

Catalogue



Avec vous | With you | Mit Ihnen





La société MICRO-MEGA® dont l'origine remonte à 1905, s'est toujours tenue à l'avant garde des techniques et possède, à ce titre, un savoir-faire mondialement reconnu dans les domaines de la conception, la fabrication et la commercialisation de dispositifs médicaux destinés à la chirurgie dentaire (instruments canaux, obturation, pièces à main et hygiène des instruments). Aujourd'hui, nos compétences techniques, notre capacité d'innovation et la conduite d'une politique de qualité totale nous permettent de proposer des solutions basées sur des produits de haute technicité.



MICRO-MEGA®, whose history dates back to 1905, has always been at the forefront of technology and holds internationally recognized know-how in the design, manufacture and marketing of medical devices for use by Dental Specialists around the world (root canal instruments, obturation, handpieces and instrument hygiene). Through our technical expertise, our capacity for innovation and our commitment to quality we continue to offer solutions based on high-tech medical products.



Die Firma MICRO-MEGA®, deren Geschichte bis in das Jahr 1905 zurückgeht, war schon immer ein Vorreiter im Bereich der technischen Entwicklung und steht weltweit für ausgereiftes, innovatives Design und die Herstellung von qualitativ hochwertigen medizinischen Produkten, die von Dental- Profis in der ganzen Welt benutzt werden (Wurzelkanalinstrumente, Wurzelkanalfüllung, Handstücke und Hygiene). Dank unseres technischen Know-hows, unserer Innovationsfähigkeit und unseres Qualitätsversprechens können wir heute auf technisch anspruchsvollen Produkten basierende Lösungen bieten.



SOMMAIRE
CONTENTS
VERZEICHNIS



Endodontie

Endodontics
Endodontie

06



**Pièces à main
et contre-angles**

*Handpieces
and contra-angles*
Hand- und Winkelstücke

39



Hygiène

Hygiene
Hygiene

46



Index

Index
Wörterverzeichnis

51

Endodontie		Endodontics		Endodontie	
Endodontie	07	Endodontics	07	Endodontie	07
Instruments à canaux manuels	08	Hand instruments	08	Handinstrumente	08
Anesthésie LigaJect®	10	Anaesthesia LigaJect®	10	Anästhesie LigaJect®	10
One Flare	11	One Flare	11	One Flare	11
ENDOFLARE®	11	ENDOFLARE®	11	ENDOFLARE®	11
One G	12	One G	12	One G	12
G-Files™	13	G-Files™	13	G-Files™	13
One Shape®	14	One Shape®	14	One Shape®	14
Revo-S™	19	Revo-S™	19	Revo-S™	19
HERO Shaper®	24	HERO Shaper®	24	HERO Shaper®	24
HERO 642®	25	HERO 642®	25	HERO 642®	25
R-ENDO®	26	R-ENDO®	26	R-ENDO®	26
Instruments pour GIROMATIC®	27	Instruments for GIROMATIC®	27	Instrumente für GIROMATIC®	27
SONIC AIR®	28	SONIC AIR®	28	SONIC AIR®	28
Instruments pour MECASONIC® 1400	29	Instruments for MECASONIC® 1400	29	Instrumente für MECASONIC® 1400	29
Instrumentation MASSERANN	30	MASSERANN instrumentation	30	MASSERANN-Instrumente	30
Gamme complémentaire ENDO	31	Complementary endo products	31	Die Ergänzung Ihrer Endo-Produkte	31
Obturation	32	Obturation	32	Wurzelfüllmaterial	32
HEROfill®	33	HEROfill®	33	HEROfill®	33
Instrumentation canalaire mécanique	34	Engine instruments	34	Maschinelle Instrumente	34
Instrumentation manuelle	34	Manual instruments	34	Manuelle Instrumente	34
Pointes de gutta percha et de papier	35	Gutta Percha Points and Paper Points	35	Gutta Percha Spitzen und Papierspitzen	35
Contre-angle / Moteur	37	Contra-angle / Motor	37	Winkelstücke / Motor	37
Contre-angle d'endodontie	37	Contra-angle for NiTi methods	37	Winkelstücke für die NiTi-Methode	37
Moteur d'endo/Accessoires	37	Endo motor/Accessories	37	Endomotor/ Zubehör	37

Pièces à main et contre-angles		Handpieces and contra-angles		Hand- und Winkelstücke	
Contre-angles SANAO	40	SANAO contra-angles	40	SANAO Winkelstücke	40
Contre-angle MEZZO®	41	MEZZO® contra-angle	41	MEZZO® Winkelstücke	41
Pièces à main droites	42	Straight handpieces	42	Handstücke	42
Contre-angles ALTO® SURGE	43	ALTO® SURGE contra-angles	43	ALTO® SURGE Winkelstücke	43
Turbines	44	Turbines	44	Turbines	44
Connecteurs	45	Couplers	45	Schnellkupplungen	45

Hygiène		Hygiene		Hygiene	
X-Cid® 2	47	X-Cid® 2	47	X-Cid® 2	47
Consommables X-Cid® 2	48	X-Cid® 2 refill	48	X-Cid® 2 Zubehör	48
Consommables X-Cid®	48	X-Cid® refill	48	X-Cid® Zubehör	48
Consommables TURBOCID®	48	TURBOCID® refill	48	TURBOCID® Zubehör	48
Entretien de l'instrumentation dynamique	49	Handpiece maintenance & cleaning	49	Reinigungsempfehlungen für Hand- und Winkelstücke	49
Index	51	Index	51	Wörterverzeichnis	51

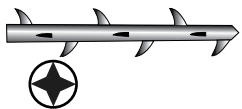
Endodontie

Endodontics

Endodontie



Endodontie		Endodontics		Endodontie	
Endodontie	07	Endodontics	07	Endodontie	07
Instruments à canaux manuels	08	<i>Hand instruments</i>	08	Handinstrumente	08
Anesthésie LigaJect®	10	<i>Anaesthesia LigaJect®</i>	10	Anästhesie LigaJect®	10
One Flare	11	<i>One Flare</i>	11	One Flare	11
ENDOFLARE®	11	<i>ENDOFLARE®</i>	11	ENDOFLARE®	11
One G	12	<i>One G</i>	12	One G	12
G-Files™	13	<i>G-Files™</i>	13	G-Files™	13
One Shape®	14	<i>One Shape®</i>	14	One Shape®	14
Revo-S™	19	<i>Revo-S™</i>	19	Revo-S™	19
HERO Shaper®	24	<i>HERO Shaper®</i>	24	HERO Shaper®	24
HERO 642®	25	<i>HERO 642®</i>	25	HERO 642®	25
R-ENDO®	26	<i>R-ENDO®</i>	26	R-ENDO®	26
Instruments pour GIROMATIC®	27	<i>Instruments for GIROMATIC®</i>	27	Instrumente für GIROMATIC®	27
SONIC AIR®	28	<i>SONIC AIR®</i>	28	SONIC AIR®	28
Instruments pour MECASONIC® 1400	29	<i>Instruments for MECASONIC® 1400</i>	29	Instrumente für MECASONIC® 1400	29
Instrumentation MASSERANN	30	<i>MASSERANN instrumentation</i>	30	MASSERANN-Instrumente	30
Gamme complémentaire ENDO	31	<i>Complementary endo products</i>	31	Die Ergänzung Ihrer Endo-Produkte	31



TIRE-NERFS

Couleurs MM

L 21 - 29 mm



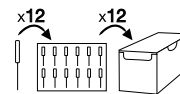
NERVE BROACHES

MM colors

NERVNADELN

MM Farben

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



15 → 80



BROCHES TYPE K

L 21 - 25 - 29 mm

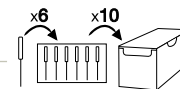


K REAMERS

K-BOHRER

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



06 → 80

90 → 140*

15 → 40

45 → 80



LIMES TYPE K

L 21 - 25 - 29 mm

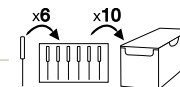


K FILES

K-FEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :

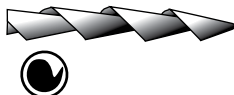


06 → 80

90 → 140*

15 → 40

45 → 80



RACLEURS TYPE H

L 21 - 25 - 29 mm

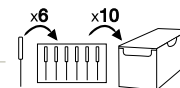


HEDSTROEM FILES-H TYPE

HEDSTROEMFEILEN- TYP H

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



08 → 140

90 → 140*

15 → 40

45 → 80



LIMES MMC TYPE K

Spécial cathétérisme

L 21 - 25 - 29 mm

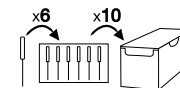


MMC FILES-K TYPE

MMC-FEILEN-TYP K

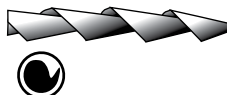
Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



06 → 15

08 → 15



LIMES MME TYPE H

L 21 - 25 - 29 mm

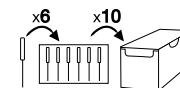


MME FILES-H TYPE

MME-FEILEN-TYP H

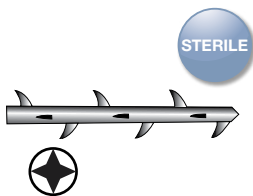
Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



08 → 15

08 → 15



STERILE

TIRE-NERFS STÉRILES

Avec manche
Couleurs MM

L 21 mm



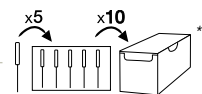
STERILE NERVE BROACHES

With handle
MM colors

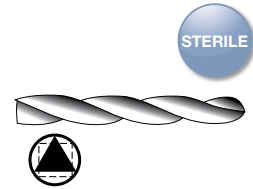
STERILE NERVNADELN

Instrumente mit Griff
MM Farben

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



15 → 80



STERILE

BROCHES STÉRILES TYPE K

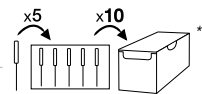
L 21 - 25 - 29 mm



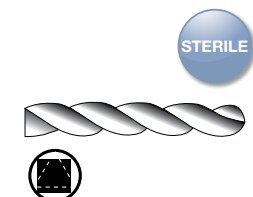
STERILE K FILES

STERILE K-FEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



06 → 40
45 → 140*



STERILE

LIMES STÉRILES TYPE K

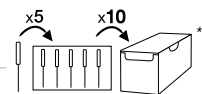
L 21 - 25 - 29 mm



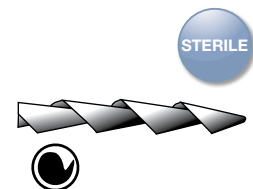
STERILE K FILES

STERILE K-FEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



06 → 80
90 → 140*



STERILE

RACLEURS STÉRILES

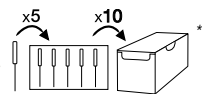
L 21 - 25 - 29 mm



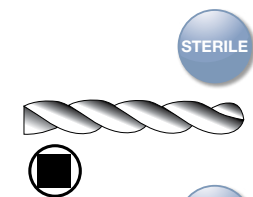
STERILE HEDSTROEM FILES

STERILE HEDSTROEMFEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



08 → 80
90 → 140*



STERILE

LIMES MMC TYPE K STÉRILES

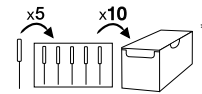
L 21 - 25 - 29 mm



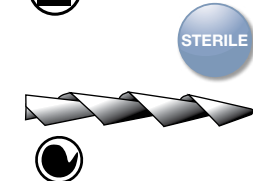
STERILE MMC FILES K TYPE

STERILE MMC-FEILEN TYP K

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



06 → 15



STERILE

LIMES MME TYPE H STÉRILES

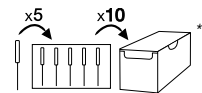
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE MME FILES H TYPE

STERILE MME-FEILEN TYP H

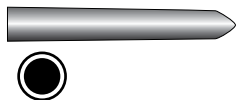
Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



08 → 15

* Nous consulter. / Please contact us for more information. / Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

** Uniquement vendu par boîte de 10 blisters. / Only sold by box of 10 blisters. / Nur in Schachteln à 10 Blister erhältlich.



