

Catalogue

2014-2015



Your Endo Specialist™



SOMMAIRE
CONTENTS
VERZEICHNIS



Hygiène

Hygiene
Hygiene

50



Endodontie

Endodontics
Endodontie

06

**Pièces à main
et contre-angles**

*Handpieces
and contra-angles*
Hand- und Winkelstücke

42



Index

Index
Wörterverzeichnis

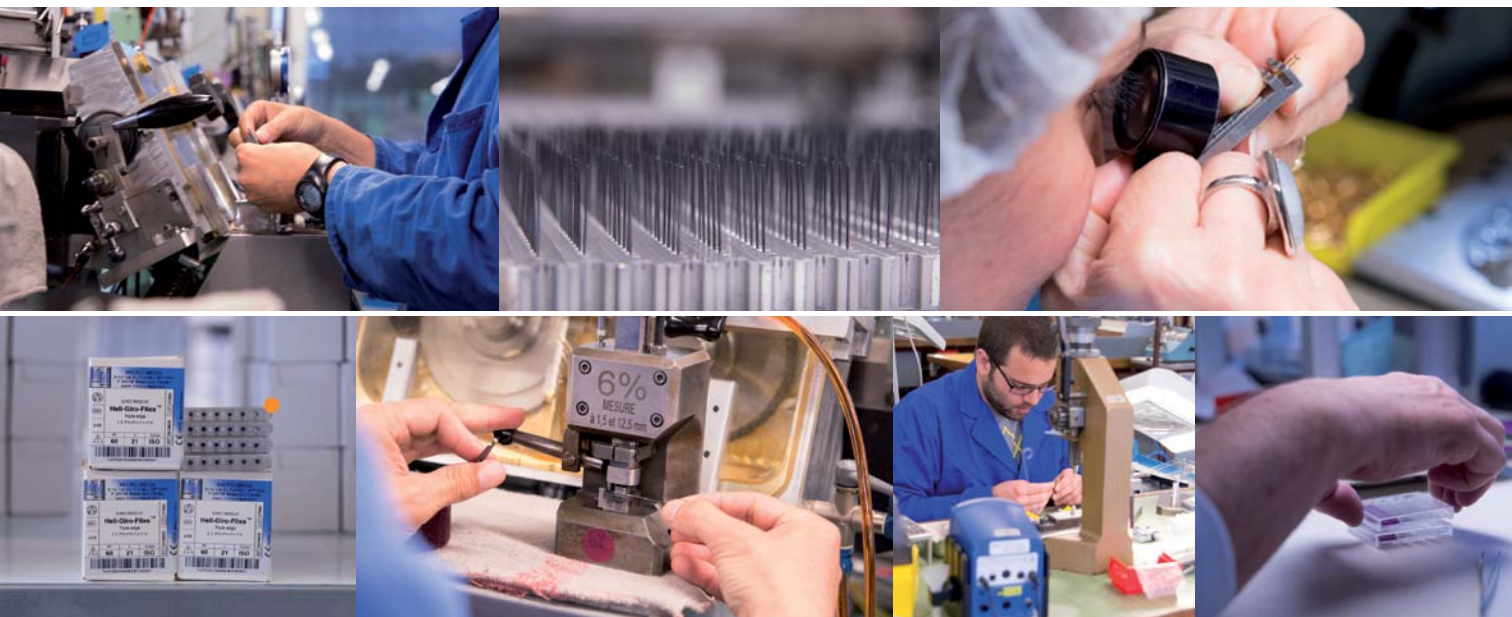
55

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
Apex Pointer™ +	11	Apex Pointer™ +	11	Apex Pointer™ +	11
ENDOFLARE®/G-Files™	12	ENDOFLARE®/G-Files™	12	ENDOFLARE®/G-Files™	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
Instrument pour MECASONIC® 1400	29	Instruments for MECASONIC® 1400	29	Instrumente für MECASONIC® 1400	29
Accessoires	30	Accessories	30	Zubehör	30
Instrumentation MASSERANN	33	MASSERANN instrumentation	33	MASSERANN-Instrumente	33
Obturation	34	Obturation	34	Wurzelfüllmaterial	34
Gamme complémentaire ENDO	35	Complementary endo products	35	Die Ergänzung Ihrer Endo-Produkte	35
HEROfill®	36	HEROfill®	36	HEROfill®	36
Instrumentation canalaire mécanique	37	Engine instruments	37	Maschinelle Instrumente	37
Instrumentation manuelle	37	Manual instruments	37	Manuelle Instrumente	37
Pointes de gutta percha et de papier	38	Gutta Percha Points and Paper Points	38	Gutta Percha Spitzen und Papierspitzen	38
