



PiezoLine.

Punte a ultrasuoni.





Brasseler®, Komet®, Art2®, CeraBur®, CeraCut®, CeraDrill®, DC1®, DIAO®, EnDrive®, EnFill®, EnPack®, ETNA®, F360®, F6 SkyTaper®, FQ®, H4MO®, Komet BioSeal®, Occlushaper®, OptiPost®, PolyBur®, PrepMarker®, Procodile®, Rocky®, SHAX® sono marchi registrati della Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG.

I prodotti e le denominazioni riportati nel presente testo sono in parte protetti dal diritto d'autore, dal diritto dei marchi e dai rispettivi brevetti. La mancata apposizione di particolari indicazioni e/o del marchio ® non esclude la sussistenza di un'eventuale tutela giuridica.

La presente opera è protetta dal diritto d'autore. Tutti i diritti, ivi compresi quelli di traduzione, riproduzione e duplicazione, totali o parziali, sono riservati. Nessuna parte della presente opera può essere riprodotta o diffusa con un qualsivoglia mezzo (fotocopia, microfilm o qualsiasi altro mezzo) nonché rielaborata con l'ausilio di sistemi elettronici senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

Con riserva di modifiche attinenti prodotti e colori.
Non si risponde di eventuali errori di stampa.



PiezoLine.

4 | 5

PiezoLine

6 | 7

Punte compatibili con unità EMS

- 8 Scaler EM1
- 9 Parodontologia EM1
- 10 Profilassi implantare EM1
- 11 Accessori EM1

12 | 13

Punte compatibili con unità Sirona®

- 14 Scaler SI1
- 15 Parodontologia SI1
- 16 Profilassi implantare SI1
- 17 Accessori SI1

18 | 19

Punte compatibili con unità KaVo

- 20 Scaler KA1
- 21 Parodontologia KA1
- 22 Profilassi implantare KA1
- 23 Accessori KA1

24 | 25

Punte compatibili con unità Satelec® e NSK

- 26 Scaler ST1
- 27 Parodontologia ST1
- 28 Profilassi implantare ST1
- 29 Accessori ST1



Unitamente alla vasta gamma di punte a vibrazione sonica della rinomata linea SonicLine, Komet offre inoltre la linea PiezoLine che comprende una grande varietà di punte a ultrasuoni per lo scaling, il trattamento parodontale e la profilassi implantare. Siamo lieti di presentarvi quest'ampio spettro di applicazioni nelle pagine seguenti.

La gestione è estremamente facile grazie alla chiara marcatura laser del numero di ordine sulla punta a ultrasuoni. Inoltre le punte a vibrazione ultrasonica EM1, SI1 e ST1 vengono fornite inserite in una chiave dinamometrica che può essere sterilizzata e ritrattata in uno Steribox insieme alla punta stessa.





Dopo il trattamento le punte a ultrasuoni possono essere ricondizionate nel termo-disinfettore Miele con un adattatore di lavaggio, che costituisce parte integrante di una procedura validata.

Richiedete le informazioni del produttore per la riparazione delle punte a vibrazione sonica e a ultrasuoni.

La linea PiezoLine comprende le punte seguenti:

Punte a ultrasuoni con gambo EM1
Punte a ultrasuoni con gambo SI1
Punte a ultrasuoni con gambo KA1
Punte a ultrasuoni con gambo ST1

Per garantire un utilizzo corretto delle punte a vibrazione ultrasonica, osservare le istruzioni seguenti:

Istruzioni generali di impiego:

- Per l'impostazione della potenza della punta a ultrasuoni vi preghiamo di consultare le istruzioni d'uso allegate.
- Mettere in funzione la punta con un sufficiente raffreddamento spray prima di appoggiarla sul dente. Per tutte le punte a ultrasuoni Scaler e Paro dovrà essere regolata una portata elevata.

Per informazioni più dettagliate,
Vi preghiamo di consultare le istruzioni d'uso.

