatic y cabezas INTRA

Cirugía

En los procedimientos quirúrgicos, incluido el tratamiento con implantes, la sensación de seguridad respecto al dispositivo quirúrgico es imprescindible para concentrarse únicamente en su ejecución.

Al trabajar con el KaVo EXPERTSurg LUX, aprecio el diseño compacto de este aparato y el control de pie, que también es muy compacto. Al realizar un tratamiento con implantes, el dentista debe comprobar la dirección de inserción desde varias posiciones, lo que significa que la posición del control de pie debe cambiarse con frecuencia. Una característica muy útil es que se puede mover el control de pie enganchándolo en la parte superior del pie. Esta comodidad acelera el procedimiento y trabajo con mejor calidad, porque puedo realizarlo sin distracciones. Por lo tanto, puedo trabajar de una manera muy concentrada.

Además, el equipo quirúrgico de KaVo dispone de un motor con un excelente sentido de torque y velocidad constante. Estas dos características son muy importantes para lograr una alta calidad en la cirugía dental y la implantología.

Es muy importante elegir un producto que sea altamente fiable y que también tenga una buena usabilidad, como el KaVo EXPERTSurg LUX. Permite concentrarse más en el procedimiento y ayuda a lograr fácilmente buenos resultados.



Extracto de:
Customers voice on KaVo EXPERTSurg LUX
 by Dr Ryohei Tonotsuka,
 Director of the Tonotsuka Dental Clinic Perio-Implant Center in Tokyo

SONICflex, puntas quirúrgicas

Información importante sobre los números de material:

XX: Punta para SONICflex 2003/2000 (rosca larga)

XXA: Punta para SONICflex 2008 (rosca corta)

SONICflex para cirugía

Gracias a sus numerosas puntas, SONICflex es un socio perfecto para trabajos quirúrgicos. Todas las puntas disponibles, que pueden utilizarse para una amplia gama de indicaciones, se encuentran en las páginas 48-54.



- 
Punta de extensión de corona 020 n.º 90 |
pequeña, recta, exterior recubierto
de diamante (D46)
 90: 1.011.3001 / 90A: 1.011.3002
- 
Punta de extensión de corona 020 n.º 91 |
pequeña, angulada, exterior recubierto
de diamante (D46)
 91: 1.011.3003 / 91A: 1.011.300
- 
Punta de extensión de corona 020 n.º 92 |
pequeña, angulada, exterior recubierto
de diamante (D46)
 92: 1.011.3005 / 92A: 1.011.3006
- 
Punta de extensión de corona 030 n.º 93 |
grande, recta, exterior recubierto
de diamante (D46)
 93: 1.011.3007 / 93A: 1.011.3008
- 
Punta de extensión de corona 030 n.º 94 |
grande, angulada, exterior recubierto
de diamante (D46)
 94: 1.011.3009 / 94A: 1.011.3010
- 
Punta de extensión de corona 030 n.º 95 |
grande, angulada, exterior recubierto
de diamante (D46)
 95: 1.011.3011 / 95A: 1.011.3012

Cartera de cirugía

Dispositivos quirúrgicos

MASTERSurg LUX Wireless

El dispositivo quirúrgico KaVo MASTERSurg LUX Wireless le ayuda a realizar intervenciones dentales a un nivel completamente nuevo. La filosofía subyacente es ayudarle a ofrecer un gran rendimiento en el día a día, gracias a las prácticas funciones que marcan una verdadera diferencia.

- Cómodo gracias a la pantalla táctil intuitiva, al control de pie inalámbrico de libre posicionamiento y a la función de documentación de datos con una pantalla gráfica en tiempo real que muestra el torque para controlar la calidad
- Los datos pueden guardarse en una tarjeta SD y transferirse a los archivos de los pacientes
- Puede personalizarse con hasta 10 programas, cada uno con 10 pasos libremente programables
- Potente y preciso gracias al S600 LED, uno de los motores quirúrgicos más ligeros del mundo
- Torque máximo: 80 Ncm en el instrumento, rango de velocidad: 0-40,000 rpm



N.º de mat. 1.009.1200
(incluye INTRA LUX S600 LED, juego de tubos estériles, cable de motor y bandeja de instrumentos)

