

Serie MASTERmatic de KaVo

La nueva serie MASTERmatic de KaVo.

# DISFRUTE DEL MAXIMO NIVEL A SU NIVEL



KaVo. Dental Excellence.

# La serie MASTERmatic de KaVo. Disfrute del máximo nivel.

## Los mejores resultados. Toda la vida.

Disfrute de un acceso óptimo y una precisión máxima en todas las situaciones imaginables del tratamientos. La nueva serie de instrumentos KaVo MASTERmatic.

Después de más de 10 años en la cima, el programa GENTLEpower ha encontrado a un digno sucesor. Un nuevo ejemplo de ingeniería alemana, unido al espíritu de innovación y con las mejores características. La serie MASTERmatic ha sido fabricada con la calidad KaVo con el fin de que Usted pueda aprovechar su potencial completo. ¿Usted sólo quiere lo mejor? Entonces viva ahora a su nivel.

El nuevo diseño de la serie MASTERmatic de KaVo prosigue en características claramente mejoradas. Así, por ejemplo, se redujo el tamaño de la cabeza del legendario instrumento multiplicador en un 20 %, sin reducir su fuerza. Disfrute del acceso que necesita con la fuerza que desee. Se ha usado y perfeccionado el alto nivel tecnológico, como p.ej. los filtros de spray intercambiables.

Hablando de intercambiables: el conocido principio de KaVo de los cabezales intercambiables ha permanecido. En caso de ser necesario, cambie rápidamente el cabezal y siga trabajando. O combine las bases y los cabezales según sus necesidades individuales.

Por cierto: se sobreentiende que las cabezas antiguas INTRA LUX combinables con GENTLEpower también son compatibles con los nuevos contra-ángulos.

**KaVo master**  
series



## ACCESO ÓPTIMO Y LA MEJOR VISION

- Cabeza reducida
- Óptima combinación de ángulos
- Posicionamiento de luz

## MÁXIMA PRECISIÓN

- Tecnología Triple Gear
- Guía de metal reforzado
- Altamente ergonómico

## FIABILIDAD INIGUALABLE

- Larga vida útil KaVo
- Made in Germany
- Tests de resistencia constantes
- Cabezales intercambiables

# Instrumentos de giro rápido M25 L / M05 L Mini - cabeza pequeña, gran diferencia.

## Lo que cuenta es el interior.



### KaVo MASTERmatic M25 L.

La combinación de tamaño de cabeza, combinación de ángulo, guía de metal reforzado, Triple Gear y filtro de spray intercambiable tienen como resultado este contra-ángulo de gran velocidad.

- Máxima visibilidad gracias a una cabeza de dimensiones muy pequeñas y un ángulo de visibilidad mejorado (H = 13,5 mm; Ø = 10,3 mm)
- Muy silencioso durante el funcionamiento gracias a la tecnología Triple-Gear, permitiendo un trabajo relajado sin molestas vibraciones
- Cómoda para el Odontólogo y el paciente gracias a una intensidad sonora mínima durante el tratamiento (55 dB(A))
- Más espacio libre gracias a la combinación de ángulos patentada de KaVo: 100° en la cabeza / 19° en la zona de agarre
- Mayor seguridad: el microfiltro de spray intercambiable garantiza una refrigeración óptima y evita que el diente sufra daños térmicos
- **Ahora nuevo en el surtido de MASTERmatic:** Instrumentos de giro rápido M05 L con minicabeza, especialmente desarrollada para fresas de vástago corto (16,5 mm). Especialmente apropiado para las zonas de difícil acceso como p.ej. el tratamiento de niños y ancianos.

M25 L Mat.-Nr. 1.009.3630  
M05 L Mini Mat.-Nr. 1.009.3640

#### Tamaño de cabeza en comparación



\* Tamaños de cabezas en comparación con el KaVo GENTLEpower 25 LP, el instrumento de giro rápido más usado en el mundo

Dimensiones muy pequeñas para la mejor visibilidad, también durante preparaciones más complejas en el área molar

Spray de 3 toberas con la más fina humidificación para lograr una refrigeración óptima

Conductor de luz de barra de vidrio con 25.000 LUX para un reconocimiento seguro de los límites de preparación

Baja intensidad sonora, funcionamiento sin vibraciones durante el tratamiento (55 dB(A))

Tecnología Triple-Gear para un funcionamiento muy silencioso sin vibraciones molestas

Recubrimiento KaVo Plasmatec para un agarre perfecto y una higiene excelente

Microfiltro de spray intercambiable para una refrigeración siempre efectiva y libre de averías

Pinza de sujeción FG de alta tecnología para lograr la mayor durabilidad y fiabilidad

El sistema de sujeción por botón KaVo, con una fuerza de sujeción de hasta 30 N, garantiza una sujeción segura de la fresa con una excelente comodidad de manejo

Rodamientos de cerámica original de KaVo para una vida útil muy por encima de la media y un funcionamiento excelente y sin vibraciones

Combinación de ángulos de cabeza y zona de agarre de 100°/19° patentada por KaVo para lograr la máxima visibilidad y libertad de movimientos

Desinfectable térmicamente y esterilizable hasta 135 °C

Se puede utilizar en todos los motores INTRAmatic LUX de KaVo o en motores con conexión según ISO 3964 / DIN 13940



## Las bases MASTERmatic de KaVo – de uso múltiple.

Configure su instrumento según sus necesidades. Nuestros contra-ángulos en todos los sistemas de transmisión ofrecen la mejor base para ello. Combínelas con el cabezal INTRA deseado. Así habrá alcanzado la óptima solución personal.