- Durante il trattamento lo strumento deve essere mantenuto tangenziale rispetto alla superficie del dente.
- Utilizzare le punte a ultrasuoni con una lieve pressione operativa, in quanto una eccessiva pressione operativa riduce l'oscillazione della punta e la sua efficacia.



② Paro EM1



② Paro SI1



② Paro KA1



② Paro ST1



② Pulizia implantare
EM1 | SI1 | KA1 | ST1





① Scaler EM1



② Paro EM1



③ Pulizia implantare EM1





Punte a ultrasuoni | EM1

La gamma di punte a ultrasuoni EM1.
Punte compatibili con unità **EMS**.

PiezoLine, grazie alla gamma **EM1**, offre una scelta di punte a ultrasuoni di ottima qualità compatibili con i sistemi a ultrasuoni EMS.

Le punte a ultrasuoni con tipo di raccordo **EM1** possono essere impiegate a scelta sui seguenti manipoli:

- Piezon® Master 700, MiniMaster®, MiniMaster® LED e MiniPiezon della ditta EMS oppure
- Titanusr® E odella ditta TEKNE DENTAL

Tutte le punte a ultrasuoni **EM1** sono fornite unitamente a una chiave dinamometrica.

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni
- Sterilizzazione delle punte nella chiave dinamometrica



PL2175



Scaler | EM1

Profilassi. Punte compatibili con unità **EMS**.
Per la rimozione di tartaro e concrezioni sopragengivali.

A.EM1

Per la rimozione del tartaro in tutti i quadranti.

[Fig. 1]

P.EM1

Per la rimozione del tartaro sopragengivale e sottogengivale o di concrezioni sottogengivali in tutti i quadranti, in particolare nelle cavità intraprossimali e nella zona del solco.

[Fig. 2]

PS.EM1

Per la rimozione del tartaro sopragengivale e di depositi sottogengivali sulle superfici radicolari. È indicata inoltre per il lavaggio delle tasche.

[Fig. 3]

PL9.EM1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti.
Per il trattamento delle tasche fino a una profondità di 4 mm.



A.EM1



PS.EM1



P.EM1



PL9.EM1



Paro | EM1

Parodontologia. Punte compatibili con unità **EMS**.
Per la rimozione sottogengivale di concrezioni.

PL1.EM1 + PL2.EM1

Per il debridement parodontale nella zona di superfici prossimali di difficile accesso.
[Fig. 1]

PL3.EM1

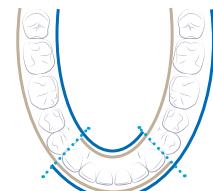
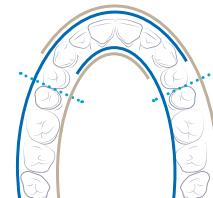
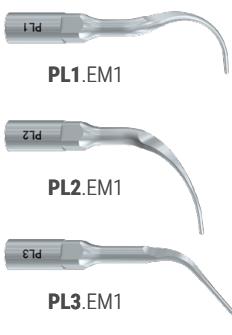
Per la pulizia e la disinfezione di tasche gengivali parodontali.
[Fig. 2]

HPL3.EM1

Lucidatura dei debordamenti dei restauri e allargamento del tetto della forcazione e pulizia radicolare profonda con visuale diretta.

DPL3.EM1

Lucidatura di superfici dentali post-pulizia e pulizia radicolare profonda con visuale diretta.

**PL1****PL2**



Pulizia implantare | SF1982

Profilassi implantare. Punte compatibili con unità **EMS**.
Per la pulizia di colli implantari e ricostruzioni.

La punta per la profilassi implantare SF1982 (pin polimerico), in combinazione con il portapunta 1981.EM1, è indicata per la rimozione sopragengivale e sottogengivale di placche morbide su colli implantari lisci e ricostruzioni.