Contre-angles / Moteur	39	Contra-angles / Motor	39	Winkelstücke / Motor	39
Contre-angles d'endodontie	40	Contra-angles for NiTi methods	40	Winkelstücke für die NiTi-Methode	40
Moteur d'endo/Accessoires	41	Endo motor/Accessories	41	Endomotor/ Zubehör	41

Pièces à main et contre-angles		Handpieces and contra-angles		Hand- und Winkelstücke	
Contre-angles SANAO	44	SANAO contra-angles	44	SANAO Winkelstücke	44
Contre-angle MEZZO®	45	MEZZO® contra-angle	45	MEZZO® Winkelstücke	45
Pièces à main droites	46	Straight handpieces	46	Handstücke	46
Contre-angles ALTO® SURGE	47	ALTO® SURGE contra-angles	47	ALTO® SURGE Winkelstücke	47
Turbines	48	Turbines	48	Turbines	48
Connecteurs	49	Couplers	49	Schnellkupplungen	49

Hygiène		Hygiene		Hygiene	
X-Cid® 2	52	X-Cid® 2	52	X-Cid® 2	52
Consommables X-Cid® 2	53	X-Cid® 2 refill	53	X-Cid® 2 Zubehör	53
Consommables X-Cid®	53	X-Cid® refill	53	X-Cid® Zubehör	53
Consommables TURBOCID®	53	TURBOCID® refill	53	TURBOCID® Zubehör	53
Entretien de l'instrumentation dynamique	54	Handpiece maintenance & cleaning	54	Reinigungsempfehlungen für Hand- und Winkelstücke	54
Index	55	Index	55	Wörterverzeichnis	55

+ 100 ans
years
Jahre





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.

