



PiezoLine.

Puntas ultrasónicas.



Calidad
original
Komet.



Piezón® y MiniMaster® son marcas registradas de la empresa EMS/Ferton Holding.

Titanus® es una marca registrada de la empresa TEKNE DENTAL.

Sirona® es una marca registrada de la empresa Sirona.

Satelec® es una marca registrada de la empresa ACTEON.

PiezoLED™, PIEZOlux™, MULTIflex™ y SONICflex™

son marcas de la empresa KaVo.

Proxeo®, Synea® y Alegra® son marcas registradas de la

empresa W&H.

Brasseler®, Komet®, CeraBur®, CeraCut®, CeraDrill®, CeraFusion®, CeraPost®, CompoClip®, CompoStrip®, DC1®, DCTherm®, FastFile®, F360®, F6 SkyTaper®, H4MC®, MicroPlant®, OptiPost®, PolyBur®, TissueMaster®, TMC® y TissueMaster Concept® son marcas registradas de la empresa Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG.

Algunos de los productos y denominaciones comerciales que figuran en estas páginas se encuentran protegidos por patente o derechos de autor. La ausencia de una nota específica o la no figuración del signo ® no significa que no exista tal protección.

Esta obra está protegida por derechos de autor. Todos los derechos de divulgación, incluyendo la traducción, reimpresión y reproducción total o parcial de fotos o textos, están reservados. Ninguna parte de esta obra puede ser reproducida o procesada utilizando sistemas electrónicos de cualquier tipo (fotocopias, microfilm u otro procedimiento) sin la autorización por escrito del editor.

Nos reservamos modificaciones en productos y sus colores, así como en los errores de impresión.



PiezoLine.

4 | 5

PiezoLine

6 | 7

Compatibles con unidades EMS

8 Raspadores EM1

9 Periodoncia EM1

10 Profilaxis Implantes EM1

11 Accesorios EM1

12 | 13

Compatibles con unidades Sirona®

14 Raspadores SI1

15 Periodoncia SI1

16 Profilaxis Implantes SI1

17 Accesorios SI1

18 | 19

Compatibles con unidades KaVo

20 Raspadores KA1

21 Periodoncia KA1

22 Profilaxis Implantes KA1

23 Accesorios KA1

24 | 25

Compatibles con unidades Satelec® y NSK

26 Raspadores ST1

27 Periodoncia ST1

28 Profilaxis Implantes ST1

29 Accesorios ST1



Junto a la amplia gama de puntas sónicas de su renombrada línea SonicLine, Komet ahora también ofrece una nueva línea PiezoLine, incluyendo una extensa variedad de puntas ultrasónicas para el raspado, tratamientos periodontales y profilaxis implantes. El presente folleto contiene informaciones detalladas sobre los diversos campos de aplicación.

Las puntas ultrasónicas son fáciles de identificar ya que están dotadas de un marcado láser inequívoco del número de pedido. Las puntas ultrasónicas EM1, SI1 y ST1 se suministran con una llave dinamométrica que puede ser esterilizada y conservada en un contenedor esterilizable junto con la propia punta.





Tras haber sido utilizados, un adaptador de irrigación que forma parte de un proceso validado, facilita la limpieza, desinfección y esterilización de las puntas ultrasónicas en una máquina de limpieza y desinfección de Miele. Sírvase pedir la información del fabricante referente a la preparación de puntas sónicas y ultrasónicas.

La línea PiezoLine incluye las siguientes puntas:

- Punta ultrasónica con marcado EM1 en el mango
- Punta ultrasónica con marcado SI1 en el mango
- Punta ultrasónica con marcado KA1 en el mango
- Punta ultrasónica con marcado ST1 en el mango

Por favor, observe las siguientes recomendaciones detalladas para el uso correcto de las puntas ultrasónicas de la gama PiezoLine:

Recomendaciones de uso generales:

- Para ajustar el nivel de potencia correcto para la punta elegida, véase las instrucciones de uso suministradas con cada punta.
- Antes de colocar la punta sónica sobre la pieza dental, póngala en marcha con suficiente refrigeración por spray. Proporcione una alta cantidad de spray de refrigeración para todos los raspadores ultrasónicos y las puntas ultrasónicas para tratamiento periodontal. Para más información, refiérase a las instrucciones de uso suministradas con cada punta.
- Durante el tratamiento, procure a mantener el instrumento en dirección tangencial con respecto a la superficie del diente.
- Utilice las puntas ultrasónicas con baja presión de contacto. Una presión de contacto elevada reduce la oscilación de la punta y por lo tanto su efectividad.