Vantaggi delle punte per la profilassi implantare della Komet (EM1):

- Nessuna abrasione
- Nessun irruvidimento delle sezioni lisce del collo
- Facile avvitamento del portapunta e del pin polimerico
- Il pin è un articolo monouso, il portapunta può essere utilizzato, ripreparato e sterilizzato più volte



1981.EM1
Portapunta per punta a ultrasuoni
compatibili con unità EMS



SF1982
Pin polimerico



566
Chiave di montaggio



Accessori



Tutte le punte a ultrasuoni EM1 sono fornite unitamente a la chiave dinamometrica PL2175.

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni
- Sterilizzazione delle punte nella chiave dinamometrica



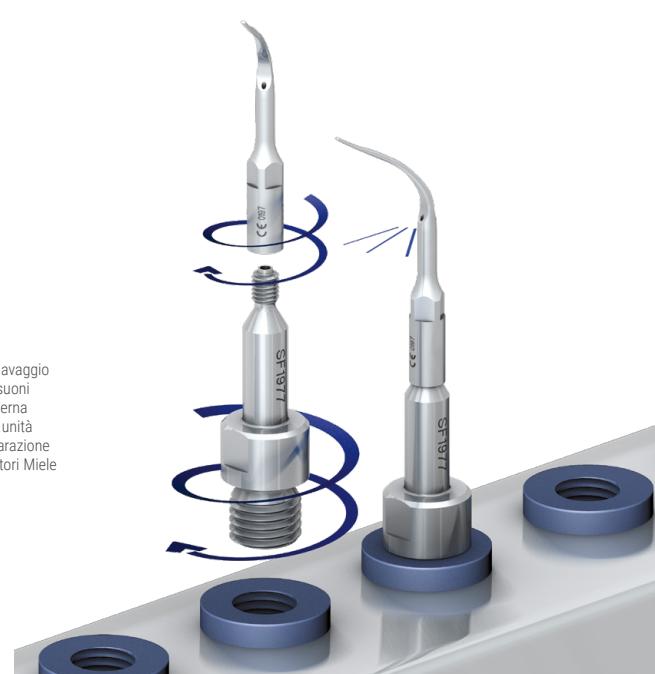
SF1977L
Adattatore lungo per il lavaggio per la preparazione meccanica delle punte a ultrasuoni con filettatura interna (compatibile con unità EMS) nei termodisinfettori Miele

97509

Filo di pulizia per i fori di raffreddamento delle punte a ultrasuoni



SF1977
Adattatore per il lavaggio per punte a ultrasuoni con filettatura interna (compatibile con unità EMS) per la preparazione nei termodisinfettori Miele



97507

Steribox per 5 punte a ultrasuoni compatibili con unità EMS inserite nella chiave dinamometrica e supporto per un manipolo (senza strumentario)



① Scaler SI1



② Paro



③ Implant prophylaxis SI1





Punte a ultrasuoni | SI1

La gamma di punte a ultrasuoni SI1.
Punte compatibili con unità **Sirona®**.

La gamma di punte a ultrasuoni **SI1** offre una scelta di punte ad ultrasuoni di ottima qualità compatibili con i sistemi a ultrasuoni Sirona.

Le punte a ultrasuoni con tipo di raccordo **SI1** possono essere impiegate a scelta sui seguenti manipoli:

- Periosonic per PerioScan
- SIROSONIC/L e SIROSONIC TL utilizzati con le unità TENEON e SINIUS

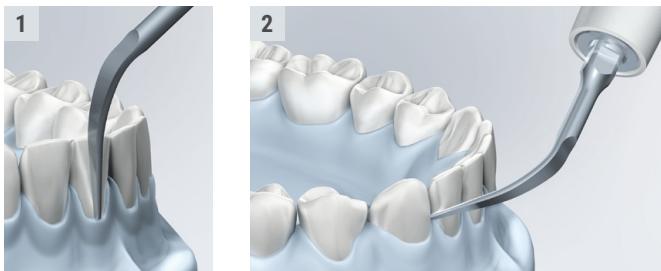
Tutte le punte a ultrasuoni con il raccordo **SI1** sono fornite unitamente a una chiave dinamometrica.