EXPERTSurg LUX

El sistema quirúrgico que ofrece alta precisión y potencia para una mayor seguridad y fiabilidad. Trabaje con seguridad y gran precisión gracias a uno de los micromotores más ligeros y pequeños y a la exclusiva función de autocalibración. Confíe en los altos niveles de potencia disponibles, basados en un torque de 80 Ncm en el instrumento y ahorre tiempo gracias a la programación intuitiva de sus pasos y parámetros de trabajo

- Autocalibración con un solo toque: puede realizar una calibración automática en pocos segundos
- Interfaz de usuario intuitiva con símbolos para las instrucciones y una brillante pantalla en color
- Restricción de parámetros basada en las indicaciones
- Navegación durante el tratamiento a través del control de pie
- Las secuencias de trabajo libremente programables y la representación basada en imágenes de todos los pasos del programa ayudan a simplificar el trabajo por realizar



N.º de mat. 1.008.3500
(incluye INTRA LUX S600 LED, juego de tubos estériles, cable de motor y bandeja de instrumentos)

Motor



Motor quirúrgico INTRA LUX S600 LED

- Motor ligero y corto que proporciona un alto nivel de potencia
- Operación ergonómica gracias a un motor un 28 % más ligero y un 20 % más corto que proporciona el mismo nivel de potencia
- Superficie completamente metálica
- Alta potencia en todo el rango de velocidad de 0-40,000 rpm
- Arranque inmediato y suave
- Torque motor: máx. 5,5 Ncm
- Luz: 25,000 lux

N.º de mat. 1.008.8000

Contraángulos



SURGmatic S201 XL Pro | S201 L Pro contraángulos (20 : 1)

- S201 XL Pro: sistema de portafresas hexagonal para una larga vida útil y un torque máx. de 80 Ncm
- S201 L Pro: torque máx. de 55 Ncm
- Sistema de sujeción optimizado para evitar que se atasquen los mangos de herramienta
- Cabeza extraíble, fácil de limpiar
- EXPERTgrip para un agarre excelente y una higiene sencilla
- Cabeza pequeña con sistema de refrigeración interno según Kirschner y Meyer
- Refrigeración externa a través de una conexión de refrigerante en la cabeza
- Contraángulos con dentado optimizado en la cabeza y rodamientos de bolas mejorados

S201 XL Pro (con hexágono y luz): N.º de mat. 1.013.7541
S201 L Pro (con luz): N.º de mat. 1.013.7540

Las cabezas SURGmatic S201 Pro solo son compatibles con las bases SURGmatic S201 Pro correspondientes.

Todas las piezas de mano y contraángulos del catálogo de cirugía tienen una garantía de 12 meses.

Piezas de mano y contraángulos con luz

Serie MASTER



**SURGmatic
pieza de mano S11 L (1:1)**

EXPERTgrip, para fresas de pieza de mano con una longitud de 44,5 mm, también se puede utilizar con fresas de contraángulo, conexión de refrigerante externa
N.º de mat. 1.009.1010



**INTRA LUX
pieza de mano CL10 (1:1)**

Conductor de luz de varilla de vidrio, para fresas de pieza de mano con una longitud de 44,5 mm, conexión de refrigerante externa
N.º de mat. 1.002.0911



**INTRA LUX
contraángulo (27:1)**

Conductor de luz de varilla de vidrio, desmontable en cabeza y mango, cabeza con sistema de refrigeración interno (según Kirschner y Meyer), conexión de refrigerante externa

CL3-09 | N.º de mat. 1.002.3693

Compuesto de:

INTRA LUX cabeza quirúrgica reductora (3:1)

CL3 | N.º de mat. 1.001.8993

INTRA LUX mango quirúrgico (9:1)

CL09 | N.º de mat. 1.001.9258

Piezas de mano y contraángulos sin luz

Serie EXPERT



**INTRA pieza de mano
quirúrgica 3610N1 (1:1)**

Para fresas de pieza de mano con una longitud de 44,5 mm, conexión de refrigerante externa, fácil de desmontar
N.º de mat. 0.524.5600



**INTRA pieza de mano
quirúrgica 3610N2 (1:1)**

Para fresas de pieza de mano con una longitud especial de 62,5 mm, conexión de refrigerante externa, fácil de desmontar
N.º de mat. 0.524.5610



**INTRA pieza de mano
quirúrgica 3610N3 (1:1)**

Para fresas de pieza de mano con una longitud especial de 70,0 mm, conexión de refrigerante externa, fácil de desmontar

N.º de mat. 0.524.5620



HIGIENE
Y
SERVICIO

Mantener el valor de los instrumentos KaVo

Más del 50 % de los fallos de la pieza de mano y del contraángulo se deben a una limpieza o a un cuidado inadecuados. Con nuestros consejos podrá prolongar la vida útil de sus instrumentos KaVo y evitar así los problemas más comunes.