Información del fabricante
para el reprocessamiento de puntas sónicas y ultrasónicas
④ 410382





Puntas ultrasónicas | EM1

La gama de puntas ultrasónicas EM1. Compatibles con unidades **EMS**.

Con su gama de puntas ultrasónicas EM1, la línea PiezoLine ofrece una selección de puntas ultrasónicas de alta calidad que son compatibles con sistemas ultrasónicos EMS.

Las puntas ultrasónicas con conexión EM1 podrán utilizarse en las siguientes piezas de mano:

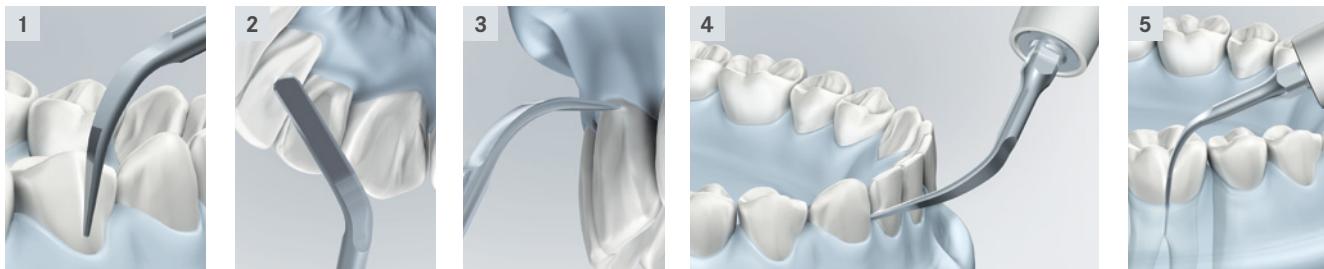
- Piezon® Master 700, Minimaster®, MiniMaster® LED y MiniPiezon® de la empresa EMS o
- Titanus® E de la empresa TEKNE DENTAL

Todas las piezas ultrasónicas con conexión EM1 se suministran con una llave dinamométrica.

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de las puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas
- Esterilización de las puntas en la llave dinamométrica





Raspadores | EM1

Profilaxis. Compatibles con unidades **EMS**.
Raspadores para la remoción de sarro supragingival y concreciones.

A.EM1

Remoción de sarro supragingival en todos los cuadrantes.

[Fig. 1]

B.EM1

Trabajo en superficies linguales de todos los cuadrantes, y remoción de cemento residual. Esta punta ultrasónica también es apropiada para remover una capa delgada de superficies oclusales, siempre y cuando se elija un nivel de potencia reducido.

[Fig. 2]

C.EM1

Trabajo en dientes anteriores, y remoción de cemento residual, p. ej. en tratamientos ortodónticos.

[Fig. 3]

P.EM1

Remoción de sarro y concreciones sub y supragingivales en todos los cuadrantes, particularmente en los espacios interdentales y en la región y en el surco gingival.

[Fig. 4]

PS.EM1

Remoción de sarro supragingival y depósitos subgingivales en las superficies radiculares. Esta punta también es apta para la irrigación de las bolsas periodontales.

[Fig. 5]

PL9.EM1

Remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes. Apropiada para tratar bolsas periodontales hasta una profundidad de 4 mm.



A.EM1



P.EM1



B.EM1

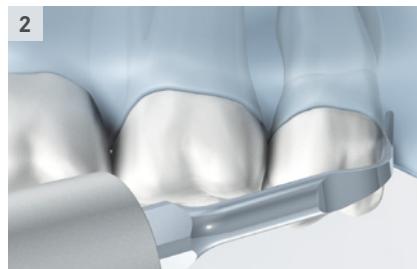


PS.EM1



C.EM1

PL9.EM1



Periodontología | EM1

Periodontología. Compatibles con unidades **EMS**.
Para la remoción subgingival de concreciones.

PL1.EM1 + PL2.EM1

Desbridamiento periodontal en superficies interdentales de difícil acceso.

[Fig. 1]

PL3.EM1

Limpieza y desinfección de bolsas periodontales.

[Fig. 3]

PL4.EM1 + PL5.EM1

Desbridamiento periodontal en furcaciones y concavidades.