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni
- Sterilizzazione delle punte nella chiave dinamometrica



PL2075



Scaler | SI1

Profilassi. Punte compatibili con unità **Sirona®**.

Per la rimozione di tartaro e concrezioni sopragengivali.

3L.SI1

Per la rimozione del tartaro sopragengivale e sottogengivale, utilizzo universale su entrambi i lati così come per la lavorazione degli spazi interdentali.

[Fig. 1]

PE9.SI1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti. Per il trattamento delle tasche fino a una profondità di 4 mm.

Vantaggi delle punte scaler della Komet (SI1):

- Facile rimozione del tartaro e delle concrezioni
- Modalità di lavoro precisa
- Lavorazione più confortevole rispetto agli strumenti manuali

4L.SI1

Per la rimozione del tartaro sopragengivale e sottogengivale, utilizzo universale su entrambi i lati così come per la lavorazione degli spazi interdentali.

[Fig. 2]



3L.SI1



PE9.SI1



4L.SI1



Paro | SI1

Parodontologia. Punte compatibili con unità **Sirona®**.
Per la rimozione sottogengivale di concrezioni.

PE1.SI1

Punte adatte per il lavaggio e la pulizia radicolare di tasche gengivali profonde.
[Fig. 1]

PE2.SI1 + PE3.SI1

Per il debridement parodontale di tasche gengivali profonde dei denti posteriori.
[Fig. 2]

4PS.SI1

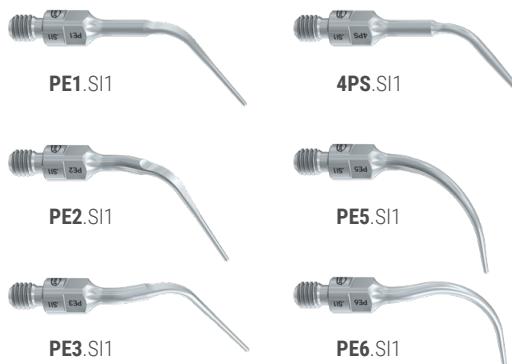
Punte particolarmente adatte per la localizzazione e la pulizia radicolare di tasche gengivali profonde.
[Fig. 1]

PE5.SI1 + PE6.SI1

Per la pulizia radicolare di tasche gengivali profonde dei denti posteriori.
[Fig. 3]

Vantaggi delle punte Paro della Komet (SI1):

- Gestione ottimale dei batteri
- Protezione dei tessuti molli e della superficie radicolare





Pulizia implantare | SF1982

Profilassi implantare. Punte compatibili con unità **Sirona®**.
Per la pulizia di colli implantari e ricostruzioni.

La punta per la profilassi implantare (pin polimerico), in combinazione con il portapunta 1981.SI1, è indicata per la rimozione sopragengivale e sottogengivale di placche morbide su colli implantari lisci e ricostruzioni.

Vantaggi delle punte per la profilassi implantare della Komet (ST1):

- Nessuna abrasione
- Nessun irruvidimento delle sezioni lisce del collo
- Facile avvitamento del portapunta e del pin polimerico
- Il pin è un articolo monouso, il portapunta può essere utilizzato, ripreparato e sterilizzato più volte



1981.SI1
Portapunta per punte a ultrasuoni
compatibile con unità Sirona®



SF1982
Pin polimerico



566
Chiave di montaggio



Accessori



Tutte le punte a ultrasuoni SI1 sono fornite unitamente a la chiave dinamometrica PL2075.



97607

Steribox per 5 punte a ultrasuoni SI1 inserite nella chiave dinamometrica (senza strumentario)

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni
- Sterilizzazione delle punte nella chiave dinamometrica



1978L.SI1

Adattatore lungo per il lavaggio per la preparazione meccanica di punte a ultrasuoni con filettatura esterna (compatibile con unità Sirona®) nei termodisinfettori Miele



97509

Filo di pulizia per i fori di raffreddamento delle punte a ultrasuoni



1978.SI1

Adattatore per il lavaggio per punte a ultrasuoni con filettatura esterna (compatibile con unità Sirona®) per la preparazione nei termodisinfettori Miele







Punte a ultrasuoni | KA1

La gamma di punte a ultrasuoni KA1.
Punte compatibili con unità **KaVo**.