SONDES LISSES

Avec ou sans manche

L 21 - 29 mm

08 10 15 20 25 30

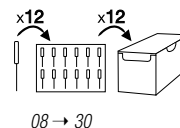
SMOOTH BROACHES

With or without handle

GLATTE SONDEN

Instrumente mit oder ohne Griff

Même numéro - *Individual Sizes* - Gleiche Größe :



08 → 30



SONDES CARRÉES

Avec ou sans manche

L 21 - 29 mm

08 10 15 20 25 30

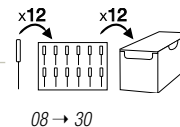
SQUARE BROACHES

With or without handle

KANTIGE SONDEN

Instrumente mit oder ohne Griff

Même numéro - *Individual Sizes* - Gleiche Größe :



08 → 30

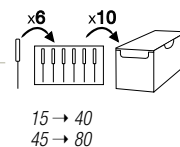


HELI-FILES®

L 21 - 25 mm

15 20 25 30 35 40 45
50 55 60

Assortis - *Assortment* - Sortiert :
(L 25 mm)



15 → 40
45 → 80

Anesthésie LigaJect® ■ Anaesthesia LigaJect® ■ Anästhesie LigaJect®

Seringue pour anesthésies intra ligamentaires.

Syringe for intra-ligament anæsthesia.

Spritze für die intraligamentäre Anästhesie.



LigaJect® METRIC

REF. 51300032

LigaJect® INCH

REF. 51300038

Pièce de rechange

Replacement part

Ersatzteile

**TUBE DE PROTECTION
DE CARTOUCHE**

**CARTRIDGE
PROTECTION TUBE**

BERSTSCHUTZ

REF. 91802054



NOUVEAU • NEW

STERILE



One Flare

Instrument nickel-titane de flaring* dernière génération traité thermiquement, stérile à usage multiple.

A heat-treated new generation sterile Nickel Titanium flaring instrument for multiple use.

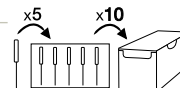
Ein neues steriles, wärmebehandeltes Erweiterungsinstrument aus Nickel-Titan zum mehrmaligen Gebrauch.

BLISTER DE 5 INSTRUMENTS One Flare

9% - N° 25 - L 17 mm

BLISTER OF 5 One Flare INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 One Flare INSTRUMENTEN



REF. 20952201



ENDOFLARE®

ENDOFLARE® est un instrument en Nickel-Titane d'évasement de la portion coronaire du canal.

ENDOFLARE® is a Nickel-Titanium instrument for coronal flaring.

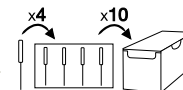
ENDOFLARE® ist ein Nickel-Titan-Instrument zur Ausweitung des koronalen Teils des Wurzelkanals.

PLAQUETTE DE 4 ENDOFLARE®

12% - N° 25 - L 15 mm

PACK OF 4 ENDOFLARE®

PLAKETTE MIT 4 ENDOFLARE®



**Classics REF. 20141001
InGeT® REF. 20141701**

STERILE

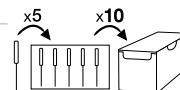


BLISTER DE 5 INSTRUMENTS ENDOFLARE®

12% - N° 25 - L 15 mm

BLISTER OF 5 ENDOFLARE® INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 ENDOFLARE® INSTRUMENTEN



REF. 20941001

* évasement



One G

One G est une lime unique NiTi de cathétérisme rotatif, stérile et à usage unique.

One G is only one sterile single use NiTi file for glide path development in continuous rotation.

One G ist eine einzige sterile NiTi-Sondierungsfeile in kontinuierlicher Rotation zum Einmalgebrauch.

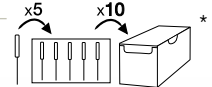


BLISTER DE 5 INSTRUMENTS One G

3% - N° 14

BLISTER OF 5 One G INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 One G INSTRUMENTEN



Classics

L 21 mm - REF. 20948201

L 25 mm - REF. 20948202

L 29 mm - REF. 20948203





G-Files™

Utilisés à la suite des limes manuelles de cathétérisme, les G-Files™ permettent de préparer le passage des instruments de mise en forme canalaire.

Used after hand files have measured working length, G-Files™ enlarge the glide path in preparation for RCT with rotary instrumentation system.

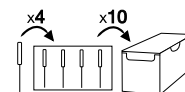
Die im Anschluss an manuelle Sondierungsfeilen eingesetzten G-Files™ ermöglichen es, die anschließende Verwendung der Wurzelkanalaufbereitungsinstrumente vorzubereiten.



PLAQUETTE DE 4 INSTRUMENTS ASSORTIS G-Files™

PACK OF 4 G-Files™ ASSORTED INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 4 G-Files™ SORTIERTEN INSTRUMENTEN



G-Files™ G1 x 2 + G-Files™ G2 x 2

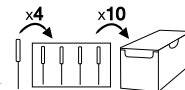
Classics	L 21 mm	REF. 20148001
	L 25 mm	REF. 20148002
	L 29 mm	REF. 20148003
InGeT®	L 21 mm	REF. 20148101
	L 25 mm	REF. 20148102
	L 29 mm	REF. 20148103



PLAQUETTE DE 4 G-Files™ G1

PACK OF 4 G-Files™ G1

PLAKETTE MIT 4 G-Files™ G1



3% - N° 12

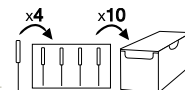
Classics	L 21 mm	REF. 20148011
	L 25 mm	REF. 20148012
	L 29 mm	REF. 20148013
InGeT®	L 21 mm	REF. 20148111
	L 25 mm	REF. 20148112
	L 29 mm	REF. 20148113



PLAQUETTE DE 4 G-Files™ G2

PACK OF 4 G-Files™ G2

PLAKETTE MIT 4 G-Files™ G2



3% - N° 17

Classics	L 21 mm	REF. 20148021
	L 25 mm	REF. 20148022
	L 29 mm	REF. 20148023
InGeT®	L 21 mm	REF. 20148121
	L 25 mm	REF. 20148122
	L 29 mm	REF. 20148123



Les instruments de la gamme G-Files™ en manche classique sont également disponibles en conditionnements stériles. Uniquement vendu par boîte de 10 blisters. Nous consulter.

The instruments of the G-Files™ range with a classical handle are also available sterile. Only sold by box of 10 blisters. Please contact us for more information.

Die Instrumente der G-Files™-Reihe mit klassischem Schaft es ebenfalls steril. Nur in Schachteln à 10 Blister erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation



One Shape®

Un seul et unique instrument utilisable en rotation continue pour la mise en forme canalaire.

One Shape® : allongement du pas et section dissymétrique.

One and only NiTi instrument in continuous rotation for root canal shaping.

One Shape®: longer pitch and asymmetrical cross-section.

Ein einziges NiTi Instrument in kontinuierlicher Rotation für gelungene, Wurzelkanalaufbereitungen.

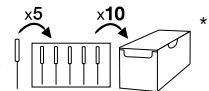
One Shape®: Längerer pitch und Asymmetrischer querschnitt.



BLISTER DE 5 INSTRUMENTS IDENTIQUES One Shape®

BLISTER OF 5 One Shape® IDENTICAL INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 One Shape® IDENTISCHEN INSTRUMENTEN



Classics

L 21 mm - REF. 20949001

L 25 mm - REF. 20949002

L 29 mm - REF. 20949003



One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation

One Shape® Apical

Limes endodontiques de finition apicale, utilisées après mise en forme canalaire réalisée avec One Shape®.

Endodontic files for apical finishing, used after a shaping realized with One Shape®.

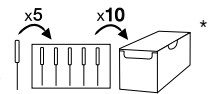
Endodontische Feilen zur apikalen Gestaltung, die nach der Aufbereitung mit One Shape®.



BLISTER DE 5 INSTRUMENTS IDENTIQUES One Shape® Apical 1

BLISTER OF 5 One Shape® Apical 1 IDENTICAL INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 One Shape® Apical 1 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN



Classics

L 21 mm - REF. 20949201

L 25 mm - REF. 20949202

L 29 mm - REF. 20949203



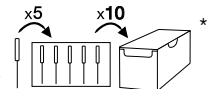
STERILE



BLISTER DE 5 INSTRUMENTS IDENTIQUES One Shape® Apical 2

BLISTER OF 5 One Shape® Apical 2 IDENTICAL INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 One Shape® Apical 2 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN



Classics

L 21 mm - REF. 20949211

L 25 mm - REF. 20949212

L 29 mm - REF. 20949213



STERILE

* Uniquement vendu par boîte de 10 blisters. / Only sold by box of 10 blisters. / Nur in Schachteln à 10 Blister erhältlich.

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation

One Shape® Procedure Pack

L'ensemble de vos instruments canaux réunis dans un même blister : cavité d'accès / cathétérisme / mise en forme canalaire.

All your root canal instruments in one single blister: access cavity / glide path development / root canal shaping.

Alle Ihre Wurzelkanalinstrumente in einem einzigen Blister: Zugangskavität/Sondierung des Wurzelkanals und Schaffung eines Gleitpfads/Wurzelkanalaufbereitung.