[Fig. 2]

HPL3.EM1

Alisado de los excesos de una restauración y ampliación de los techos de furcaciones.

DPL3.EM1

Pulido de superficies dentales después de la limpieza. Limpieza profunda de raíces bajo visibilidad directa.



PL1.EM1



PL4.EM1



HPL3.EM1



PL2.EM1



PL5.EM1



DPL3.EM1



PL3.EM1



Limpieza de implantes | SF1982

Profilaxis Implantes. Compatibles con unidades **EMS**.
Para limpiar los cuellos de implantes y las reconstrucciones.

Utilizada en combinación con el soporte para puntas 1981.EM1, la punta para profilaxis implantes (punta de polímero) es apropiada para la remoción sub y supragingival de depósitos blandos en cuellos lisos de implantes y reconstrucciones.

Ventajas de puntas para profilaxis implantes Komet (EM1):

- No hay abrasión
- No hay asperización de las áreas lisas de los cuellos
- La conexión roscada entre el soporte y la punta de polímero es segura y sencilla de utilizar
- La punta de polímero es descartable; el soporte puede ser reutilizado, reprocesado y esterilizado múltiples veces



1981.EM1
Soporte para puntas ultrásónicas
Compatibles con unidades EMS



SF1982
Punta de polímero



566
Llave

Set 4638

10 puntas de polímero SF1982,
1 soporte 1981.EM1 y 1 llave 566



Accesorios



Todas las puntas ultrasónicas EM1 se suministran con una llave dinamométrica PL2175.

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de las puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas
- Esterilización de las puntas ultrasónicas en la llave dinamométrica



SF1977L
Adaptador de irrigación largo para la preparación del adaptador de refrigeración SF1979 de Komet y las puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades EMS) en una máquina de limpieza y desinfección de Miele

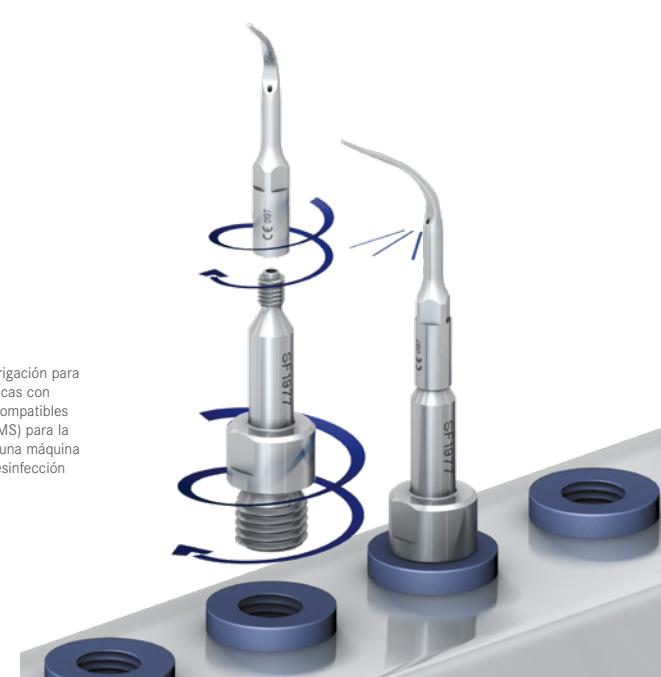
97509

Fiador para limpiar las perforaciones de refrigeración en las puntas ultrasónicas



SF1977

Adaptador de irrigación para puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades EMS) para la preparación en una máquina de limpieza y desinfección de Miele





① Raspadores SI1



② Puntas periodontales SI1



③ Profilaxis Implantes SI1



Puntas ultrasónicas | SI1

La gama de puntas ultrasónica SI1. Compatibles con unidades **Sirona®**.

La gama SI1 ofrece una selección de puntas ultrasónicas de alta calidad compatibles con sistemas ultrasónicos Sirona®.