La gamma di punte **KA1** offre una scelta di punte a ultrasuoni di ottima qualità compatibili con i sistemi a ultrasuoni KaVo.

Le punte a ultrasuoni con tipo di raccordo **KA1** possono essere impiegate a scelta sui seguenti manipoli:

- KaVo PIEZOluxTM oppure KaVo Piezo SONOsoft/SONOsoft LUX.



Scaler | KA1

Profilassi. Punte compatibili con unità **KaVo PIEZOlux™/SONOsoft**.
Per la rimozione di tartaro e concrezioni sopragengivali.

LU8.KA1

Rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali. Per il trattamento delle tasche fino a una profondità di 4 mm.
[Fig. 1]

LU9.KA1

Punta Scaler "falce" – rimozione di tartaro sopragengivale in tutti i quadranti.
[Fig. 2]

LU10.KA1

Punta Scaler "Perio" – rimozione di concrezioni sopragengivali in tutti i quadranti, in particolare nelle cavità intraprossimali e nella zona del solco.

LU11.KA1

Punta Scaler "universale" – rimozione di tartaro sopragengivale e sottogengivale fino a una profondità di 2 mm.
[Fig. 3]

Vantaggi delle punte scaler KaVo PIEZOlux™/SONOsoft della Komet:

- Facile rimozione del tartaro e delle concrezioni
- Modalità di lavoro precisa
- Lavorazione più confortevole rispetto agli strumenti manuali



LU8.KA1



LU10.KA1



LU9.KA1



LU11.KA1



Paro | KA1

Parodontologia. Punte compatibili con unità **KaVo PIEZOlux™/SONOsoft**. Per la rimozione di concrezioni sottogengivali.

LU63.KA1

Punta paro lunga, diritta. Rimozione di concrezioni sottogengivali fino a una profondità di 9 mm, per i denti frontali e le superfici lisce.

[Fig. 1]

Vantaggi delle punte Paro KaVo PIEZOlux™/SONOsoft della Komet:

- Gestione ottimale dei batteri
- Protezione dei tessuti molli e della superficie radicolare



LU63.KA1



Pulizia implantare | SF1982

Profilassi implantare. Punte compatibili con unità **KaVo PIEZOlux™**. Per la pulizia di colli implantari e ricostruzioni.

La punta per la profilassi implantare SF1982 (pin polimerico), in combinazione con il portapunta LU1981.KA1, è indicata per la rimozione soprategivale e sottogengivale di placche morbide su colli implantari lisci e ricostruzioni.

Vantaggi delle punte per la profilassi implantare della Komet (KA1):

- Nessuna abrasione
- Nessun irruvidimento delle sezioni lisce del collo
- Facile avvitamento del portapunta e del pin polimerico
- Il pin è un articolo monouso, il portapunta può essere utilizzato, ripreparato e sterilizzato più volte



LU1981.KA1

Portapunta per punte a ultrasuoni compatibile con unità KaVo PIEZOlux™



SF1982

Pin polimerico



566

Chiave di montaggio



Accessori



SF1975
Chiave dinamometrica

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni



SF1977L
Adattatore lungo per il lavaggio per la preparazione meccanica delle punte a ultrasuoni con filettatura interna (compatibile con unità KaVo PIEZOlux™) nei termodisinfettori Miele



97509
Filo di pulizia per i fori di raffreddamento delle punte a ultrasuoni



SF1977
Adattatore per il lavaggio per punte a ultrasuon con filettatura interna (compatibile con unità KaVo PIEZOlux™) per la preparazione nei termo-disinfettori Miele





① Scaler ST1



② Paro ST1



③ Pulizia implantare ST1





Punte a ultrasuoni | ST1

La gamma di punte a ultrasuoni ST1.
Punte compatibili con unità **Satelec[®]** e **NSK**.