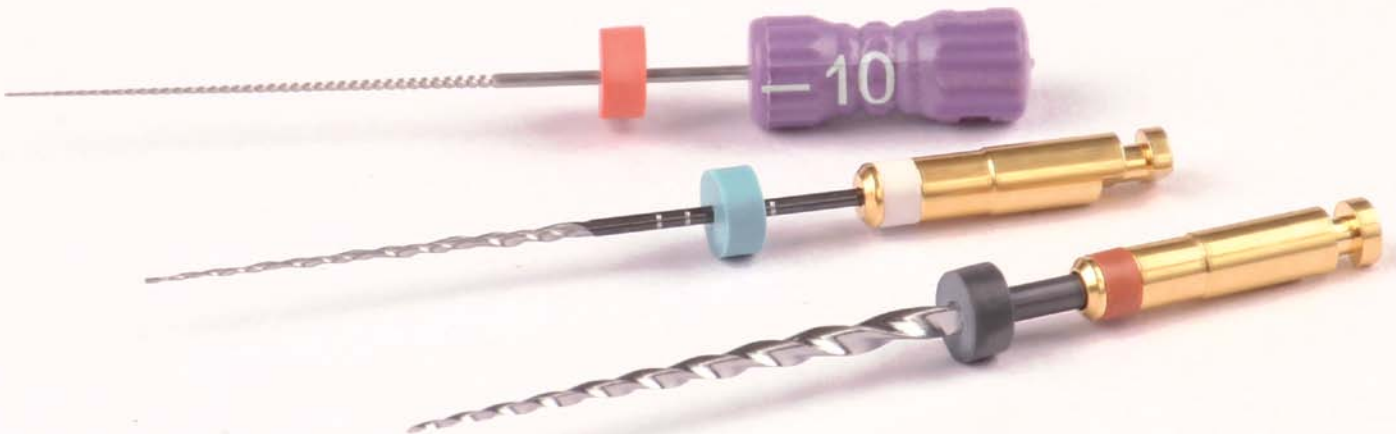


Die Firma MICRO-MEGA®, deren Geschichte bis in das Jahr 1905 zurückgeht, war schon immer ein Vorreiter im Bereich der technischen Entwicklung und steht weltweit für ausgereiftes, innovatives Design und die Herstellung von qualitativ hochwertigen medizinischen Produkten, die von Dental- Profis in der 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.

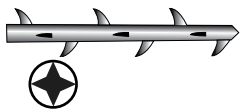
Endodontie

Endodontics

Endodontie



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
Apex Pointer™ +	11	Apex Pointer™ +	11	Apex Pointer™ +	11
ENDOFLARE®/G-Files™	12	ENDOFLARE®/G-Files™	12	ENDOFLARE®/G-Files™	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
Instrument pour MECASONIC® 1400	29	Instruments for MECASONIC® 1400	29	Instrumente für MECASONIC® 1400	29
Accessoires	30	Accessories	30	Zubehör	30
Instrumentation MASSERANN	33	MASSERANN instrumentation	33	MASSERANN-Instrumente	33
Obturation	34	Obturation	34	Wurzelfüllmaterial	34
Gamme complémentaire ENDO	35	Complementary endo products	35	Die Ergänzung Ihrer Endo-Produkte	35
HEROfill®	36	HEROfill®	36	HEROfill®	36
Instrumentation canalaire mécanique	37	Engine instruments	37	Maschinelle Instrumente	37
Instrumentation manuelle	37	Manual instruments	37	Manuelle Instrumente	37
Pointes de gutta percha et de papier	38	Gutta Percha Points and Paper Points	38	Gutta Percha Spitzen und Papierspitzen	38
Contre-angles / Moteur	39	Contra-angles / Motor	39	Winkelstücke / Motor	39
Contre-angles d'endodontie	40	Contra-angles for NiTi methods	40	Winkelstücke für die NiTi-Methode	40
Moteur d'endo/Accessoires	41	Endo motor/Accessories	41	Endomotor/ Zubehör	41



TIRE-NERFS

Couleurs MM

L 21 - 29 mm

NERVE BROACHES

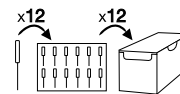
MM colors



NERVNADELN

MM Farben

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



15 → 80



BROCHES TYPE K

L 21 - 25 - 29 mm

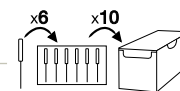
K REAMERS



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

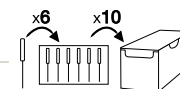
K FILES



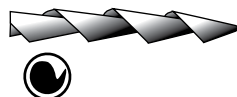
K-FEILEN

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

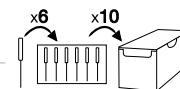
HEDSTROEM FILES-H TYPE



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

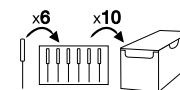
MMC FILES-K TYPE



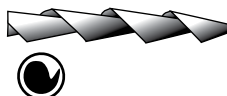
MMC-FEILEN-TYP K

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



06 → 15
08 → 15



LIMES MME TYPE H

L 21 - 25 - 29 mm

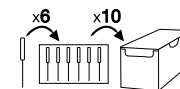
MME FILES-H TYPE



MME-FEILEN-TYP H

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

Assortis - Assortment - Sortiert :