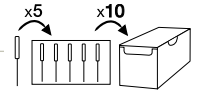


Blister One Shape® Procedure Pack

- 1 ENDOFLARE®
- 1 MMC N°10
- 1 One G
- 1 MMC N°15
- 1 One Shape®

- 1 ENDOFLARE®
- 1 MMC no. 10
- 1 One G
- 1 MMC no. 15
- 1 One Shape®

- 1 ENDOFLARE®
- 1 MMC Nr.10
- 1 One G
- 1 MMC Nr.15
- 1 One Shape®



Classics

L 21 mm - REF. 20949301

L 25 mm - REF. 20949302

L 29 mm - REF. 20949303

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation



Kit MM • control + One Shape® Procedure Pack

- 1 MM • control
- 10 blisters One Shape® Procedure Pack
- 1 blister One Shape® Apical 1 + 1 blister One Shape® Apical 2
- 1 boîte Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 boîte Paper Points One Shape® Shaping

- 1 MM • control
- 10 blisters One Shape® Procedure Pack
- 1 blister One Shape® Apical 1 + 1 blister One Shape® Apical 2
- 1 box Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 box Paper Points One Shape® Shaping

- 1 MM • control
- 10 blisters One Shape® Procedure Pack
- 1 blister One Shape® Apical 1 + 1 blister One Shape® Apical 2
- 1 Packung Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 Packung Paper Points One Shape® Shaping

L 21 mm - REF. 51400108

L 25 mm - REF. 51400109



MM • control
(voir page 37)

MM • control
(see page 37)

MM • control
(siehe Seite 37)

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation

One Shape® Discovery Kit +

- 2 blisters One G
- 3 blisters One Shape®
- 1 boîte Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 boîte Paper Points One Shape® Shaping

- 2 blisters of One G
- 3 blisters of One Shape®
- 1 box Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 box Paper Points One Shape® Shaping

- 2 Blisters One G
- 3 Blisters One Shape®
- 1 Packung Gutta Percha One Shape® Shaping
- 1 Packung Paper Points One Shape® Shaping



L 21 mm - REF. 51400112

L 25 mm - REF. 51400111

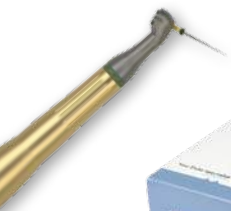
STERILE

Endo Kit One Shape®

- 10 blisters One Shape®
- 1 contre-angle AX'S ENDO® 04

- 10 blisters of One Shape®
- 1 AX'S ENDO® 04 contra-angle

- 10 Blisters One Shape®
- 1 AX'S ENDO® 04 Winkelstück



L 25 mm - REF. 51400092

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



Revo-S™

Séquence avec 3 instruments à section dissymétrique.

Sequence with 3 asymmetrical cross section files.

Sequenz von 3 Feilen mit asymmetrischem Querschnitts.



PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS ASSORTIS

PACK OF 6 ASSORTED INSTRUMENTS

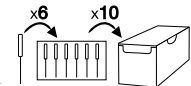
PLAKETTE MIT 6 SORTIERTEN INSTRUMENTEN

SC1 + SC2 + SU + AS30 + AS35 + AS40

	L 21 mm	L 21* - 25 - 29 mm	
	6%	4%	6%
N° 25	SC1	SC2	SU
N° 30			AS30
N° 35			AS35
N° 40			AS40

* Sauf InGeT® Except InGeT® Ausgenommen InGeT®

Classics L 21 mm
L 25 mm
L 29 mm
InGeT® L 25 mm
L 29 mm



REF. 20143113
REF. 20143111
REF. 20143112
REF. 20143211
REF. 20143212



PLAQUETTE DE 3 INSTRUMENTS ASSORTIS

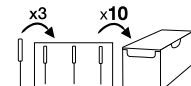
PACK OF 3 ASSORTED INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 3 SORTIERTEN INSTRUMENTEN

■ SC1 + SC2 + SU

■ AS30 + AS35 + AS40

Classics L 21 mm
L 25 mm
L 29 mm
InGeT® L 25 mm
L 29 mm



REF. 20143117
REF. 20143115
REF. 20143116
REF. 20143215
REF. 20143216

Classics L 21 mm
L 25 mm
L 29 mm
InGeT® L 25 mm
L 29 mm

REF. 20143122
REF. 20143120
REF. 20143121
REF. 20143220
REF. 20143221

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



BLISTER DE 5 INSTRUMENTS IDENTIQUES

- SC1
- SC2

- SU

- AS30

- AS35

- AS40

BLISTER OF 5 IDENTICAL INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN

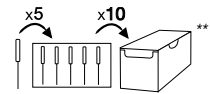
- Classics**
- L 21 mm
 - L 21 mm
 - L 25 mm
 - L 29 mm

 - L 21 mm
 - L 25 mm
 - L 29 mm

 - L 21 mm
 - L 25 mm
 - L 29 mm

 - L 21 mm
 - L 25 mm
 - L 29 mm

 - L 21 mm
 - L 25 mm
 - L 29 mm



- REF. 20943151
- REF. 20943157
- REF. 20943155
- REF. 20943156

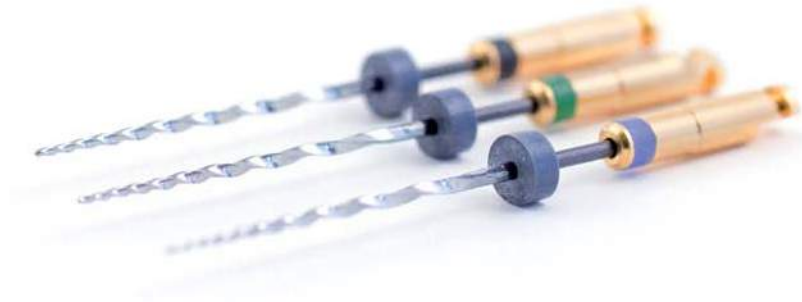
- REF. 20943162
- REF. 20943160
- REF. 20943161

- REF. 20943172
- REF. 20943170
- REF. 20943171

- REF. 20943177
- REF. 20943175
- REF. 20943176

- REF. 20943182
- REF. 20943180
- REF. 20943181

	L 21 mm	L 21* - 25 - 29 mm	
	6%	4%	6%
N° 25	SC1	SC2	SU
N° 30			AS30
N° 35			AS35
N° 40			AS40



Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



MM • control + Revo-S™ Solution Kit

- 1 MM • control
- 5 plaquettes MMC ass 08-10-15 - L 25 mm
- 1 plaquette ENDOFLARE® - L 25 mm
- 1 plaquette G-Files™ G1 - L 25 mm + 1 plaquette G-Files™ G2 - L 25 mm
- 3 plaquettes Revo-S™ SC1 - L 21 mm + 3 plaquettes Revo-S™ SC2 - L 25 mm + 3 plaquettes Revo-S™ SU - L 25 mm
- 1 plaquette Revo-S™ AS30 - L 25 mm + 1 plaquette Revo-S™ AS35 - L 25 mm + 1 plaquette Revo-S™ AS40 - L 25 mm
- 1 boîte Gutta Percha Revo-S™ SU - L 29 mm
- 1 boîte Paper Points Revo-S™ SU - L 29 mm

- 1 MM • control
- 5 packs MMC ass 08-10-15 - L 25 mm
- 1 pack ENDOFLARE® - L 25 mm
- 1 pack G-Files™ G1 - L 25 mm + 1 pack G-Files™ G2 - L 25 mm
- 3 packs Revo-S™ SC1 - L 21 mm + 3 packs Revo-S™ SC2 - L 25 mm + 3 packs Revo-S™ SU - L 25 mm
- 1 pack Revo-S™ AS30 - L 25 mm + 1 pack Revo-S™ AS35 - L 25 mm + 1 pack Revo-S™ AS40 - L 25 mm
- 1 box Gutta Percha Revo-S™ SU - L 29 mm
- 1 box Paper Points Revo-S™ SU - L 29 mm

- 1 MM • control
- 5 Pkg MMC sortiert Nr.08-10-15 - L 25 mm
- 1 Pkg ENDOFLARE® - L 25 mm
- 1 Pkg G-Files™ G1 - L 25 mm + 1 Pkg G-Files™ G2 - L 25 mm
- 3 Pkg Revo-S™ SC1 - L 21 mm + 3 Pkg Revo-S™ SC2 - L 25 mm + 3 Pkg Revo-S™ SU - L 25 mm
- 1 Pkg Revo-S™ AS30 - L 25 mm + 1 Pkg Revo-S™ AS35 - L 25 mm + 1 Pkg Revo-S™ AS40 - L 25 mm
- 1 Pkg Gutta Percha Revo-S™ SU - L 29 mm
- 1 Pkg Paper Points Revo-S™ SU - L 29 mm

REF. 51400103



MM • control
(voir page 37)

MM • control
(see page 37)

MM • control
(siehe Seite 37)

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



Kit RevoSterile

Ce kit comprend :

- 1 blister One Flare
- 1 blister One G
- 1 blister SC1 Stérile
- 1 blister SC2 Stérile
- 1 blister SU Stérile

This kit includes:

- 1 blister of One Flare
- 1 blister of One G
- 1 blister of SC1 Stérile
- 1 blister of SC2 Stérile
- 1 blister of SU Stérile

Set-Inhalt:

- 1 Blister One Flare
- 1 Blister One G
- 1 Blister SC1 Sterile
- 1 Blister SC2 Sterile
- 1 Blister SU Sterile



REF. 51400113



Kit Revo-Solution

Ce kit comprend :

- 1 plaquette de limes assorties MMC L 25 mm
- 1 plaquette de limes ENDOFLARE® et G-Files™ (G1 et G2) - L 25 mm
- 1 plaquette de 6 limes Revo-S™ SC1 - L 21 mm
- 1 plaquette de 6 limes Revo-S™ SC2 - L 25 mm
- 1 plaquette de 6 limes Revo-S™ SU - L 25 mm
- 1 boîte de Revo-S™ Paper Points SU - L 29 mm
- 1 boîte de Revo-S™ Gutta Percha SU - L 29 mm

This kit includes:

- 1 Pack of MMC L25 mm assorted files
- 1 Pack of file ENDOFLARE® and G-Files™ (G1 and G2) - L 25 mm
- 1 Pack of 6 files Revo-S™ SC1 - L 21 mm
- 1 Pack of 6 files Revo-S™ SC2 - L 25 mm
- 1 Pack of 6 files Revo-S™ SU - L 25 mm
- 1 Box of Revo-S™ Paper Points SU - L 29 mm
- 1 Box of Revo-S™ Gutta Percha SU - L 29 mm

Set-Inhalt:

- 1 Packung MMC-Feilen L25 mm sortiert
- 1 Packung ENDOFLARE® und G-Files™ Feilen (G1 und G2) - L 25 mm
- 1 Packung à 6 Revo-S™ Instrumente SC1 - L21 mm
- 1 Packung à 6 Revo-S™ Instrumente SC2 - L25 mm
- 1 Packung à 6 Revo-S™ Instrumente SU - L25 mm
- 1 Packung à Revo-S™ Paper Points SU - L 29 mm
- 1 Packung à Revo-S™ Gutta Percha SU - L 29 mm