Las puntas ultrasónicas con conexión SI1 podrán utilizarse en las siguientes piezas de mano

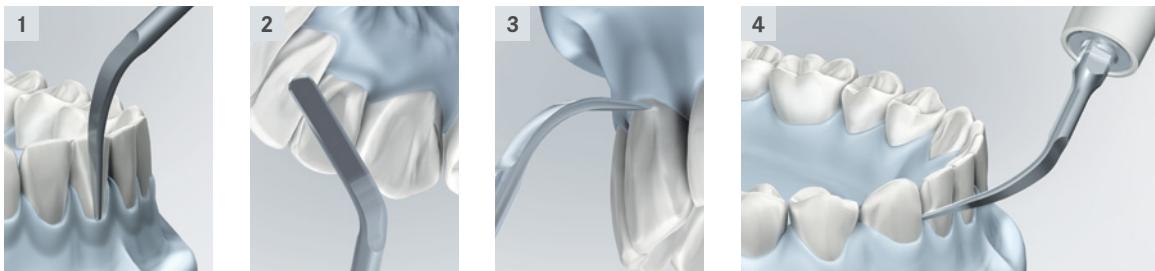
- PerioSonic para PerioScan
- SIROSONIC/L y SIROSONIC TL, diseñadas para el uso en unidades de tratamiento TENEON y SINIUS

Todas las puntas ultrasónicas con conexión SI1 se suministran con una llave dinamométrica.

Ventajas de la Llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de las puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas
- Esterilización de las puntas ultrasónicas en la llave dinamométrica





Raspadores | SI1

Raspadores para profilaxis. Compatibles con unidades **Sirona®**. Para la remoción de sarro supragingival y concreciones.

1L.SI1

Para el trabajo en las superficies linguales y bucales.

[Fig. 1]

2L.SI1

Punta versátil para el trabajo en las superficies linguales, bucales y proximales.

[Fig. 2]

3L.SI1

Remoción de sarro supra y subgingival, utilización bilateral. Esta punta también es apropiada para las superficies interdentales.

[Fig. 3]

4L.SI1

Remoción de sarro supra y subgingival, utilización bilateral. El instrumento es particularmente apropiado para el trabajo en las regiones interdentales.

[Fig. 4]

PE9.SI1

Remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes. Apropiada para tratar bolsas periodontales hasta una profundidad de 4 mm.

Ventajas de los raspadores Komet (SI1):

- Remoción de sarro y concreciones muy fácil
- Tratamiento preciso
- A diferencia de los instrumentos manuales, facilitan un trabajo cómodo y muy fácil



1L.SI1



3L.SI1



PE9.SI1



2L.SI1



4L.SI1



Puntas periodontales | SI1

Periodontología. Compatibles con unidades **Sirona®**.
Para la remoción subgingival de concreciones.

PE1.SI1

Apropiada para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

[Fig. 1]

PE2.SI1 + PE3.SI1

Desbridamiento periodontal en bolsas periodontales profundas en la región lateral.
[Fig. 2]

4PS.SI1

Particularmente apropiada para la limpieza de raíces e irrigación de bolsas periodontales profundas.

[Fig. 1]

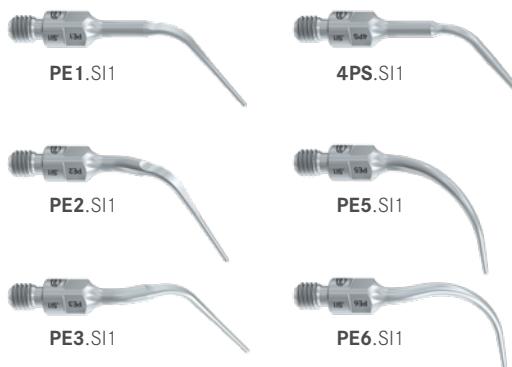
PE5.SI1 + PE6.SI1

Limpieza de raíces en bolsas periodontales profundas en la región lateral.

[Fig. 3]

Ventajas de las puntas periodontales Komet (SI1):

- Optimo control bacteriano
- Evitan daños a los tejidos blandos y la superficie radicular





Limpieza de implantes | SF1982

Profilaxis Implantes. Compatibles con unidades **Sirona®**.
Para limpiar los cuellos de implantes y reconstrucciones.

Utilizada en combinación con el soporte para puntas 1981.SI1, la punta para profilaxis implantes (punta de polímero) es apropiada para la remoción sub y supragingival de depósitos blandos en cuellos lisos de implantes y reconstrucciones.