08 → 15
08 → 15



TIRE-NERFS STÉRILES

Avec manche
Couleurs MM

L 21 mm



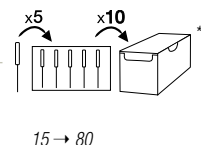
STERILE NERVE BROACHES

With handle
MM colors

STERILE NERVNADELN

Instrumente mit Griff
MM Farben

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



BROCHES STÉRILES TYPE K

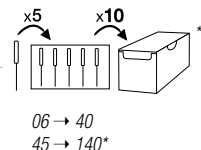
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE K FILES

STERILE K-FEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



LIMES STÉRILES TYPE K

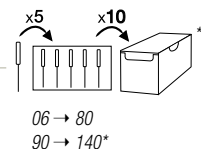
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE K FILES

STERILE K-FEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



RACLEURS STÉRILES

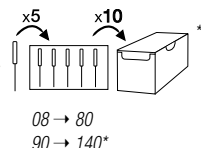
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE HEDSTROEM FILES

STERILE HEDSTROEMFEILEN

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



LIMES MMC TYPE K STÉRILES

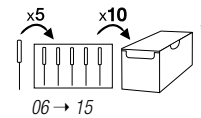
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE MMC FILES K TYPE

STERILE MMC-FEILEN TYP K

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



LIMES MME TYPE H STÉRILES

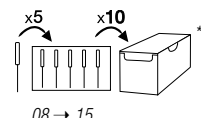
L 21 - 25 - 29 mm



STERILE MME FILES H TYPE

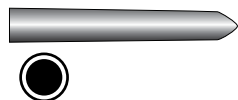
STERILE MME-FEILEN TYP H

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



* 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

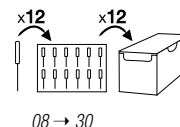
SMOOTH BROACHES

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

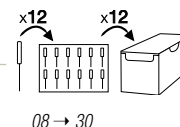
SQUARE BROACHES

With or without handle

KANTIGE SONDEN

Instrumente mit oder ohne Griff

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



08 → 30

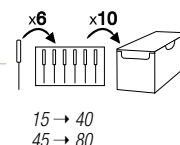


HELI-FILES®

L 21 - 25 mm

15 20 25 30 35 40 45
50 55 60

Assortis - Assortment - Sortiert :



15 → 40
45 → 80

Anesthésie LigaJect® ■ Anaesthesia LigaJect® ■ Anästhesie LigaJect®

Seringue pour anesthésies intra ligamentaires.

Syringe for intra-ligament anaesthesia.

Spritze für die intraligamentäre Anästhesie.



LigaJect® METRIC

En acier inox

Made of stainless steel

Aus Edelstahl

REF. 51300032

LigaJect® INCH

En acier inox

Made of stainless steel

Aus Edelstahl

REF. 51300038



TUBE DE PROTECTION DE CARTOUCHE

CARTRIDGE PROTECTION TUBE

BERSTSCHUTZ

REF. 91802054

Apex Pointer™+ Apex Locator ■ Apex Pointer™+ Apex Locator



APEX POINTER™+

Apex Pointer™+ est un localisateur d'apex électronique.

Apex Pointer™+ is an electronic apex locator.

Apex Pointer™+ ist ein elektronisches Wurzelkanalmessgerät.

APEX POINTER™+

REF. 51300027

Composition :

- Unité centrale
- Cordon de mesure
- 2 clips de lèvre
- 2 pinces
- 2 sondes de contact
- 4 piles AA 1,5V

Contents:

- Main unit
- Measuring cable
- 2 lip clips
- 2 file clips
- 2 touch probes
- 4 batteries AA 1.5V

Inhalt:

- Einheit
- Messleitung
- 2 Lippenhaken
- 2 Feilenklemmen
- 2 Kontaktsonden
- 4 Batterien AA 1,5V

Accessoires

Accessories

Zubehör



CORDON DE MESURE

MEASURING CABLE

MESSLEITUNG

REF. 51300028



CLIP DE LÈVRE

LIP CLIP

LIPPENHAKEN

REF. 51300030



PINCE

HOOK

FEILENKLEMME

REF. 51300029



SONDE DE CONTACT

TOUCH PROBE

KONTAKTSONDE

REF. 51300031

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.