La serie **ST1** offre una scelta di punte a ultrasuoni di ottima qualità compatibili con i sistemi a ultrasuoni Satelec[®] e NSK.

Le punte a ultrasuoni con tipo di raccordo **ST1** possono essere impiegate a scelta sui seguenti manipoli:

- Newtron, Newtron LED, Newtron SLIM e Newtron SLIM B.LED della ditta Satelec[®] utilizzati con le unità Newtron P5 (XS), Suprasson P5 Booster, P5 Newtron (LED) (XS), P-MAX Newtron (XS) e Prophymax Newtron.
- Varios 2 e Varios 2 LUX utilizzati con le unità Varios 970 e Varios 370 della ditta NSK.

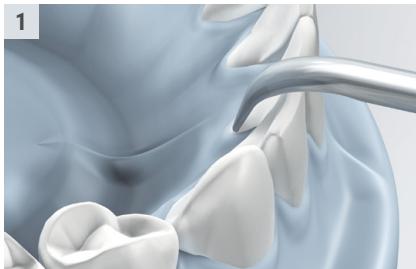
Tutte le punte a ultrasuoni **ST1** sono fornite unitamente a una chiave dinamometrica.

Vantaggi della chiave dinamometrica:

- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni
- Sterilizzazione delle punte nella chiave dinamometrica



PL2275



Scaler | ST1

Profilassi. Punte compatibili con unità **Satelec® and NSK**.
Per la rimozione di tartaro e concrezioni sopragengivali.

S1.ST1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali in tutti i quadranti.

[Fig. 1]

S1S.ST1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti, in particolare negli spazi intraprossimali.

S10X.ST1

Per la rimozione di depositi sopragengivali negli spazi intraprossimali.

S10P.ST1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti.

In particolare nelle tasche gengivali poco profonde.

[Fig. 2]

S10Z.ST1

Strumento con marcatura di profondità, particolarmente adatto per la rimozione di placche morbide e per l'eliminazione del biofilm.

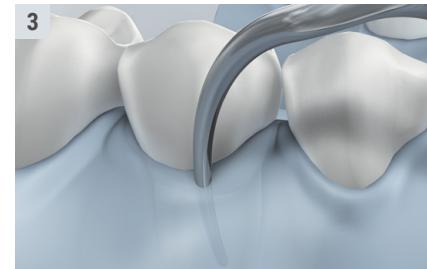
[Fig. 3]

Vantaggi delle punte scaler

ST1 della Komet:

- Facile rimozione del tartaro e delle concrezioni
- Modalità di lavoro precisa
- Lavorazione più confortevole rispetto agli strumenti manuali





Paro | ST1

Parodontologia. Punte compatibili con unità **Satelec® and NSK**. Per la rimozione di concrezioni sottogengivali.

PFU.ST1

Per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti (fino a 9 mm di profondità).

[Fig. 1]

PFL.ST1

Punta Paro, curvatura a sinistra, per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti.

In particolare per raggiungere premolari e molari.

[Fig. 2]

PFR.ST1

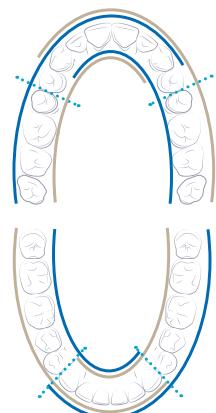
Punta Paro, curvatura a destra, per la rimozione di concrezioni sopragengivali e sottogengivali in tutti i quadranti.

In particolare per raggiungere premolari e molari.

[Fig. 3]

Vantaggi delle punte Paro ST1 della Komet:

- Gestione ottimale dei batteri
- Protezione dei tessuti molli e della superficie radicolare



PFU.ST1



PFL.ST1



PFR.ST1



Pulizia implantare | SF1982

Profilassi implantare. Punte compatibili con unità **Satelec® and NSK**. Per la pulizia di colli implantari e ricostruzioni.