### KaVo MASTERmatic LUX M20 L

- Transmisión 1:1
- Guía de luz en barra de vidrio con hasta 25.000 lux
- El estándar práctico para la excavación de caries
- Filtro de spray intercambiable
- **Máxima flexibilidad** y opciones de tratamiento con 14 cabezas intercambiables

N.º mat. 1.009.3620



### KaVo MASTERmatic LUX M07 L

- Reducción 2,7:1
- Guía de luz en barra de vidrio con hasta 25.000 lux
- Para excavación de caries y aplicaciones profilácticas
- Filtro de spray intercambiable
- **Máxima flexibilidad** y opciones de tratamiento con 14 cabezas intercambiables

• **Compatible** con todas las cabezas INTRA LUX  
N.º mat. 1.009.3610



### KaVo MASTERmatic LUX M29 L

- Reducción 7,4:1
- Guía de luz en barra de vidrio con hasta 25.000 lux
- Especial para aplicaciones Endo
- Filtro de spray intercambiable
- **Máxima flexibilidad** y opciones de tratamiento con 14 cabezas intercambiables

• **Compatible** con todas las cabezas INTRA LUX  
N.º mat. 1.009.3580



### KaVo MASTERmatic LUX M10 L

- Tanto para fresas de pieza de mano como para fresas de contra-ángulo
- Guía de luz en barra de vidrio con hasta 25.000 lux
- Incluso para **trabajos técnicos extraorales** sencillos como para la corrección de prótesis

N.º mat. 1.009.3570

## Cabezas INTRA de KaVo ahora de acero.

Con una dureza un 65 % mayor y doblemente resistente a la deformación que el titanio. Estas son las nuevas cabezas INTRA de KaVo – las cabezas más sólidas y resistentes:

- Mayor durabilidad – gracias a su fabricación en una aleación especial de acero inoxidable
- Mayor higiene – gracias a una reducción de ranuras y bordes en su diseño
- Fiables – la mejor calidad KaVo y 2 años de garantía
- Sin limitaciones – 14 cabezas inter-cambiables para todas las indicaciones



Para aplicaciones especiales, invierta en una sola cabeza de instrumento (¡sin necesidad de otro contra-ángulo!) y ahorre, cada vez, ¡hasta

**500,- €!**

# 14 cabezas intercambiables para una máxima flexibilidad.

No importa lo que quiera hacer: con el surtido de cabezas INTRA siempre tendrá la cabeza apropiada a mano. Seleccione para ello la cabeza deseada y combínelo con un mango. Para todas las aplicaciones y para los mejores resultados.

## M07 L

- Mango reductor 2,7:1 con luz
- Medios de refrigeración separados y conducidos en el interior Revestimiento Plasmatec



El cambio es sencillo: las cabezas INTRA de KaVo se adaptan a cualquier base de KaVo

## PREPARACIÓN ESTÁNDAR

Ideal para la preparación de cavidades y de coronas, para pulir y excavar

M20 L (1:1)

M07 L (2,7:1)

**L68**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 40.000  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L80**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 40.000  
TIPO DE FRESA Fresa FG 1,6 mm

**L68 B**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 40.000  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L66 B**  
TRANSMISIÓN 3 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 13.300  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L52 Mini**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 40.000  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L67**  
TRANSMISIÓN 2 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 20.000  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

## PROFILAXIS

Combinación perfecta con todos los cepillos y copas de marcas habituales

M07 L (2,7:1)

**L31**  
TRANSMISIÓN 2 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. aprox. 3.000  
TIPO DE FRESAS cáliz y cepillos de pulido

**L61 R**  
MOVIMIENTO carrera amortiguada 0,8 mm  
36 ajustes de encaje  
TIPO DE FRESA Limas interdetales, p.ej. intensivas

**L53**  
MOVIMIENTO movimiento giratorio alternado de aprox. 60°  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L61 G**  
MOVIMIENTO elevación amortiguada 0,8 mm  
giro libre  
TIPO DE FRESA Limas interdetales, p.ej. intensivas

## CIRUGÍA

Dimensiones muy pequeñas para intervenciones microquirúrgicas

M20 L (1:1)

**L22**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 20.000  
TIPO DE FRESA Fresa redonda o fresa de cono en U tamaño 0 y 2

## ENDODONCIA

Para la aplicación en endodoncia en combinación con KaVo ESTÉTICA® E80, E70 o E50