1. Sistema de portafresas

1.1 Instrumentos giratorios con el eje intacto

Siempre recomendamos utilizar fresas aprobadas por KaVo; de lo contrario, el instrumento puede sufrir daños significativos. Los daños incluyen defectos relacionados con el sistema de portafresas o el eje de la fresa.

1.2 Cumpla con las dimensiones de los cortadores y rectificadores

Para obtener información del fabricante acerca de la longitud, el diámetro, la forma del eje y la velocidad máxima, consulte las instrucciones de uso correspondientes.

1.3 Retirada de coronas y puentes/separación de coronas

Los fabricantes de fresas ofrecen separadores de corona para adaptarse a diferentes materiales de corona. Respete las velocidades recomendadas por el fabricante de la fresa. En el caso de los separadores de coronas con dientes rectos o cruzados, con frecuencia son menores que para separadores de coronas recubiertos de diamante.

1.4 Nunca deje la fresa en el portafresas después de un tratamiento

El portafresas no debe soportar ninguna carga cuando se almacene, para prolongar su vida útil. Almacenar los instrumentos con las fresas puestas puede conllevar un riesgo de lesión o infección.

1.5 Cierre el anillo de tensión de la pieza de mano

No empiece nunca a usar una pieza de mano con el portabrocas abierto porque:

- La pieza de mano recta se bloquea.
- El portafresas se bloqueará.

1.6 No accione nunca el pulsador durante la operación

No accione ni limpie nunca el pulsador de la turbina, de la pieza de mano o del contraángulo mientras el instrumento esté rotando, ya que esto puede causar:

- Desgaste excesivo en el accionamiento/rotor
- Daños en el pulsador/portafresas

No coloque nunca el pulsador cerca de la mejilla del paciente. La fricción entre el pulsador y el sistema portabrocas genera calor, que puede provocar lesiones por quemaduras.

Nota importante sobre la preparación: Toda la información relativa a la preparación correcta se encuentra en las "Instrucciones de uso" del instrumento correspondiente.



2. Rodamientos de bolas

Los rodamientos de bolas deben estar siempre lubricados. El uso de aceites distintos de los originales KaVo o la aplicación de aceite insuficiente a los rodamientos de bolas provoca un desgaste excesivo y puede provocar defectos. Para evitar daños secundarios, sustituya los rodamientos de bolas periódicamente por rodamientos originales de KaVo.

3. Instrumental quirúrgico

Los instrumentos quirúrgicos requieren un tratamiento especial. Después de cada uso, limpie el instrumento inmediatamente debajo de agua corriente tibia para eliminar toda la suciedad externa. Siempre que sea posible, desmonte el instrumento y limpie también su interior con agua corriente tibia.

4. Daños tras una caída

4.1 Evitar el daño causado por la caída de instrumentos
Inspeccione visualmente el instrumento en la fase de preparación para detectar cualquier cambio, con el fin de proteger tanto el instrumento como al paciente.

4.2 Espere a oír el clic al conectar los instrumentos al acoplamiento.

Se debe esperar a oír el clic de encaje del instrumento en su lugar en el acoplamiento del motor o de la turbina. De lo contrario, quizá no esté sujeto y podría caerse y dañarse.

5. Desinfección

El instrumento no debe sumergirse nunca en un baño de desinfección/ultrasonidos porque:

- Esto puede destruir los rodamientos de bolas.
- Pueden producirse otros defectos técnicos en el instrumento.

Por lo general, se recomienda desinfectar con un trapo. Si se pulveriza demasiado desinfectante o un desinfectante no aprobado sobre el instrumento o sobre el acoplamiento entre el motor y la turbina, se puede producir una avería.