REF. 51400100

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



Kit Revo-S™ AVEC CONTRE-ANGLE AX'S ENDO®

Ce kit comprend :

- 1 plaquette de 6 instruments SC1
- 1 plaquette de 6 instruments SC2
- 1 plaquette de 6 instruments SU
- 2 plaquettes de 3 instruments assortis AS30 - AS35 - AS40
- 1 plaquette de 4 instruments ENDOFLARE®
- 1 tray Revo-S™
- 1 contre-angle AX'S ENDO® 04 ou 08

WITH AX'S ENDO® CONTRA-ANGLE

This kit includes:

- 1 Pack of 6 instruments SC1
- 1 Pack of 6 instruments SC2
- 1 Pack of 6 instruments SU
- 2 Packs of 3 assorted instruments AS30 - AS35 - AS 40
- 1 Pack of 4 instruments ENDOFLARE®
- 1 Revo-S™ storage box
- 1 AX'S ENDO® contra-angle 04 or 08

MIT AX'S ENDO® WINKELSTÜCK

Set-Inhalt:

- 1 Plak. à 6 Instrumente SC1
- 1 Plak. à 6 Instrumente SC2
- 1 Plak. à 6 Instrumente SU
- 2 Plak. 3 Instrumente sortiert AS30 - AS35 - AS40
- 1 Plak. à 4 Instrumente ENDOFLARE®
- 1 Revo-S™ Tray
- 1 AX'S ENDO® Winkelstück 04 oder 08

AX'S Endo® 04 (100:1) REF. 51400066
AX'S Endo® 08 (50:1) REF. 51400071





HERO Shaper®

CONDITIONNEMENT PAR SÉQUENCE

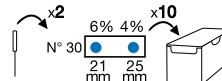
CAS SIMPLES
2 instruments

PACKAGING BY SEQUENCE

SIMPLE CASES
2 instruments

VERPACKUNG NACH SEQUENZ

EINFACHE FÄLLE
2 Instrumente

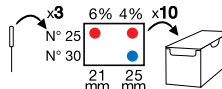


Classics REF. 20136413
InGeT® REF. 20136720

CAS INTERMÉDIAIRES
3 instruments

INTERMEDIATE CASES
3 instruments

MITTLERE FÄLLE
3 Instrumente

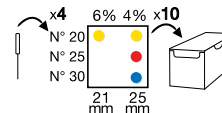


Classics REF. 20136414
InGeT® REF. 20136721

CAS COMPLEXES
4 instruments

COMPLEX CASES
4 instruments

KOMPLEXE FÄLLE
4 Instrumente



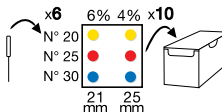
Classics REF. 20136415
InGeT® REF. 20136722



PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS ASSORTIS

PACK OF 6 ASSORTED INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 6 SORTIERTEN INSTRUMENTEN



Classics REF. 20136416
InGeT® REF. 20136716
Manuel L 25 mm REF. 20136951



PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS IDENTIQUES

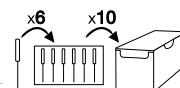
PACK OF 6 IDENTICAL INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 6 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN

Même conicité,
même numéro,
et même longueur
* Sauf L 29 mm

Same taper,
same number
and same length
* Except L 29 mm

Gleiche Konizität,
gleiche Größe
und gleiche Länge
* Außer L 29 mm



	20	25	30	35	40	45	
6%	Yellow	Red	Blue				21 mm 25 mm
4%	Yellow	Red	Blue	Green	Black	White	21 mm 25 mm 29 mm



BLISTER DE 5 INSTRUMENTS IDENTIQUES

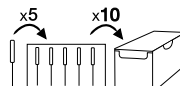
BLISTER 5 IDENTICAL INSTRUMENTS

BLISTER MIT 5 IDENTISCHEN INSTRUMENTE

Même conicité,
même numéro
et même longueur

Same taper,
same number
and same length

Gleiche Konizität,
gleiche Größe und
gleiche Länge



	20	25	30	35	40	45	
6%	Yellow	Red	Blue				21 mm 25 mm
4%	Yellow	Red	Blue	Green	Black	White	21 mm 25 mm 29 mm

STERILE



HERO 642®

SÉQUENCE D'INTRODUCTION

Plaquette de 9 instruments
Manche Classics métal

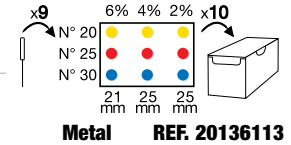


INTRODUCTORY PACKAGE

Pack of 9 instruments
Classics metallic handle

EINFÜHRUNGSSET

Plakette mit 9 Instrumenten
Metallschaft



PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS IDENTIQUES

Même conicité, même numéro
et même longueur
Manche Classics métal

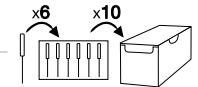


PACK OF 6 IDENTICAL INSTRUMENTS

Same taper, same number
and same length
Classics metallic

PLAKETTE MIT 6 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN

Gleiche Konizität, gleiche Größe
und Metallschaft gleiche Länge



	20	25	30	35	40	45	
6%	Yellow	Red	Blue				21 mm 25 mm
4%	Yellow	Red	Blue				21 mm 25 mm 29 mm
2%	Yellow	Red	Blue	Green	Black	White	21 mm 25 mm 29 mm

Solution for retreatment ■ Solution zur endodontischen Revision



R-ENDO®

- Désobturation et mise en forme en une seule séquence.
- 4 instruments NiTi seulement (Re, R1, R2, R3).
- Pointes inactives.

- A single, unique method is used to remove filling materials and finish the root canal.
- 4 NiTi instruments only (Re, R1, R2, R3).
- Inactive tips.

- Wurzelkanäle ausräumen und aufbereiten in einem Arbeitsgang.
- Nur 4 Instrumente (Re, R1, R2, R3).
- Inaktive Instrumentenspitzen.

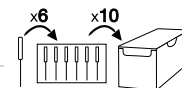
SST

PLAQUETTE DE 6 LIMES MANUELLES Rm

4% - N° 25 - L 17 mm

PACK OF 6 Rm HAND FILES

PLAKETTE MIT 6 Rm MANUELLEN FEILEN



REF. 20142005

SÉQUENCE D'INTRODUCTION

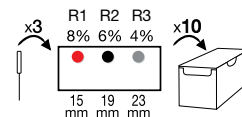
Plaquette de 3 instruments R-ENDO® assortis Classics

INITIATION PACKAGE

Pack of 3 assorted R-ENDO® Classics

EINFÜHRUNGSSET

Plakette mit 3 sortierten R-ENDO® Instrumenten Classics

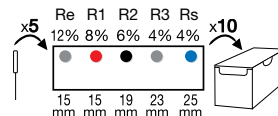


REF. 20142206

Plaquette de 5 instruments R-ENDO® assortis InGeT®

Pack of 5 assorted R-ENDO® InGeT®

Plakette mit 5 sortierten R-ENDO® Instrumenten InGeT®



REF. 20142006

PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS IDENTIQUES

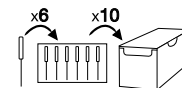
Classics

PACK OF 6 IDENTICAL INSTRUMENTS

Classics

PLAKETTE MIT 6 IDENTISCHEN INSTRUMENTEN

Classics



- Re** REF. 20142201
 - R1** REF. 20142202
 - R2** REF. 20142203
 - R3** REF. 20142204
 - Rs*** REF. 20136406
- *HERO Shaper N° 30 - 4%

InGeT®

InGeT®

InGeT®

- Re** REF. 20142001
 - R1** REF. 20142002
 - R2** REF. 20142003
 - R3** REF. 20142004
 - Rs*** REF. 20142007
- *HERO Shaper N° 30 - 4%



Les instruments de la gamme R-ENDO® en manche classic sont également disponibles en conditionnements stériles**. Nous consulter.

The instruments of the R-ENDO® range with a classical handle are also available sterile**. Please contact us for more information.

Die Instrumente der R-ENDO®-Reihe mit klassischem Schaft es ebenfalls steril**. Bitte Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

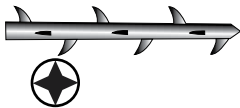
Instruments for alternative movement technique
 Instrumente für Technik der Vor- und Rückwärtsbewegung



Instruments pour GIROMATIC®

Instruments for GIROMATIC®

Instrumente für GIROMATIC®



ALESOIRS-GIRO

Manche plastique
 L 21 - 25 mm

15 20 25 30 35 40 45 50

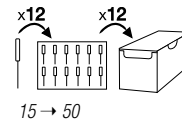
CLEANSERS

Plastic handle

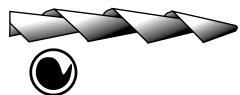
REIBAHLEN

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



15 → 50



GIRO-FILES®

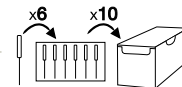
Manche plastique
 L 21 - 25 - 29 mm

08 10 15 20 25 30 35 40
 45 50 55 60 70 80 90

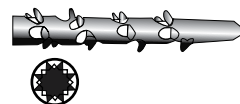
Plastic handle

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert :



08 → 90
 15 → 40
 45 → 80



RISPI®

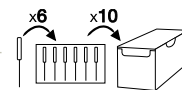
Manche plastique
 L 19 - 22 mm

0 1 2 3 4 5 6

Plastic handle

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert :



00 → 06
 01 → 06



HELI-GIRO-FILES®

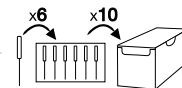
Manche plastique
 L 21 - 25 mm

15 20 25 30 35 40 45

Plastic handle

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert :



15 → 45
 15 → 40



BROCHES FORETS

Manche plastique
 L 21 - 25 - 29 mm

06 08 10 15 20 25 30 35 40 45 50
 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140

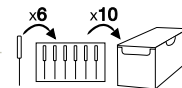
ENGINE REAMERS

Plastic handle

NERVKANALBOHRER

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert :



06 → 130
 15 → 40
 45 → 80

Pour cordon à air

For air flex

Für Anschluss am Luftschlauch



SONIC AIR® MM 1500

Avec tête ESA,
douille coulissante,
irrigation interne

Livré avec :

- 1 plaquette RISPI-SONIC®
- 1 plaquette SHAPER®

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2

ESA Head,
sliding socket,
irrigation

Supplied with:

- 1 pack RISPI-SONIC®
- 1 pack SHAPER®

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2

Mit ESA-Kopf,
verschiebbare Hülse,
interne Spülung

Komplett mit:

- 1 Plakette RISPI-SONIC®
- 1 Plakette SHAPER®

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2



REF. 50401017
REF. 50401015

Pièce de rechange - Replacement part - Ersatzteile



Tête ESA,
douille coulissante métal

ESA Head,
metallic sliding socket

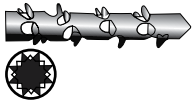
ESA-Kopf,
verschiebbare Metallhülse

REF. 59852017



Instruments - Instruments - Instrumente

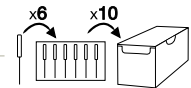
RISPISONIC®



L 19 - 22 mm

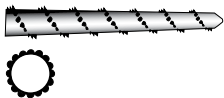


Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
Assortis - Assortment - Sortiert :



00 → 06
01 → 06

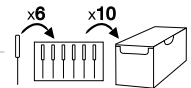
SHAPER®



L 21 - 25 mm



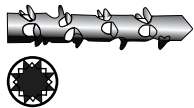
Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
Assortis - Assortment - Sortiert :



10 → 40
15 → 40

Instruments for Mecasonic® 1400 vibrating movement technique
 Instrumente für Mecasonic® 1400 Technik der Vibrationsbewegung

Instuments pour MECASONIC® 1400 Instruments for MECASONIC® 1400 Instrumente für MECASONIC® 1400

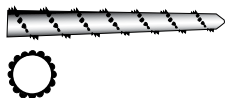
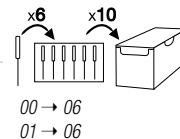


MECA-RISPI®

L 21 - 25 mm



Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert (L 25 mm) :



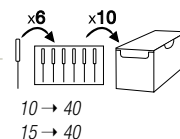
MECA-SHAPER®

L 21 mm

L 25 mm



Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
 Assortis - Assortment - Sortiert :



Pièce de rechange - Replacement part - Ersatzteile

**TUYAU
 POUR MÉCASONIC® 1400**

**TUBE
 FOR MECASONIC® 1400**

**SCHLAUCH
 FÜR MÉCASONIC® 1400 REF. 59806004**

Nickel-Titanium methods accessories ■ NiTi Methoden - Zubehör



Le but de la méthode Masserann est d'extraire des canaux radiculaires, par une technique originale, les fragments métalliques qui y restent logés. Elle résout une grande partie des cas qui, avec des méthodes conventionnelles, seraient désespérés.

The well established Masserann technique for the removal of metal fragments (posts, burs etc.) from root canals is based on the principle of freeing the obstruction around its periphery. One of its many advantages is that the fragment is removed quickly with minimal loss of substance and without the danger of pushing it further into the canal.

Ziel der Masserann Methode ist das Entfernen von fragmentierten Wurzelkanalinstrumenten oder anderen metallischen Fragmenten aus dem Wurzelkanal.

Ein wesentlicher Vorteil dieser Methode ist, dass das Fragment zügig und ohne Gefahr des Hineindrückens aus dem Wurzelkanal unter minimalem Substanzverlusts entfernt werden kann.

**MICRO KIT
MASSERANN**

En acier inox

Ce kit comprend :

- 1 pince d'extraction Ø 1,2
- 1 manche moleté court
- 1 clé de serrage
- 1 trepan Ø 1,2 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1,4 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1,6 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1,8 - L 25 mm

**MASSERANN
MICRO KIT**

Made from stainless steel

Includes:

- 1 extractor Ø 1.2
- 1 short handle
- 1 flat spanner
- 1 trepan Ø 1.2 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1.4 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1.6 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1.8 - L 25 mm

**MASSERANN
MICRO KIT**

REF. 50903002

Aus Edelstahl



Dieses Set enthält:

- 1 Extraktionszange Ø 1,2
- 1 gerändelten Griff, kurz
- 1 Schlüssel
- 1 Trepan Ø 1,2- L 25 mm
- 1 Trepan Ø 1,4- L 25 mm
- 1 Trepan Ø 1,6- L 25 mm
- 1 Trepan Ø 1,8- L 25 mm

PIÈCES DE RECHANGE

Pince d'extraction Ø 1,2

Pince d'extraction Ø 1,5

REPLACEMENT PARTS

Extractor Ø 1.2

Extractor Ø 1.5

ERSATZTEILE

Extraktionszange Ø 1,2

Extraktionszange Ø 1,5



REF. 59800174

REF. 59800175

TREPANS Ø 1,2 → Ø 2,4

Vendus à l'unité

TREPAN Ø 1,2 → Ø 2,4

Unit

BOHRER Ø 1,2 → Ø 2,4

Verkauf pro Stück



L 25 mm

● Ø 1,2

● Ø 1,4

● Ø 1,6

REF. 51200116

REF. 51200118

REF. 51200120

● Ø 1,8

● Ø 2

● Ø 2,2

● Ø 2,4

REF. 51200122

REF. 51200124

REF. 51200126

REF. 51200128



MM-MTA™

REF. 20604002

Ciment de réparation endodontique
Boîte de 2 capsules

*Endodontic Repair Cement
Box of 2 capsules*

Endodontischer Reparatur-Zement
Packung mit 2 Kapseln



MM-PASTE

REF. 20600104

Hydroxyde de calcium
avec sulfate de baryum
2,2g

*Calcium hydroxide
with barium sulphate
2,2g*

Kalziumhydroxid mit
Bariumsulfat
2,2g



MM-SEAL™

REF. 20600106

Ciment de scellement canalaire
13,5g

*Root canal sealer
13,5g*

Wurzelkanalfüllpaste
13,5g



MM-EDTA CREAM

REF. 20600105

EDTA en crème pour le nettoyage
et la mise en forme canalaire
5,4 ml x 2

*EDTA cream for cleaning
and shaping root canals
5,4 ml x 2*

EDTA cream zum Reinigen
und Aufbereiten von Wurzelkanälen
5,4 ml x 2

Pièce de rechange - Replacement part - Ersatzteile

REF. 51200136

**SACHET DE 10 EMBOUTS POUR
MM-EDTA CREAM ET MM-PASTE**

**POUCH WITH 10 (DISPOSABLE) TIPS
FOR MM-EDTA CREAM AND MM-PASTE**

**BEUTEL MIT 10 APPLIKATIONSSPITZEN
FÜR MM-EDTA CREAM UND MM-PASTE**



Endodontie		Endodontics		Endodontie	
Obturation	32	Obturation	32	Wurzelfüllmaterial	32
HEROfill®	33	HEROfill®	33	HEROfill®	33
Instrumentation canalaire mécanique	34	Engine instruments	34	Maschinelle Instrumente	34
Instrumentation manuelle	34	Manual instruments	34	Manuelle Instrumente	34
Pointes de gutta percha et de papier	35	Gutta Percha Points and Paper Points	35	Gutta Percha Spitzen und Papierspitzen	35
Contre-angle / Moteur	37	Contra-angle / Motor	37	Winkelstücke / Motor	37
Contre-angle d'endodontie	37	Contra-angle for NiTi methods	37	Winkelstücke für die NiTi-Methode	37
Moteur d'endo/Accessoires	37	Endo motor/Accessories	37	Endomotor/ Zubehör	37

HEROfill®

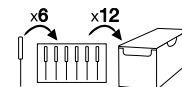
OBTURATEURS



20 25 30 35 40 45

OBTURATORS

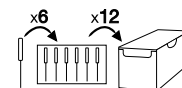
OBTURATOREN



VERIFIERS



20 25 30 35 40 45



KIT HEROfill®

- 1 réchauffeur HEROfill®
- 1 pl. de 6 obturateurs n° 25
- 2 pl. de 6 obturateurs n° 30
- 1 pl. de 6 Verifiers (n° 25 x 2 et n° 30 x 4)

- 1 HEROfill® Oven
- 1 pack of 6 Obturators n° 25
- 2 packs of 6 Obturators n° 30
- 1 pack of 6 Verifiers (n° 25 x 2 and n° 30 x 4)

- 1 HEROfill® Ofen
- 1 Pl. à 6 Obturatoren Nr. 25
- 2 Pl. à 6 Obturatoren Nr. 30
- 1 Pl. à 6 Verifiers (2 x Nr. 25 und 4 x Nr. 30)

EU Connection
REF. 20638001 N
UK Connection
REF. 20638002 N



Instrumentation canalair mécanique - Engine instruments - Maschinelle Instrumente

BOURRE-PÂTE

Manche plastique

L 21 - 25 - 29 mm



SPIRAL FILLERS

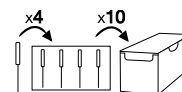
Plastic handle

25 30 35 40 45 50

WURZELFÜLLER

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
Assortis - Assortment - Sortiert :

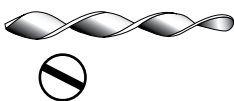


25 → 50
25 → 40

PASTINJECT®

Manche plastique

L 21 - 25 - 29 mm

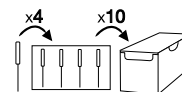


Plastic handle

15 20 25 30 35 40

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
Assortis - Assortment - Sortiert :



15 → 40
25 → 40

PASTINJECT® STÉRILES

Manche plastique

L 21 - 25 mm



STERILE PASTINJECT®

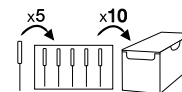
Plastic handle

20 25 30 35 40

STERILE PASTINJECT®

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



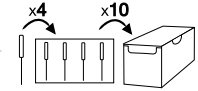
20 → 40

Revo Condensor

Thermocompacteur en NiTi

NiTi Thermocompactor

Thermokompressor aus Nickel-Titan



L 25 mm REF. 20137701

L 29 mm REF. 20137702

Manuel - Manual - Manuell

Revo Spreaders

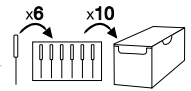
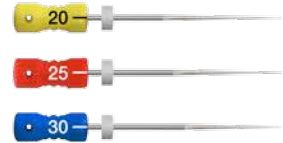
Spreaders en NiTi

Revo Spreaders

Niti Spreaders

Revo Spreaders

Spreaders aus Nickel-Titan



L 21 mm

20 REF. 20127601

25 REF. 20127602

30 REF. 20127603

L 25 mm

20 REF. 20127611

25 REF. 20127612

30 REF. 20127613

FINGER SPREADERS 2%

Acier
L 21 - 25 mm

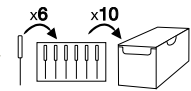
FINGER SPREADERS .02

Stainless steel
L 21 - 25 mm

FINGER SPREADERS 2%

Stahl
L 21 - 25 mm

Même numéro - *Individual Sizes* - Gleiche Größe:
Assortis - *Assortment* - Sortiert :



15 → 40

15 → 40



FINGER PLUGGERS 2%

Acier
L 21 - 25 mm

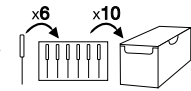
FINGER PLUGGERS .02

Steel
L 21 - 25 mm

FINGER PLUGGERS 2%

Stahl
L 21 - 25 mm

Même numéro - *Individual Sizes* - Gleiche Größe:
Assortis - *Assortment* - Sortiert :



15 → 40

15 → 40



S

P



One Shape® GP Points

Adaptés après mise en forme canalaire avec One Shape®.