M29 L (7,4:1)

**L53**  
MOVIMIENTO movimiento giratorio alternativo de aprox. 60°  
TIPO DE FRESA para instrumentos de tratamiento de raíz 2,35 mm

**L3**  
MOVIMIENTO movimiento giratorio alternativo de aprox. 90°  
TIPO DE TALADRO para instrumentos manuales de tratamiento de raíz

**L3 Y**  
MOVIMIENTO 0,4 mm recorrido de elevación  
TIPO DE TALADRO para instrumentos manuales de tratamiento de raíz

**L62**  
TRANSMISIÓN 10 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 540  
TIPO DE FRESA para instrumentos de tratamiento de raíz 2,35 mm

M20 L (1:1)

**L68 B**  
TRANSMISIÓN 1 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 40.000  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

**L66 B**  
TRANSMISIÓN 3 : 1  
NÚMERO DE REVOLUCIONES MÁX. 13.300  
TIPO DE FRESAS fresa de contra-ángulo 2,35 mm

# Higiene KaVo. Para un cuidado económico de sus instrumentos.

## KaVo QUATTROcare PLUS 2124 A

- Óptima calidad de cuidado con QUATTROcare PLUS y Spray
- Manejo sencillo, cómodo y un ciclo de programa rápido
- Unos costes de adquisición y de consumibles reducidos

N.º mat. 1.008.3805



## Spray de KaVo

- Mantenimiento manual de sus instrumentos y turbinas
- Efectivo, manteniendo el valor de los instrumentos

N.º mat. 0.411.9640



## KaVo CLEANspray + DRYspray

- Limpieza intensiva manual para la eliminación de restos de proteínas

N.º mat. 1.007.0573



# Servicios KaVo para sus productos.

Unas exigencias máximas requieren un servicio óptimo, es decir, una hotline especial compuesta por expertos de instrumentos KaVo que le garantiza un soporte competente y rápido. Disfrute adicionalmente de nuestro amplio servicio KaVo. Ya sea una rápida disponibilidad de repuestos, estudios actuales, manuales o piezas de recambio económicas. Estaremos encantados de poder ayudarle.



Hotline de asistencia técnica



Formación/seminarios



Piezas de repuesto



Piezas de recambio



Servicio de reparación



Estudios



Opinión de usuarios

**EN EQUIPO  
PARA QUE PUEDA  
CONFIAR**



## Serie MASTERmatic de KaVo

Para cualquier consulta o ampliación de la información ofrecida nos puede contactar:  
Fax nº 91.543.70.54 · info@kavoesp.com

indicándonos sus datos de contacto:

Nombre \_\_\_\_\_

Calle \_\_\_\_\_

Código postal, ciudad \_\_\_\_\_

Teléfono \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Número de cliente KaVo \_\_\_\_\_

Fecha Firma \_\_\_\_\_



Obtenga más información en  
[www.kavo.com/mastermatic](http://www.kavo.com/mastermatic)

Series MASTERmatic Series	Descripción	Nº de mat.
MASTERmatic LUX M25 L	1: 5 contra-ángulo	1.009.3630
MASTERmatic LUX M05 L Mini	1: 5 contra-ángulo	1.009.3640
MASTERmatic LUX M07 L	2,7:1 Base	1.009.3610
MASTERmatic LUX M20 L	1:1 Pieza inferior	1.009.3620
MASTERmatic LUX M29 L	7,4:1 Base	1.009.3580
MASTERmatic LUX M10 L	1:1 Pieza de mano	1.009.3570

Cabezas INTRA LUX	Descripción	Nº de mat.
INTRA cabeza L68	Transmisión 1:1	1.008.1833
Cabezal INTRA L68 B	Transmisión 1:1	1.008.1834
Cabezal INTRA L67	Reducción 2:1	1.008.1832
Cabezal INTRA L66 B	Reducción 3:1	1.008.1831
Cabezal INTRA L80	Transmisión 1:1 Tensión FG	1.004.4456
Cabeza INTRA Mini L52	Transmisión 1:1	1.008.1825
Cabeza INTRA Prophyl L31	Reducción 2:1 para snap on screw on	1.008.1824
Cabeza INTRA EVA L61 R	Carrera amortiguada de 0,8 mm, 36 ajustes de encaje	1.008.1829
Cabeza INTRA EVA L61 G	Carrera amortiguada de 0,8 mm, giro libre	1.008.1828
Cabeza INTRA Endo L3	Movimiento giratorio alternativo de 60°	1.008.1822
Cabeza INTRA Endo L3 Y	Movimiento de elevación 0,4 mm	1.008.1823
Cabeza INTRA Endo L53	Movimiento giratorio alternativo de 60°	1.008.1826
Cabeza INTRA L62	Reducción 10:1	1.008.1830
Microcabeza INTRA L22	Microcabeza de dimensiones extremadamente pequeñas para intervenciones microquirúrgicas, por ejemplo, para la apicectomía (a través de ventana ósea)	1.008.1835



KaVo. Dental Excellence.