6. Cuidados

- Cuidado automático con el QUATTROcare PLUS
- Cuidado manual con KaVo Spray
- Los portafresas deben tratarse al menos una vez por semana con KaVo Spray en el QUATTROcare PLUS.

7. Almacenamiento

Utilice siempre un soporte de instrumentos para guardar los instrumentos después de limpiarlos (N.º de mat.: 3.005.5204). Cualquier exceso de aceite residual podrá drenarse. De lo contrario, el instrumento puede calentarse demasiado cuando se utilice de nuevo, lo que puede dañar a su vez los rodamientos de bolas.

QUATTROcare PLUS

Un buen cuidado da resultados.

Sus instrumentos quedarán como nuevos gracias a los cuidados del QUATTROcare PLUS. El proceso de conservación aprobado y la cantidad justa de aceite actúan como un tratamiento de spa para sus instrumentos. Quedan perfectamente lubricados y listos para volver a funcionar.

KaVo QUATTROcare PLUS 2124 A

3 acoplamientos INTRAmatic short y 1 MULTIflex care, con 1 bote de QUATTROcare Plus Spray, acoplamientos de conservación para todos los instrumentos habituales de la competencia disponibles como accesorios, 12 meses de garantía

- Ciclo de lubricación para 4 instrumentos de tan solo 1 min de duración.
- Proceso de conservación automatizado, controlado por programa
- Lubricación óptima, gracias a la dosificación automática, medida y específica para cada salida
- El fácil manejo evita una conservación errónea.
- Soplado con aire comprimido del sistema de transmisión y de los canales de pulverización mediante la función de purga
- Sin fugas de aceite residual después de la lubricación
- Programa integrado de conservación del portafresas
- Dispositivo básico completo con cuatro acoplamientos (1x MULTIflex/3x INTRAmatic short)
- Diseño moderno y ergonómico

N.º de mat. 1.008.3805

KaVo QUATTROcare Plus Spray

Spray de conservación para el uso en dispositivos de lubricación KaVo QUATTROcare PLUS, propelente respetuoso con el medio ambiente, cada uno contiene 500 ml.

Paquete. 2140 P (6 latas):

N.º de mat. específico por país 1.005.4525* o 1.011.5720**



Gama de Spray KaVo para el reprocesamiento manual de sus instrumentos dentales.

KaVo CLEANspray/DRYspray

Pulverizador de limpieza y de secado para la limpieza manual intensiva y validada del interior de los instrumentos.

Probado por expertos para eliminar la proteína residual.

Paquete. KaVo CLEANspray 2110 P (4 latas):
N.º de mat. 1.007.0579

Paquete. KaVo DRYspray 2117 P (4 latas):
N.º de mat. 1.007.0580

KaVo CLEAN/DRYspray juego básico 2116 P:
N.º de mat. 1.007.0573

Accesorios:

INTRAmatic adaptador (1 ud.): N.º de mat. 1.007.1776

MULTIflex adaptador (1 ud.): N.º de mat. 1.007.1775

COMFORTdrive adaptador (1 ud.): N.º de mat. 1.007.3350

Embalaje Cleanpac (10 uds.): N.º de mat. 0.411.9691



KaVo Spray

Spray de lubricación universal para la lubricación manual de instrumentos KaVo, propelente respetuoso con el medio ambiente, cada uno contiene 500 ml.

Pack. 2112 A (6 latas):

N.º de mat. específico por país 0.411.9640* o 1.011.5721**

Accesorios:

INTRA cabeza de pulverizador (5 uds.): N.º de mat. 0.411.9911

MULTIflex cabeza de pulverizador (5 uds.):

N.º de mat. 0.411.9921

COMFORTdrive cabeza de pulverizador (1 ud.):

N.º de mat. 1.005.3154

Cabeza de pulverizador para turbinas NSK (1 ud.):

N.º de mat. 1.005.8436

Cabeza de pulverizador para turbinas Morita (1 ud.):

N.º de mat. 1.005.8275

Cabeza de pulverizador para turbinas Sirona (1 ud.):

N.º de mat. 1.005.8365

Embalaje Cleanpac (10 uds.): N.º de mat. 0.411.9691



* DE, DA, EN, ES, FI, FR, HR, IT, NL, PL, PT, SV, RU

** CS, EL, ET, HU, LT, LV, RO, SK, SL, TR, ZH

Más barato:
quizás

Mejor:
seguramente no



KaVo BOX – Reparación en fábrica original solo está disponible en ciertos países.
En todos los demás, póngase en contacto con su distribuidor de KaVo autorizado.