60 pointes par boîte
L 29 mm

Adapted after root canal shaping with One Shape®.

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Passt sich nach einer One Shape® Wurzelkanalbehandlung.

60 Spitzen pro Packung
L 29 mm

- SHAPING **REF. 20600148**
- APICAL 1 **REF. 20600149**
- APICAL 2 **REF. 20600150**



One Shape® Paper Points

Adaptés après mise en forme canalaire avec One Shape®.

60 pointes par boîte
L 29 mm

Adapted after root canal shaping with One Shape®.

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Passt sich nach einer One Shape® Wurzelkanalbehandlung.

60 Spitzen pro Packung
L 29 mm

- SHAPING **REF. 20600152**
- APICAL 1 **REF. 20600153**
- APICAL 2 **REF. 20600168**



Revo-S™ GP Points

Adaptés après mise en forme canalaire avec Revo-S™.

Pour obturation par **condensation verticale** :

Adapted after root canal shaping with Revo-S™ files.

*For **vertical condensation** technique:*

Passt sich nach einer Revo-S™ Wurzelkanalbehandlung.

Für **vertikale Kondensationstechnik** :

6% 25 **REF. 20600136**



Pour obturation par **condensation latérale, thermomécanique** ou mixte :

*For **lateral, thermomechanical** or **combined condensation** techniques:*

Für **laterale, thermomechanische** oder **kombinierte Kondensationstechnik** :

60 pointes par boîte
L 29 mm

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Pkg. mit 60 Spitzen
L 29 mm

- SU **REF. 20600132**
- AS30 **REF. 20600133**
- AS35 **REF. 20600134**
- AS40 **REF. 20600135**



Revo-S™ Paper Points

Adaptés après mise en forme canalaire avec Revo-S™.

60 pointes par boîte
L 29 mm

Adapted after root canal shaping with Revo-S™ files.

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Passt sich nach einer Revo-S™ Wurzelkanalbehandlung.

Pkg. à 60 Papierspitzen
L 29 mm

- SU **REF. 20600128**
- AS30 **REF. 20600129**
- AS35 **REF. 20600130**
- AS40 **REF. 20600131**



MM-GP Points 2 %

Pointes de gutta percha 2 %
120 pointes par boîte
L 29 mm



MM-GP Points .02

.02 taper gutta percha points
Pack of 120 points
L 29 mm

MM-GP Points 2 %

Gutta Percha Spitzen Konizität 2 %
Pkg. mit 120 Spitzen
L 29 mm

- | | | | |
|----|---------------|----|---------------|
| 15 | REF. 20600122 | 30 | REF. 20600125 |
| 20 | REF. 20600123 | 35 | REF. 20600126 |
| 25 | REF. 20600124 | 40 | REF. 20600127 |



MM-GP Points 4 %

Pointes de gutta percha 4 %
60 pointes par boîte
L 29 mm



MM-GP Points .04

.04 taper gutta percha points
Pack of 60 points
L 29 mm

MM-GP Points 4 %

Gutta Percha Spitzen Konizität 4 %
Pkg. mit 60 Spitzen
L 29 mm

- Assortis, Assortment, Sortiert 15-40
- | | | | |
|----|---------------|----|---------------|
| 15 | REF. 20600108 | 30 | REF. 20600111 |
| 20 | REF. 20600109 | 35 | REF. 20600112 |
| 25 | REF. 20600110 | 40 | REF. 20600113 |
| | | 45 | REF. 20600114 |



MM-GP Points 6 %

Pointes de gutta percha 6 %
60 pointes par boîte
L 29 mm



MM-GP Points .06

.06 taper gutta percha points
Pack of 60 points
L 29 mm

MM-GP Points 6 %

Gutta Percha Spitzen Konizität 6 %
Pkg. mit 60 Spitzen
L 29 mm

- | | | | |
|----|---------------|----|---------------|
| 15 | REF. 20600115 | 30 | REF. 20600118 |
| 20 | REF. 20600116 | 35 | REF. 20600119 |
| 25 | REF. 20600117 | 40 | REF. 20600120 |



MM-Paper Points 2 %

Pointes de papier 2 %
200 pointes par boîte
L 29 mm



MM-Paper Points .02

.02 paper points
Pack of 200 points
L 29 mm

MM-Paper Points 2 %

Papierspitzen Konizität 2 %
Pkg. mit 200 Papierspitzen
L 29 mm

- | | | | |
|----|---------------|----|---------------|
| 15 | REF. 20600137 | 30 | REF. 20600140 |
| 20 | REF. 20600138 | 35 | REF. 20600141 |
| 25 | REF. 20600139 | 40 | REF. 20600142 |

Contre-angle pour instruments NiTi Classics -

Contra-angle for NiTi Classics instruments - Winkelstücke für NiTi Classics Instrumente



AX'S ENDO®

AX'S Endo® 04 100:1

AX'S Endo® 08 50:1

REF. 50100206

REF. 50100218



MM•control

Moteur d'endo débrayable avec contrôle du couple et de la vitesse, localisateur d'apex intégré.

Endo motor with torque and speed control, integrated apex locator.

Endomotor mit Drehmoment- und Geschwindigkeitskontrolle, automatischer Entkopplung und integriertem Apex Lokalisator.



REF. 52000007

Contenu :

- Boîtier
- Contre-angle
- Cordon blanc (x2)
- Electrode labiale (x2)
- Grip lime pour mesure manuelle
- Adaptateur de graissage
- Chargeur
- Prise

Contents:

- Control box
- Contra-angle
- White lead (x2)
- Labial electrode (x2)
- File grip for manual measurement
- Lubrication adapter
- Charger
- Charger plugs

Lieferumfang:

- Motoreinheit
- Winkelstück
- Weißes Kabel (x 2)
- Lippenelektrode (x 2)
- Feilclip für manuelle Messung
- Schmieradapter
- Ladegerät
- Stecker des Ladegerät



PIÈCES DE RECHANGE

Contre-angle MM•control

Cordon blanc

Électrode labiale (x4)

Grip lime pour mesure manuelle

Adaptateur de graissage

Chargeur

Prise EU

REPLACEMENT PARTS

MM•control Contra-angle

White lead

Labial electrode (x4)

File grip for manual measurement

Lubrication adapter

Charger

EU charger plug

ERSATZTEILE

MM•control Winkelstücke **REF. 50100305**

weißes Kabel **REF. 51300043**

Lippenelektrode (x4) **REF. 51300044**

Feilenklemme für manuelle
Messung **REF. 51300045**

Schmieradapter **REF. 50700031**

Ladegerät **REF. 51200147**

EU Stecker des Ladegerät **REF. 51200148**

Pièces à main et contre-angles

Handpieces and contra-angles

Hand- und Winkelstücke



Pièces à main et contre-angles

Contre-angles SANAO 40
Contre-angle MEZZO® 41
Pièces à main droites 42
Contre-angles ALTO® SURGE 43
Turbinen 44
Connecteurs 45

Handpieces and contra-angles

SANAO contra-angles 40
MEZZO® contra-angle 41
Straight handpieces 42
ALTO® SURGE contra-angles 43
Turbinen 44
Couplers 45

Hand- und Winkelstücke

SANAO Winkelstücke 40
MEZZO® Winkelstücke 41
Handstücke 42
ALTO® SURGE Winkelstücke 43
Turbinen 44
Schnellkupplungen 45

Contre-angles SANAO - SANAO Contra-angles - SANAO Winkelstücke



SANAO 10 L

REF. 50100265

Réducteur 5:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Lumière de type INTRAmatic LUX®*

*Reduction 5:1
Latch type drills Ø 2.35 mm
INTRAmatic LUX®* type light*

Untersetzung 5:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
INTRAmatic LUX®*-Licht



Spray interne

Internal spray

Integriertes Spray



SANAO 40 L

REF. 50100266

Prise directe 1:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Lumière de type INTRAmatic LUX®*

*Assembly 1:1
Latch type drills Ø 2.35 mm
INTRAmatic LUX®* type light*

Untersetzung 1:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
INTRAmatic LUX®*-Licht



Spray interne

Internal spray

Integriertes Spray



SANAO 200 L

REF. 50100267

Multiplicateur 1:5
Fraises FG Ø 1,60 mm
Lumière de type INTRAmatic LUX®*

*Increasing 1:5
FG burs Ø 1,60 mm
INTRAmatic LUX®* type light*

Untersetzung 1:5
Für FG-Bohrer ø 1,60 mm
INTRAmatic LUX®*-Licht



Spray interne

Internal spray

Integriertes Spray

* INTRAmatic LUX® est une marque déposée par Kavo. - * INTRAmatic LUX® Kavo Trademark - * INTRAmatic LUX® ist ein eingetragenes Markenzeichen von Kavo.

Contre-angles SANAO - SANAO Contra-angles - SANAO Winkelstücke



SANAO 10

Réducteur 5:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Sans lumière
Spray interne

*Reduction 5:1
Latch type drills Ø 2.35 mm
Without light
Internal spray*

Untersetzung 5:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
Ohne Licht
Integriertes Spray

REF. 50100275



SANAO 40

Prise directe 1:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Sans lumière
Spray interne

*Reduction 1:1
Latch type drills Ø 2.35 mm
Without light
Internal spray*

Untersetzung 1:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
Ohne Licht
Integriertes Spray

REF. 50100276



Contre-angle MEZZO® - MEZZO® contra-angle - MEZZO® Winkelstücke



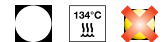
MEZZO® 10

Réducteur 4:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Tête à bouton-pression

*Reduction 4:1
Latch type drills Ø 2.35 mm
Push-button head*

Untersetzung 4:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
Kopf mit Druckknopfspannung

REF. 50100241



Pièces à main droites - Straight handpieces - Gerade Handstücke



49 E

Roulement à billes
Démontable
Prise directe 1:1
Fraises longues et courtes

*Ball bearing
Removable internal
Assembly 1:1
Straight and latch type burs*

Kugellager
Komplett zerlegbar
Übertragung 1:1
Für kurze und lange Bohrer

REF. 50100132



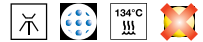
SANAO 40 ST

Prise directe 1:1
Démontable
Spray interne
Fraises longues et courtes

*Assembly 1:1
Removable internal
Internal spray
Straight and latch type burs*

Übertragung 1:1
Austauschbar
Integriertes Spray
Für kurze und lange Bohrer

REF. 50100277



Pièce de rechange - Replacement part - Ersatzteile



**DOUILLE DE
PULVÉRISATION
POUR 49 E**

**SPRAY CLIP
FOR 49 E**

**HÜLSE
MIT AUSSENSPRAY
FÜR 49 E**

REF. 59806061



Contre-angles ALTO® SURGE - ALTO® SURGE contra-angles - ALTO® Surge Winkelstücke

ALTO® Surge est un contre-angle d'implantologie et de chirurgie osseuse pour le vissage d'implants, le fraisage et le polissage de crête. Il est adaptable sur tous les moteurs avec système d'accrochage ISO 3964 (EN 23964).