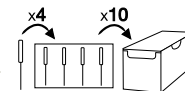


PLAQUETTE DE 4 ENDOFLARE®

12% - N° 25 - L 15 mm

PACK OF 4 ENDOFLARE®

PLAKETTE MIT 4 ENDOFLARE®



Classics REF. 20141001
InGeT® REF. 20141701



Les instruments de la gamme ENDOFLARE® sont également disponibles en conditionnements stériles. Uniquement vendu par boîte de 10 blisters. Nous consulter.

Instruments of the ENDOFLARE® range are also available sterile.
Only sold by box of 10 blisters.
Please contact us for more information.

ENDOFLARE® Instrumente gibt es ebenfalls steril. Nur in Schachteln à 10 Blisters erhältlich. Bitte Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



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.

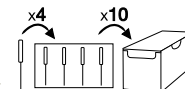


PLAQUETTE DE 4 INSTRUMENTS ASSORTIS G-FILES™

G-Files™ G1 x 2 + G-Files™ G2 x 2

PACK OF 4 G-FILES™ ASSORTED INSTRUMENTS

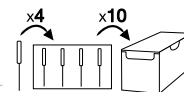
PLAKETTE MIT 4 G-FILES™ SORTIERTEN INSTRUMENTEN



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**

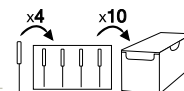
3% - N° 12

**PACK OF 4 G-FILES™
G1**
**PLAKETTE MIT
4 G-FILES™ G1**


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**

3% - N° 17

**PACK OF 4 G-FILES™
G2**
**PLAKETTE MIT
4 G-FILES™ G2**


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™ sont également disponibles en conditionnements stériles. Uniquement vendu par boîte de 10 blisters. Nous consulter.

Instruments of the G-Files™ range are also available sterile. Only sold by box of 10 blisters. Please contact us for more information.

G-Files™ Instrumente gibt es ebenfalls steril. Nur in Schachteln à 10 Blisters 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 des mises en forme canalaires.

Nouveau One Shape® : allongement du pas et section dissymétrique.



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

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

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

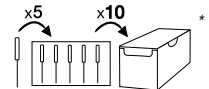
Neue One Shape®: Längerer pitch und Asymmetrischer querschnitt.



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®.

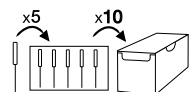
Endodontische Feilen zur apikalen Gestaltung, die nach der Aufbereitung mit One Shape®.



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

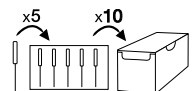
L 29 mm - REF. 20949203



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

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation



MM • CONTROL + ONE SHAPE® SOLUTION KIT

- 1 MM • control
- 1 blister MMC 08 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister MMC 10 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister MMC 15 (sterile - L25 mm)
- 1 blister ENDOFLARE® (sterile - L25 mm)
- 1 blister G-Files™ G1 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister G-Files™ G2 (sterile - L25 mm)
- 5 blisters One Shape® (sterile - L25 mm)
- 1 blister One Shape® Apical 1 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister One Shape® Apical 2 (sterile - L25 mm)
- 1 boîte Gutta Percha One Shape® Shaping - 29 mm
- 1 boîte Paper Points One Shape® Shaping - 29 mm

- 1 MM • control
- 1 blister MMC 08 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister MMC 10 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister MMC 15 (sterile - L25 mm)
- 1 blister ENDOFLARE® (sterile - L25 mm)
- 1 blister G-Files™ G1 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister G-Files™ G2 (sterile - L25 mm)
- 5 blisters One Shape® (sterile - L25 mm)
- 1 blister One Shape® Apical 1 (sterile - L25 mm)
- + 1 blister One Shape® Apical 2 (sterile - L25 mm)
- 1 box Gutta Percha One Shape® Shaping - L29 mm
- 1 box Paper Points One Shape® Shaping - L29 mm