Ventajas de las puntas Komet para profilaxis implantes (SI1):

- No hay abrasión
- No hay asperización de las áreas lisas de los cuellos
- La conexión roscada entre el soporte y la punta de polímero es segura y sencillo de utilizar
- La punta de polímero es descartable; el soporte puede ser reutilizado, reprocesado y esterilizado múltiples veces



1981.SI1
Soporte para puntas ultrasónicas
Compatible con unidades Sirona®



SF1982
Punta de polímero



566
Llave

Set 4647
10 puntas de polímero, 1 soporte 1981.SI1
y 1 llave 566

Accesorios



Todas las puntas ultrasónicas SI1 se suministran con llave dinamométrica PL2075.

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de la punta ultrasónica
- Almacenamiento seguro y sistemático de puntas ultrasónicas
- Esterilización de puntas ultrasónicas en la llave dinamométrica



1978L.SI1
Adaptador de irrigación largo para la preparación de puntas ultrasónicas con rosca exterior (compatibles con unidades Sirona®) en una máquina de limpieza y desinfección de Miele



1978.SI1
Adaptador de irrigación para puntas ultrasónicas con rosca exterior (compatibles con unidades Sirona®) para la preparación en una máquina de limpieza y desinfección de Miele



97607
Contenedor para la esterilización para 5 puntas ultrasónicas SI1 en la llave dinamométrica y un soporte para la pieza de mano (sin instrumentos)



97509
Fiador para limpiar las perforaciones de refrigeración en las puntas ultrasónicas





① Raspadores KA1



② Punta periodontal KA1



③ Profilaxis Implantes KA1





Puntas ultrasónicas | KA1

La gama de puntas ultrasónicas KA1. Compatibles con unidades **KaVo**.

Las gamas de productos KA1 ofrecen una selección de puntas ultrasónicas de alta calidad compatibles con sistemas ultrasónicos de la empresa KaVo.

Las puntas ultrasónicas con tipo de conexión KA1 podrán utilizarse en las piezas de mano siguientes

- KaVo Piezo LUX® o KaVo Piezo SONOsoft/SONOsoft LUX.



Raspadores | KA1

Raspadores para profilaxis. Compatibles con unidades **KaVo Piezo LUX®/SONOsoft**. Para la remoción supragingival de sarro y concreciones.

LU8.KA1

Remoción supra y subgingival de concreciones. Tratamiento de bolsas periodontales hasta una profundidad de 4 mm.

[Fig. 1]

LU9.KA1

Raspador falciforme para la remoción supragingival del sarro en todos los cuadrantes.

[Fig. 2]

LU10.KA1

Raspador «periodontal» para la remoción supragingival de concreciones en todos los cuadrantes, especialmente en la región proximal y en el surco gingival.

LU11.KA1

Raspador universal para la remoción de sarro supra y subgingival hasta una profundidad de 2 mm

[Fig. 3]

Ventajas de las raspadores Komet para KaVo Piezo LUX®/SONOsoft:

- Remoción de sarro y concreciones muy fácil
- Tratamiento preciso
- A diferencia de los instrumentos manuales, facilitan un trabajo cómodo y sin fatiga



LU8.KA1



LU9.KA1



LU10.KA1



LU11.KA1



Puntas periodontales | KA1

Periodontología. Compatibles con unidades **KaVo Piezo LUX®/SONOsoft**. Para la remoción subgingival de concreciones.

LU63.KA1

Punta recta, larga. Apropiada para la remoción subgingival de concreciones hasta una profundidad de 9 mm, especialmente en dientes anteriores y superficies lisas.

[Fig. 1]

LU65.KA1

Punta periodontal curvada hacia la derecha. Para limpiar bolsas periodontales hasta una profundidad de 9 mm. Ver la ilustración abajo para un uso correcto.

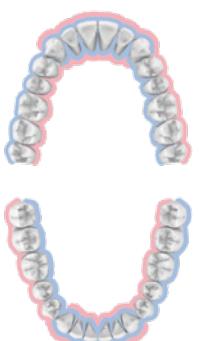
[Fig. 2]

Ventajas de las puntas periodontales Komet para KaVo Piezo LUX® / SONOsoft:

- Optimo control bacteriano
- Evitan daños a los tejidos blandos y la superficie radicular

LU64.KA1

Punta periodontal curvada hacia la izquierda. Para limpiar bolsas periodontales hasta una profundidad de 9 mm.



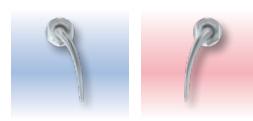
LU63.KA1



LU64.KA1



LU65.KA1



LU64

LU65



Limpieza de implantes | SF1982

Profilaxis Implantes. Compatibles con unidades **KaVo PiezoLUX®**. Para la limpieza de los cuellos y reconstrucciones.