ALTO® Surge is a contra-angle for implantology and bone surgery including implant screwing, the drilling and polishing of ridge. It is adaptable to any motor type with a connection according to ISO 3964 (EN 23964).

ALTO® Surge ist ein Winkelstück für Implantologie und Knochenchirurgie, einschließlich Bohrung, Kieferkammlättung und Eindrehen von Implantaten. Es ist auf allen Motoren mit einer Kupplung nach ISO 3964 (EN 23964) einsetzbar.

CONTRE-ANGLES ALTO® SURGE

- Tête à bouton-pression
Fraise à queue Ø 2,35 mm
Livrés avec :
- 1 clip de spray
 - 1 tuyau de spray 7070 - L 185 mm
 - 1 aiguille à déboucher 3334
 - 1 tuyau KCI

ALTO® SURGE CONTRA-ANGLES

- Push-button head
Latch type bur Ø 2.35 mm
Supplied with:
- 1 spray clip
 - 1 spray tube 7070 - L 185 mm
 - 1 unblocking needle 3334
 - 1 KCI tube

ALTO® SURGE WINKELSTÜCKE

- Kopf mit Druckknopfspannung
Für Bohrer Ø 2,35 mm
Lieferumfang:
- 1 Sprayklemme
 - 1 Sprayröhrchen 7070 - L 185 mm
 - 1 Reinigungsnadel 3334
 - 1 Röhrchen KCI

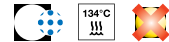
ALTO® SURGE 20:1

Réducteur par 20:1
Vitesse maxi du moteur :
40 000 tours/minute

Reduction 20:1
Maximum motor speed
40 000 Rpm

Untersetzung 20:1
Maximale Motorgeschwindigkeit
40 000 U/mn

REF. 50100252



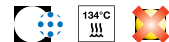
ALTO® SURGE 100:1

Réducteur par 100:1
Vitesse maxi du moteur :
40 000 tours/minute

Reduction 100:1
Maximum motor speed
40 000 Rpm

Untersetzung 100:1
Maximale Motorgeschwindigkeit
40 000 U/mn

REF. 50100253



**Accessoires pour ALTO® SURGE -
Accessories for ALTO® SURGE - Zubehör für ALTO® SURGE**

JEU DE BUTÉES

- 1 butée longue
1 butée courte

STOP KIT

- 1 long stop
1 short stop

TIEFENSTOPPS

- 1 kurzer Tiefenstopp
1 langer Tiefenstopp

REF. 51200134



CLIP DE SPRAY

SPRAY CLIP

SPRAYKLEMME

REF. 51200135



**Accessoires pour contre-angles d'implantologie -
Accessories for implantology contra-angles - Zubehör für Implantologie Winkelstücke**

POCHETTE 5845/10 EKS

- Comprenant :
- 1 lyre 5845/8 EKS
 - 4 tuyaux de spray 7035 L 65 mm
 - 2 tuyaux de spray 7070 L 185 mm
 - 1 aiguille à déboucher 3334

5845/10 EKS SET

- Including:
- 1 into 2 spray joint adaptor 5845/8 EKS
 - 4 spray tubes 7035 L 65 mm
 - 2 spray tubes 7070 L 185 mm
 - 1 unblocking needle 3334

5845/10 EKS SET

- Inhalt:
- 1 Spray-Verbindungsadapter 5845/8 EKS
 - 4 Sprayröhrchen 7035 L 65 mm
 - 2 Sprayröhrchen 7070 L 185 mm
 - 1 Reinigungsnadel 3334

REF. 51200052

LYRE

**2 INTO 1 SPRAY
JOINT ADAPTER**

**SPRAY
-VERBINDUNGSADAPTER**

REF. 59806031



Turbines STATIS® - STATIS® Turbines - STATIS® Turbinen

- Compatibles avec connecteurs de type Kavo Multiflex.
- Compatible with couplers Kavo Multiflex.
- Kompatibel mit Kavo Multiflex Kupplungen.
- Deux tailles : tête miniature ou tête standard.
- Two dimensions: miniature or standard head.
- Zwei Kopfgrößen: Miniaturkopf oder Standardkopf.



STATIS® SL 101.1

Tête miniature

Miniature head

Miniaturkopf

REF. 50300036A



STATIS® ML 201.1

Tête standard

Standard head

Standardkopf

REF. 50300037A



Connecteurs - Couplers - Kupplungen



CONNEX LED

Connecteur de type
«Multiflex®»*

«Multiflex®»* type

«Multiflex®»*

REF. 50500005



ALTO® CL

Connecteur de type
«Multiflex®»*

«Multiflex®»* type

«Multiflex®»*

REF. 50500004



Pièces de rechange - Replacement parts - Ersatzteile



LED POUR ALTO® CL

LED FOR ALTO® CL

LED FÜR ALTO® CL

REF. 50900137



LED POUR CONNEX LED

LED FOR CONNEX LED

LED FÜR CONNEX LED

REF. 50900246



SACHET DE 5 JOINTS

BAG OF 5 'O' RINGS

BEUTEL MIT 5 DICHTUNGEN

REF. 50900131

Pour connecteur ALTO® CL

For ALTO® CL

Für ALTO® CL

*« Multiflex® » est une marque déposée par Kavo. - *« Multiflex® » Kavo Trademark - *« Multiflex® » ist ein eingetragenes Markenzeichen von Kavo.

Hygiène Hygiene Hygiene

Hygiène		Hygiene		Hygiene	
X-Cid® 2	47	X-Cid® 2	47	X-Cid® 2	47
Consommables X-Cid® 2	48	X-Cid® 2 refill	48	X-Cid® 2 Zubehör	48
Consommables X-Cid®	48	X-Cid® refill	48	X-Cid® Zubehör	48
Consommables TURBOCID®	48	TURBOCID® refill	48	TURBOCID® Zubehör	48
Entretien de l'instrumentation dynamique	49	Handpiece maintenance & cleaning	49	Reinigungsempfehlungen für Hand- und Winkelstücke	49
Index	51	Index	51	Wörterverzeichnis	51





X-Cid® 2

L'automate qui respecte la chaîne de stérilisation

- Le X-Cid® 2 réalise la pré-désinfection, le nettoyage et la lubrification de vos pièces à main, contre-angles et turbines automatiquement et sans démontage.

The automatic pre-sterilization cleaning device

- The X-Cid® 2 automatically pre-disinfects*, cleans and lubricates handpieces, contra-angles and turbines with no disassembly required.

* according to the French regulation

Reinigung und perfekte Pflege vor der Sterilisation

- Das X-Cid® 2 Gerät „vor-desinfiziert“*, reinigt und ölt automatisch Hand- und Winkelstücke sowie Turbinen, ohne dass sie zerlegt werden müssen.

* nach geltenden französischen Richtlinien

X-CID® 2

REF. 5110003

Livré avec 1 bidon X-Cidol® 2,
1 flacon d'huile TSU

Supplied with 1 drum of X-Cidol® 2,
1 TSU oil bottle

Geliefert mit einem Kanister X-Cidol® 2,
einer TSU-Öl-Flasche

Adaptateurs - Adapters - Adapter

ADAPTATEUR MID

ADAPTOR MID

ADAPTER MID

REF. 59800874

DOUILLE SLIP

SOCKET SLIP

HÜLSE SLIP

REF. 50900190



Consommables X-Cid® 2 - X-Cid® 2 Refill - X-Cid® 2 Zubehör

X-CIDOL® 2

REF. 50704005

Bidon de 5 L
Livré par 4 bidons

*Drum of 5 L
Sold by 4 drums*

5 L Kanister
Liefermenge: 4 x 5 L Kanister

HUILE TSU

Le carton de 4 flacons
de 250 ml d'huile TSU

TSU OIL

*Box of 4 bottles
of 250 ml TSU oil*

TSU-ÖL

4 x 250 ml TSU-Öl

REF. 50700025



Consommables X-Cid® - X-Cid® Refill - X-Cid® Zubehör

X-CIDOL® 2

REF. 50704005

Bidon de 5 L
Livré par 4 bidons

*Drum of 5 L
Sold by 4 drums*

5 L Kanister
Liefermenge: 4 x 5 L Kanister

BOMBE 500 I CO₂

500 I CO₂ SPRAY

SPRAY 500 I CO₂

REF. 50700029



Consommables TURBOCID® - TURBOCID® Refill - TURBOCID® Zubehör

T-CLEANOL™

REF. 50704006

Bidon de 5 L
Livré par 4 bidons

*Drum of 5 L
Sold by 4 drums*

5 L Kanister
Liefermenge: 4 x 5 L Kanister

HUILE TSU

Le carton de 4 flacons
de 250 ml d'huile TSU

TSU OIL

*Box of 4 bottles
of 250 ml TSU oil*

TSU-ÖL

4 x 250 ml TSU-Öl

REF. 50700025



Divers

SPRAY UNIVERSEL 500 I

Pour lubrification et nettoyage de toutes pièces à main droites, contre-angles et appareils pneumatiques : turbines, Sonic Air[®], ... sauf moteurs. Contenance : 400 ml

Livré avec 3 embouts (a, b, c)

Miscellaneous

500 I SPRAY

Cleans and lubricates all straight handpieces, contra-angles and pneumatic devices: turbines, Turbinen, Sonic Air[®], ... except motors. Contains: 400 ml

Supplied with 3 nozzles (a, b, c)

Verschiedenes

UNIVERSALSPRAY 500 I

Zum Ölen und Reinigen aller geraden Handstücke, Winkelstücke und Druckluftgeräte: Sonic Air[®], ... außer Motoren. Inhalt: 400 ml

Komplett mit 3 Adaptern (a, b, c)

REF. 50700017

EMBOUTS

- (a) Pour injection dans les appareils vissés sur cordon

NOZZLES

For instruments with MIDWEST or BORDEN fitting

SPRAYADAPTER

Zum Sprühen in Instrumente mit Midwest- oder Borden-Anschluss

REF. 50700014

- (b) Pour injection dans les appareils se plaçant sur connecteur tournant

For instruments used with quick coupling

Zum Sprühen in Geräte, die auf Drehkupplungen aufgesetzt werden

REF. 50700011

- (c) Pour injection dans les pièces à main et contre-angles de tous modèles

For all contra-angles and handpieces

Zum Sprühen in Handstücke und Winkelstücke aller Modelle

REF. 50700010

- (d) Pour turbines ALTO[®]

For ALTO[®] turbines

Für ALTO[®] Turbinen

REF. 50700027



Vous pouvez télécharger les documentations sur notre site **www.micro-mega.com**

You can download the brochures on our website **www.micro-mega.com**

Dokumente können Sie von unserer Website **www.micro-mega.com** herunterladen.