Asegúrese de que su instrumento KaVo siga siendo un instrumento KaVo: Servicio original de KaVo.



Cuando un instrumento KaVo necesita una reparación, la segunda mejor opción no es suficiente. Merece la mejor: una reparación en fábrica original de KaVo. El montaje de piezas de terceros puede afectar a la funcionalidad (y, por lo tanto, a los tratamientos) e invalidar la garantía de KaVo. Una reparación en fábrica original de KaVo significa que solo se utilizan piezas de repuesto originales de KaVo. De este modo se garantiza una calidad de tratamiento óptima, una fiabilidad inmejorable y una mayor duración con los atractivos precios fijos de KaVo.

Ventajas de las piezas de repuesto originales de KaVo:

- Desarrolladas, probadas y certificadas por KaVo
- Necesarias para garantizar reparaciones de alta calidad
- Funcionalidad, duración y seguridad óptimas para pacientes y usuarios

Usted sabe lo importante que es la calidad en los dispositivos médicos de KaVo que utiliza:

- El uso de piezas de repuesto originales de KaVo garantiza que todos los componentes funcionen juntos de la forma más eficiente y segura posible y le aporta la seguridad de una garantía de fábrica y un servicio completo por parte de KaVo
- Si los dispositivos médicos de KaVo se reparan con piezas de repuesto de terceros, se anulan la licencia de operador de KaVo y la garantía y la responsabilidad se transfiere a la persona que realiza la reparación

Sabe de antemano cuánto puede ahorrar después: reparaciones en fábrica a precios fijos y atractivos



- 1 Visite www.kavobox.com y seleccione Reparación en fábrica original de KaVo. Si lo desea, puede pedir por adelantado un KaVo BOX vacío.



- 2 Coloque sus productos KaVo en el KaVo BOX. UPS® recoge la caja automáticamente el siguiente día laborable.



- 3 Recupere sus productos KaVo rápidamente, recién revisados y reparados.

Disponible en muchos países:

nuestro mejor servicio para odontólogos y técnicos dentales

- Reparación en fábrica original de KaVo directamente de nosotros (sin intermediarios)
- Técnicos ampliamente formados y con muchos años de experiencia
- Máxima calidad gracias a la utilización de piezas de repuesto, herramientas y dispositivos de comprobación originales de KaVo
- Devolución rápida a la consulta

Nuestro precio fijo, sus ventajas:

- Precios fijos y atractivos para casi todas las reparaciones imaginables
- Cobertura total de los costes de las reclamaciones de garantía aceptadas
- Recogida y entrega automática del KaVo BOX
- Garantía de 1 año para reparaciones y piezas de repuesto
- Ahorre tiempo en línea en www.kavobox.com



¡Si no es auténtico, es peligroso!
Los productos falsificados presentan un riesgo para la salud.



Con una venta online cada vez más frecuente, existe un mayor riesgo de que se ofrezcan instrumentos dentales falsificados que se anuncian como productos originales de KaVo, pero que en realidad tienen un marcado CE falsificado. Cualquier instrumento con piezas de repuesto falsificadas o no originales puede resultar perjudicial para la salud y presentar un riesgo tanto para los profesionales como para los pacientes.

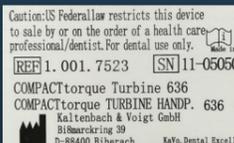
La calidad de un vistazo: cómo detectar los instrumentos falsificados

A menudo puede resultar difícil detectar a primera vista los instrumentos falsificados, ya que el embalaje y las etiquetas difieren muy poco entre sí. Sin embargo, la calidad técnica de estas falsificaciones es claramente distinta de la original. Además, los productos falsificados violan los derechos de propiedad industrial y los derechos de autor.

La calidad tiene un precio, pero se puede decir que un producto falso puede resultar mucho más caro

Para evitar posibles daños a pacientes y dentistas, seguiremos luchando contra las falsificaciones. Le pediremos, también por su propia seguridad, que si se le ofrecen instrumentos que puedan ser falsos nos lo haga saber. Póngase en contacto con nosotros en **tm.reporting@kavo.com**. ¡Muchas gracias!