La punta per la profilassi implantare (pin polimerico), in combinazione con il portapunta S1981.ST1, è indicata per la rimozione sopragengivale e sottogengivale di placche morbide su colli implantari lisci e ricostruzioni.

Vantaggi delle punte per la profilassi implantare della Komet (ST1):

- Nessuna abrasione
- Nessun irruvidimento delle sezioni lisce del collo
- Facile avvitamento del portapunta e del pin polimerico
- Il pin è un articolo monouso, il portapunta può essere utilizzato, ripreparato e sterilizzato più volte



S1981.ST1
Portapunta per punte a ultrasuoni compatibile con unità Satelec® e NSK



SF1982
Pin polimerico



566
Chiave di montaggio



Accessori

**PL2275**

Chiave dinamometrica

**97509**

Filo di pulizia per i fori di raffreddamento delle punte a ultrasuoni

Vantaggi della chiave dinamometrica:

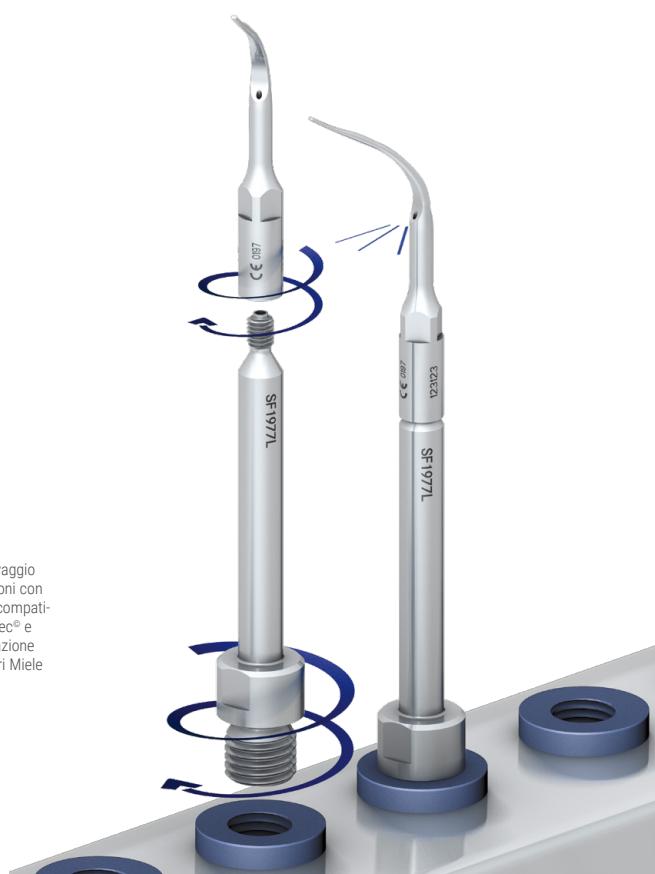
- Facile montaggio e smontaggio delle punte a ultrasuoni
- Custodia sicura e ben visibile delle punte a ultrasuoni