Cette édition annule et remplace toutes les précédentes. MICRO-MEGA® se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses instruments sans préavis. Photos non contractuelles.

This catalogue supersedes all previous issues. MICRO-MEGA® reserves the right to modify the characteristics of its instruments without notice. Pictures non contractual.

Diese Ausgabe annulliert und ersetzt alle vorherigen Ausgaben. MICRO-MEGA® behält sich das Recht vor, die Merkmale ihrer Instrumente ohne Ankündigung zu ändern. Unverbindliche Fotos.



Your Endo Specialist



ISO 13485

Distribués dans plus de 125 pays, nos dispositifs médicaux sont conformes aux exigences de la directive européenne 93/42/CEE et sont marqués C.E.

Distributed in more than 125 countries worldwide, our medical devices comply with european directive 93/42/CEE and are CE marked.

Unsere Medizinprodukte, die weltweit in mehr als 125 Ländern vertrieben werden, werden entsprechen der europäischen Richtlinie 93/42/CEE und sind CE-gekennzeichnet.

MICRO-MEGA® est certifiée selon les normes :
 • ISO 9001 : 2008
 • NF EN ISO 13485 : 2012

MICRO-MEGA® is certified according to following standards:
 • ISO 9001: 2008
 • NF EN ISO 13485: 2012

MICRO-MEGA® ist zertifiziert nach folgenden Standards:
 • ISO 9001: 2008
 • NF EN ISO 13485: 2012

Symboles / Symbols / Symbole



Avec lumière
With light
Mit Licht



Spray interne
Internal spray
Internes Spray



Sans spray
Without spray
Ohne Spray



Utilisation manuelle
Hand use
Handgebrauch



Acier inox
Stainless Steel
Edelstahl



Nickel-Titane
Nickel-Titanium
Nickel-Titan



Laveur-désinfecteur pour désinfection thermique
Washer-disinfectant for thermal disinfection
Reinigungs-/Desinfektionsgerät für die thermische Desinfektion



Sans lumière
Without light
Ohne Licht



Spray externe
External spray
Externes Spray



Stérilisable
Autoclaveable
Sterilisierbar



Mouvement alternatif
Alternative movement
Alternative Bewegung



Instrumentation Sonic
Sonic Instrumentation
Sonic Instrumente



Rotation continue
Continuous rotation
Kontinuierliche Rotation



Sonic



Manual



Classics
(Ø 2.35 mm)



InGeT®

Index

Accessoires MM•control	41	MM-MTA™	31
Adaptateur MID	47	MM-GP Points 2, 4, 6 %	36
Alésoirs-GIRO	27	MM-Paper Points 2 %	36
ALTO® CL	45	MM-Paste	31
AX'S Endo®	37	MM-Seal™	31
Bombe 500 I CO2	48	Obturbateurs HEROfill®	33
Bouree-pâte	33	One Flare	11
Broches - Type K	8	One G	12
Broches Forests	27	One Shape®	14
Bûtes ALTO® Surge	43	One Shape® Apical	15
		One Shape®	
Clip de lèvres	11	Discovery Kit 2	17
Clip de spray		One Shape® GP Points	35
ALTO® Surge	43	One Shape® Paper Points	35
Connecteurs	45	One Shape®	
Connex LED	45	Procedure Pack	14
Contre-angles		Pastinject®	33
ALTO® Surge	43	Prince Apex Pointer™+	11
Cordon de mesure	11	Pochette 5845/10 EKS	43
Douille de pulvérisation		Raclure-Type H	8
49 E	42	R-ENDO®	26
Douille slip	47	Revo condensor NITI	34
		Revo spreaders 4 % NITI	34
Embouts pour spray 500 I	49	Revo-S™	19, 20
ENDOFLARE®	11	Revo-S™ GP Points	35
Endo Kit One Shape®	18	Revo-S™ Paper Points	35
		Rispi®	27
Finger spreaders	34	Rispi-Sonic®	28
Finger pluggers	34	SANAO	40, 41
		Shaper®	28
G-Files™	13	Sondes carrées	10
Giro-Files®	27	Sonde de contact	11
		Sondes lisses	10
Heli-Files®	10	Sonic Air® MM 1500	28
Heli-Giro-Files®	27	Spray universel 500 I	49
HERO 642®	25	Huile TSU	48
HERO Shaper®	24	T-Cleanol™	48
		Tire-nerfs	8
		Trepans	30
Kit HEROfill®	33	Tube de protection	
Kit MM•control		de cartouche	10
+ One Shape®	17	Turbines STATIS	44
Kit MM•control + One		Tuyau	27
Shape® Procedure Pack	17	Verifiers HEROfill®	33
Kit MM•control		X-Cid® 2	47
+ Revo-S™	21	X-Cido® 2	48
Kit Revo-Solution	22		
Kit RevoSterile	22	LigaJect®	10
Kit Revo-S™	23	Lip clip	11
		Masserann Micro Kit	30
		Measuring cable	11
		Meca-Risp®	29
		Meca-Shaper®	29
		MECASONIC® MM1400	29
		MMC files - K Type	8
		MME files - H Type	8
		MM•control	37
		MM•control + Revo-S™	36
		Solution Kit	21
		MM•control accessories	41
		MM-EDTA Cream	31
		MM-GP Points .02, .04, .06	36
		MM-MTA™	31
		MM-Paper Points .02	36
		MM-Paste	31
		MM-Seal™	31

Index

Adaptor MID	57	Nerve broaches	8
ALTO® CL	45	Nozzles for spray 500 I	49
AX'S Endo®	37	Obturbateurs HEROfill®	33
		One Flare	11
Cartridge protection		One G	12
tube	10	One Shape®	14
Cleansers	27	One Shape® Apical	15
Connex LED	45	Discovery Kit 2	18
Contra-angles		One Shape® GP Points	35
ALTO® Surge	43	One Shape®	
Couplers	45	Paper Points	35
		One Shape®	
ENDOFLARE®	11	Procedure Pack	14
Endo Kit One Shape®	18	Pastinject®	33
Engine reamers	27	R-ENDO®	26
		Revo condensor NITI	34
Finger spreaders	34	Revo-S™ GP Points	35
Finger pluggers	34	Revo-S™ Paper Points	35
		Rispi®	27
G-Files™	13	Rispi-Sonic®	28
Giro-Files®	27	SANAO	40, 41
		Set 5845/10 EKS	43
Hedstrom files-H Type	8	Shaper®	28
Heli-Files®	10	Smooth broaches	10
Heli-Giro-Files®	27	Socket slip	47
HERO 642®	25	Sonic Air® MM 1500	28
HERO Shaper®	24	Spray clip for 49 E	42
Hook for Apex Pointer™+	11	Spiral fillers	33
		Spray 500 I	49
		Spray 500 I CO2	48
		Spray clip ALTO® Surge	43
		Spray joint adapter	
		1 into 2	43
		Square broaches	10
		STATIS® Turbines	44
		Stop kit ALTO® Surge	43
		T-Cleanol™	48
		Touch probe	11
		Trepans	30
		TSU Oil	48
		Tube	27
		Verifiers HEROfill®	33
		X-Cid® 2	47
		X-Cido® 2	48

Wörterverzeichnis

Adapter MID	47	MM-MTA™	31
ALTO® CL	45	MM-Paper Points 2 %	36
AX'S Endo®	37	MM-Paste	31
		MM-Seal™	31
Berstschutz	10	Nervkanalbohrer	27
		Nervnadeln	8
CA-Bohrer	15	Obturbateurs HEROfill®	33
Connex LED	45	One Flare	11
		One G	12
ENDOFLARE®	11	One Shape®	14
Endo Kit One Shape®	18	One Shape® Apical	15
Feilenklemme		One Shape®	
für Apex Pointer™+	11	Discovery Kit 2	18
Finger spreaders	34	One Shape® GP Points	35
Finger pluggers	34	One Shape®	
		Discovery Kit 2	18
Gerade Handstücke	42	One Shape® GP Points	35
G-Files™	13	Paper Points	35
Giro-Files®	27	One Shape®	
Glatte Sonden	10	Procedure Pack	14
		Pastinject®	33
Hedstromfeilen-Typ H	8	Heli-Feilen	10
Heli-Feilen	10	Heli-Giro-Files®	27
Heli-Giro-Files®	27	HERO 642®	25
HERO 642®	25	HERO Shaper®	24
HERO Shaper®	24	Hülse mit Aussenspray	
Hülse mit Aussenspray		für 49 E	42
für 49 E	42	Hülse Slip	47
Hülse Slip	47	K-Bohrer	8
		K-Feilen	8
K-Bohrer	8	Kantige Sonden	10
K-Feilen	8	Kit HEROfill®	33
Kantige Sonden	10	Kit MM•control	
Kit HEROfill®	33	+ One Shape®	17
Kit MM•control		Kit MM•control + One	
+ One Shape®	17	Shape® Procedure Pack	17
Kit MM•control + One		Kit MM•control	
Shape® Procedure Pack	17	+ Revo-S™	21
Kit MM•control		Kit Revo-S™	23
+ Revo-S™	21	Kit Revo-Solution	22
Kit Revo-S™	23	Kit RevoSterile	22
Kit Revo-Solution	22	Kontaktsonde	11
Kit RevoSterile	22	Kontrollscheibchen	26
Kontaktsonde	11	Kupplungen	45
Kontrollscheibchen	26		
Kupplungen	45	LigaJect®	10
		Lippenhaken	11
		Masserann Micro-Kit	30
		Meca-Risp®	29
		Meca-Shaper®	29
		MECASONIC® MM1400	29
		Messleitung	11
		MMC-Feilen - Typ K	8
		MME-Feilen - Typ H	8
		MM•control	37
		MM•control + Revo-S™	36
		Solution Kit	21
		MM•control Zubehör	41
		MM-EDTA Cream	31
		MM-GP Points 2, 4, 6 %	36



MICRO-MEGA®

5-12, rue du Tunnel
25006 Besançon Cedex - France
Tel.: +33 (0)3 81 54 42 36
Fax : +33 (0)3 81 54 42 39
commercial@micro-mega.com

www.micro-mega.com



*Rejoignez-nous
sur facebook !*



A Sanavis Group Company