Utilizada en combinación con el soporte para puntas LU1981.KA1, la punta para la limpieza de implantes SF1982 (punta de polímero) es apropiada para la remoción sub y supragingival de depósitos blandos en cuellos lisos de implantes y reconstrucciones.

Ventajas de las puntas Komet para profilaxis implantes (KA1):

- No hay abrasión
- No hay asperización de las áreas lisas de los cuellos
- La conexión roscada entre el soporte y la punta de polímero es segura y sencillo de utilizar
- La punta de polímero es descartable; el soporte puede ser reutilizado, reprocesado y esterilizado múltiples veces



LU1981.KA1
Soporte para puntas ultrasónicas
Compatible con unidades KaVo PiezoLUX



SF1982
Punta de polímero



566
Llave

Set 4653
10 puntas de polímero, 1 soporte LU1981.KA1
y 1 llave 566



Accesorios



SF488

Llave dinamométrica

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de la puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas



SF1977L

Adaptador de irrigación largo para la preparación del adaptador de refrigeración SF1979 de Komet y las puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades Kavo PIEZOlux™) en una máquina de limpieza y desinfección de Miele

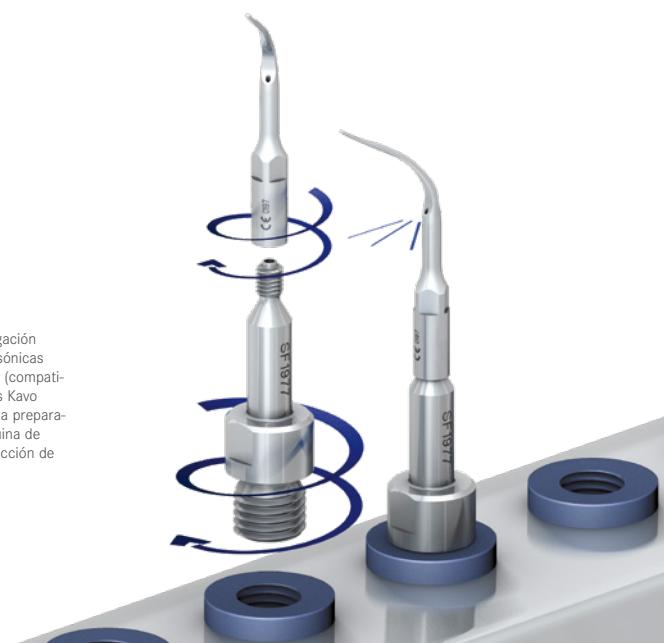
97509

Fiador para limpiar las perforaciones en las puntas ultrasónicas



SF1977

Adaptador de irrigación para puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades Kavo PIEZOlux™) para la preparación en una máquina de limpieza y desinfección de Miele





① Raspadores ST1



② Punta periodontal ST1



③ Profilaxis Implantes ST1



Puntas ultrasónicas | ST1

La gama de puntas ultrasónicas ST1. Compatibles con unidades **Satelec®** y **NSK**.

La gama de puntas ultrasónicas ST1 ofrece una selección de puntas ultrasónicas de alta calidad que son compatibles con los sistemas ultrasónicos de Satalec® y NSK.

Las puntas ultrasónicas con conexión ST1 podrán utilizarse en las siguientes piezas de mano:

- Newtron, Newtron LED, Newtron SLIM y Newtron SLIM B.LED de la empresa Satelec®, diseñado para el uso en unidades de tratamiento Newtron P5 (XS), Suprasson P5 Booster, P5 Newtron (LED) (XS), P-MAX Newtron (XS) y Prophymax Newtron.
- Varios 2 y Varios 2 LUX, diseñados para el uso en las unidades de tratamiento Varios 970 y Varios 370 de la empresa NSK.

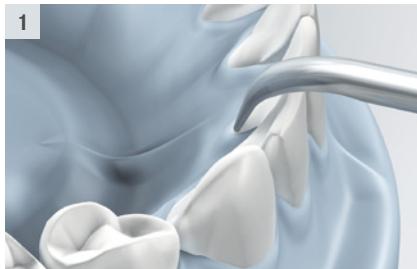
Todas las puntas ultrasónicas con conexión ST1 se suministran con una llave dinamométrica.