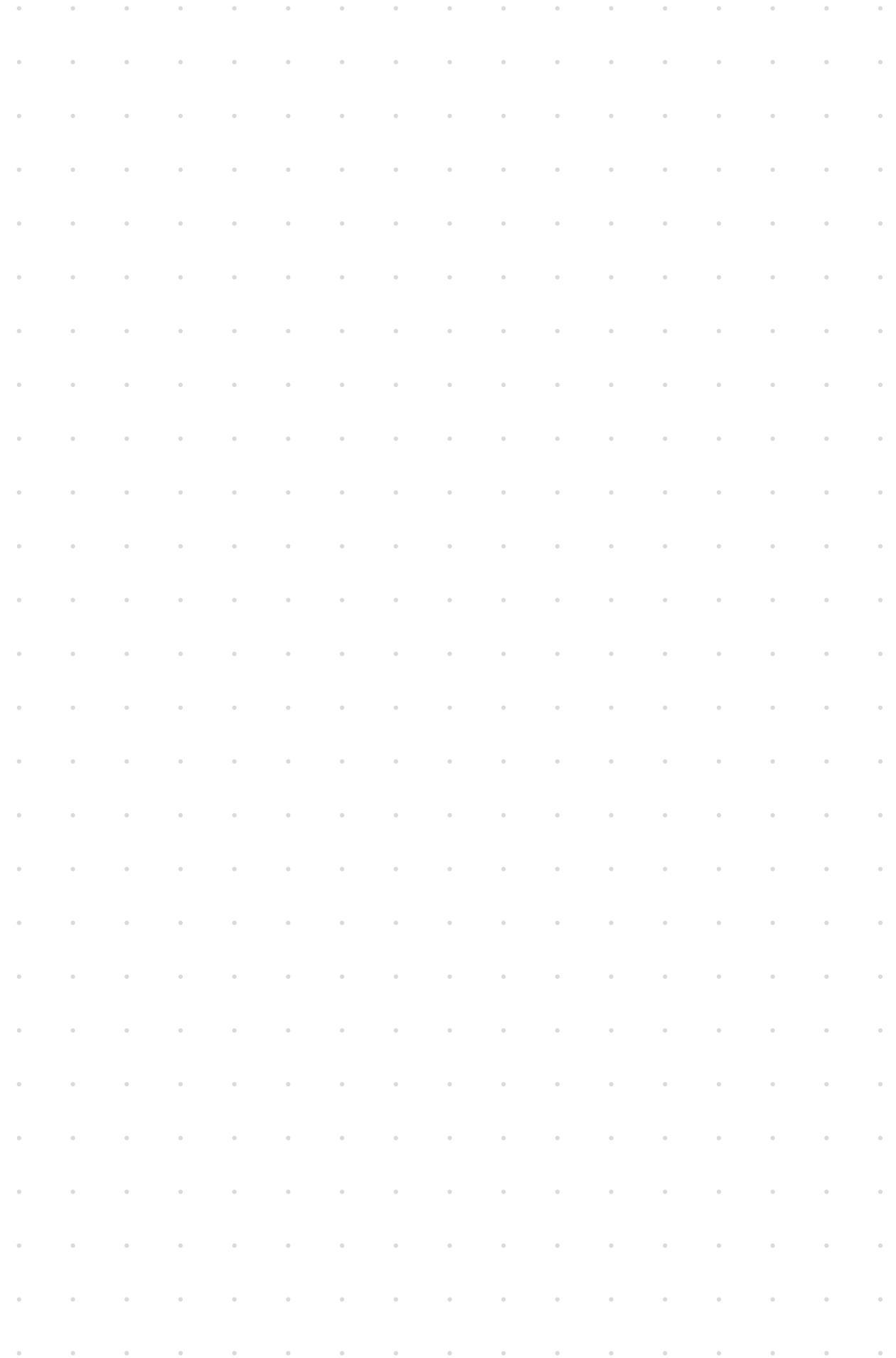


1977L.ST1
Adattatore lungo per il lavaggio per la preparazione meccanica di punte a ultrasuoni con filettatura interna (compatibile con unità Satelec® e NSK) nei termodisinfettori Miele



1977.ST1
Adattatore per il lavaggio per punte a ultrasuoni con filettatura interna (compatibile con unità Satelec® e NSK) per la preparazione nei termodisinfettori Miele





Sede operativa:
Via Gianbattista Morgagni, 36
37135 Verona (VR)
T 045 11171911
www.komet.it | info@komet.it

Sede legale:
Via Cernaia 11
20121 Milano (MI)
T 02 67076654

Centro corsi Komet Academy Italia:
Via Belgio, 12
37135 Verona (VR)
T 045 11171911
www.komet.it | corsi@komet.it