Puede tener la seguridad de que los distribuidores autorizados de KaVo ofrecen la calidad original de KaVo. Todas las direcciones se encuentran en www.kavo.com/kavo-dealers-worldwide

	Embalaje	Cabeza del instrumento	Puertos de pulverización	Placa de tipo	
KaVo Original	 <p>Bandeja KaVo original</p>	 <p>Mate, con 4 pequeñas muescas</p>	 <p>Número de puertos de pulverización en un anillo</p>	 <p>Placa de tipo con marcas CE y dirección correcta</p>	<p>La introducción de un producto modificado en el mercado en el que haya sospechas razonables de que se pone en peligro la salud y la seguridad de los pacientes o usuarios está prohibida según la Sección 4(1)(1) de la Ley Alemana para Productos Médicos y, por tanto, requiere una prueba de conformidad separada.</p>
Falsificación (ejemplos)	 <p>Ni la llave ni la bandeja son de KaVo</p>	 <p>Brillante, solo 2 muescas grandes</p>	 <p>Número de puertos de pulverización en dos anillos</p>	 <p>Placa de tipo sin marcas CE y error en el nombre de la calle (Bi8marckring)</p>	

Índice

KaVo	Página	KaVo	Página
Acoplamientos	46-47	Piezas de mano de laboratorio	56-57
ARCUS/ARCUsevo	59	Piezas de mano y contraángulos	18-19
ARCUSdigma 3	59		28-29
Articuladores	58-59		36-37
		Piezas de mano y contraángulos quirúrgicos	85-87
CLEANSpray	93	PiezoLED	55
		Profilaxis	62
DIAGNOcam Vision Full HD	67-70	Endodoncia	79
DIAGNOcam	71-72	Productos falsificados	96-97
DIAGNOdent pen	73	PROPHYflex 4	64-65
DRYSpray	93	PROPHYflex polvo	63
		PROPHYflex Perio Powder	63
ELECTROmatic	44-45/80	PROPHYpearls	63
ERGOcam One	66/73	PROTARevo	59
EXPERTmatic	28-29		
EXPERTsurg LUX	84	QUATTROcare PLUS Spray	92
EXPERTtorque	31	QUATTROcare PLUS 2124 A	92
Flujo de trabajo de restauración	74-75	RONDOflex plus 360	77
INTRA cabezas para MASTERmatic	20-21	Serie EXPERT	24-31
INTRAmatic motores	42-43	Serie MASTER	14-23
		Serie SMART	32-37
K5 plus 4911	57	Servicio original de KaVo	94-95
KaVo BOX	95	SMARTtorque	39
KaVo Spray	93	SONICflex scaler	48-54
K-ERGOgrip 4944	56	Profilaxis	62
K-POWERgrip 4941	57	Endodoncia	79
		Cirugía	83
Mantenimiento	90-91	Accesorios	54
MASTERmatic	18-19	SURGMatic S201 XL Pro S201 L Pro	85
MASTERSurg LUX Wireless	84		
MASTERTorque	23	Turbinas	23/31/38/39
Motor quirúrgico LUX S600 LED	85		
Motores	42-43		
MULTIflex acoplamientos	46-47		

Dental Excellence en todas las áreas



Equipamiento para clínicas

KaVo pone a su disposición unidades de tratamiento, lámparas, taburetes, sistemas de comunicación con el paciente y otros accesorios odontológicos.



Instrumentos

Piezas de mano rectas y contraángulos, turbinas, sistemas de pulido con aire y pequeños dispositivos para todo tipo de aplicaciones, incluidas las de diagnóstico, profilaxis, restauración, cirugía, endodoncia y mantenimiento de los instrumentos.

Los productos, funciones y servicios incluidos y descritos en este catálogo no están disponibles en todos los países. Todas las especificaciones son correctas en el momento de su publicación. KaVo Dental GmbH no se hace responsable de las diferencias en el color y la forma respecto a las imágenes, de las inexactitudes ni los errores de impresión, y se reserva el derecho a realizar, en cualquier momento, modificaciones en los folletos. La impresión total o parcial de este documento está sujeta a la autorización previa de KaVo Dental GmbH.