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y demontaje de las puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas
- Esterilización de las puntas en la llave dinamométrica



PL2275
Llave dinamométrica



Raspadores | ST1

Raspadores para profilaxis. Compatibles con unidades **Satelec®** y **NSK**. Remoción de sarro supragingival y concreciones.

S1.ST1

Remoción de concreciones supragingivales en todos los cuadrantes

[Fig. 1]

S1S.ST1

Remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes, particularmente en las regiones interdentales.

S10X.ST1

Remoción de depósitos supragingivales en las regiones interdentales

S10P.ST1

Remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes. El instrumento es particularmente apropiado para el trabajo en bolsas periodontales con poca profundidad.

[Fig. 2]

S10Z.ST1

Instrumento con marcado de profundidad, particularmente apropiado para la remoción de depósitos blandos y la eliminación del biofilm bucodental.

[Fig. 3]

Ventajas de los raspadores ST1:

- Ventajas de los raspadores
- Tratamiento preciso
- A diferencia de los instrumentos manuales, facilitan un trabajo cómodo y muy fácil



S1.ST1



S1S.ST1



S10X.ST1



S10P.ST1



S10Z.ST1



Puntas periodontales | ST1

Raspadores para periodontología. Compatibles con unidades **Satelec®** y **NSK**. Remoción de concreciones subgingivales.

PFU.ST1

Remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes (hasta una profundidad de 9 mm).

[Fig. 1]

PFL.ST1

Punta periodontal, curvada hacia la izquierda, para la remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes. Especialmente apropiados para el trabajo en premolares y molares (región de difícil acceso).

[Fig. 2]

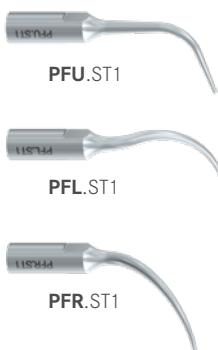
PFR.ST1

Punta periodontal, curvada hacia la derecha, para la remoción de concreciones supra y subgingivales en todos los cuadrantes. Especialmente apropiados para el trabajo en premolares y molares (región de difícil acceso).

[Fig. 3]

Ventajas de las puntas periodontales Komet ST1:

- Óptimo control bacteriano
- Evitan daños a los tejidos blandos y las superficies radiculares





Limpieza de implantes | SF1982

Raspadores para profilaxis de implantes. Compatibles con unidades **Satelec®** y **NSK**. Para limpiar los cuellos de implantes y las restauraciones.

Utilizada en combinación con el soporte para puntas S1981.ST1, la punta para profilaxis implantes SF1982 (punta de polímero) es apropiada para la remoción sub y supragival de depósitos blandos en cuellos lisos de implantes y reconstrucciones.



S1981.ST1

Soporte para puntas ultrasónicas
Compatible con unidades Satelec® y NSK



SF1982

Punta de polímero



566

Llave

Ventajas de las puntas proxilaxis implantes Komet (ST1):

- No hay abrasión
- No hay asperización de los áreas lisos de los cuellos
- La conexión roscada entre el soporte y la punta de polímero es segura y sencillo de utilizar
- La conexión roscada entre el soporte y la punta de polímero es segura y sencillo de utilizar



Set 4682

10 puntas de polímero SF1982,
1 soporte S1981.ST1 y 1 llave 566

Accesorios

**PL2275**

Llave dinamométrica

**97509**

Fiador para limpiar las perforaciones en las puntas ultrasónicas

Ventajas de la llave dinamométrica:

- Fácil montaje y desmontaje de la puntas ultrasónicas
- Almacenamiento seguro y sistemático de las puntas ultrasónicas

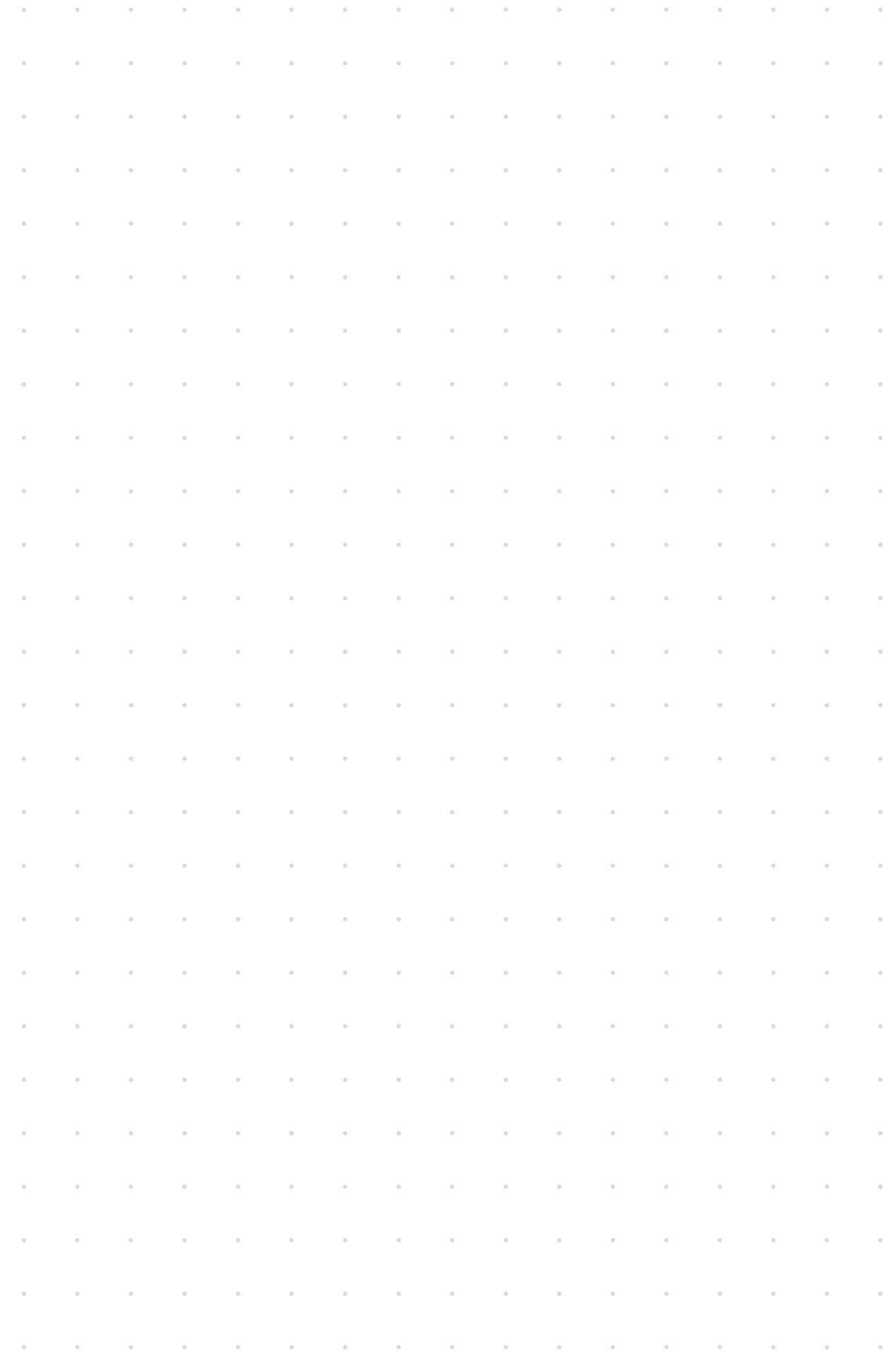
**1977L.ST1**

Adaptador de irrigación largo para la preparación puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades Satelec® y NSK) en una máquina de limpieza y desinfección Miele

**1977.ST1**

Adaptador de irrigación para puntas ultrasónicas con rosca interior (compatibles con unidades Satelec® y NSK) para la preparación en una máquina de limpieza y desinfección Miele





Komet Dental

Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG

Trophagener Weg 25 · 32657 Lemgo

Postfach 160 · 32631 Lemgo · Germany

Verkauf Deutschland:

Telefon +49 (0) 5261 701-700

Telefax +49 (0) 5261 701-289

info@kometdental.de

www.kometdental.de

Komet Austria Handelsagentur GmbH

Hellbrunner Straße 15

5020 Salzburg · Austria

Telefon +43 (0) 662 829-434

Telefax +43 (0) 662 829-435

info@kometdental.at

www.kometdental.at

Export:

Telefon +49 (0) 5261 701-0

Telefax +49 (0) 5261 701-329

export@kometdental.de

www.kometdental.de