- 1 MM • control
- 1 Blister mit 5 Stk MMC Nr.08 (steril) - L25 mm
- + 1 Blister mit 5 Stk MMC Nr.10 (steril) - L25 mm
- + 1 Blister mit 5 Stk MMC Nr.15 (steril) - 25 mm
- 1 Blister mit 5 Stk ENDOFLARE® (steril) - 25 mm
- 1 Blister mit 5 Stk G-Files™ G1 (steril) - L25 mm
- + 1 Blister mit 5 Stk G-Files™ G2 (steril) - L25 mm
- 5 Blister mit 5 Stk One Shape® (steril) - L25 mm
- 1 Blister mit 5 Stk One Shape® Apical 1 (steril) - L25 mm
- + 1 Blister mit 5 Stk One Shape® Apical 2 (steril) - L25 mm
- 1 Pkg Guttapercha Points GP One Shape® Shaping - L29 mm
- 1 Pkg Paper Points PP One Shape® Shaping - L29 mm



REF. 51400104

MM • CONTROL

(voir page 41)

MM • CONTROL

(see page 41)

MM • CONTROL

(siehe Seite 41)

One Shape® One single file in continuous rotation

One Shape® Ein einziges Instrument in kontinuierlicher Rotation



ONE SHAPE® DISCOVERY KIT 2

- 3 blisters avec 5 instruments One Shape®
- 1 plaquette de 1 ENDOFLARE® + 1 G1 + 1 G2

- 3 blisters of 5 One Shape® instruments
- 1 pack of 1 ENDOFLARE® + 1 G1 + 1 G2

- 3 Blisters mit 5 One Shape® Instrumenten
- 1 Plakette mit 1 ENDOFLARE® + 1 G1 + 1 G2

L 25 mm - REF. 51400091-2



ENDO KIT ONE SHAPE®

- 10 blisters avec 5 instruments One Shape®
- 1 contre-angle AX'S ENDO® 04

- 10 blisters of 5 One Shape® instruments
- 1 AX'S ENDO® 04 contra-angle

- 10 Blisters mit 5 One Shape® Instrumenten
- 1 AX'S ENDO® 04 Winkelstück

L 25 mm - REF. 51400092





Découvrez
Discover
Entdecken



Découvrez les solutions
MICRO-MEGA®, conçues
pour vous et avec vous...

Tout notre savoir-faire pour votre
confort et celui de vos patients...

Vos solutions MM !

Discover MICRO-MEGA®
solutions, developed for you
and with you...

All our know-how for your comfort
and that of your patients!

Your MM Solutions!

Entdecken Sie die MICRO-MEGA®-
Lösungen, die wir für Sie und mit
Ihnen entwickelt haben...

Unser ganzes Know-how für Ihren
Komfort und den Ihrer Patienten...

Ihre MM-Solutions!

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



REVO-S™

Séquence avec instruments à section dissymétrique.

Sequence with asymmetrical cross section files.

Sequenz von Feilen mit asymmetrischem Querschnitts.



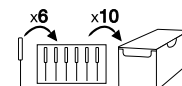
PLAQUETTE DE 6 INSTRUMENTS ASSORTIS

PACK OF 6 ASSORTED INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 6 SORTIERTEN INSTRUMENTEN

SC1 + SC2 + SU + AS30 + AS35 + AS40

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



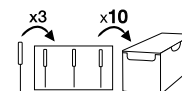
PLAQUETTE DE 3 INSTRUMENTS ASSORTIS

PACK OF 3 ASSORTED INSTRUMENTS

PLAKETTE MIT 3 SORTIERTEN INSTRUMENTEN

■ SC1 + SC2 + SU

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

■ AS30 + AS35 + AS40

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

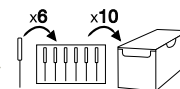


**PLAQUETTE DE 6
INSTRUMENTS IDENTIQUES**

**PACK OF 6
IDENTICAL INSTRUMENTS**

**PLAKETTE MIT 6
IDENTISCHEN 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®

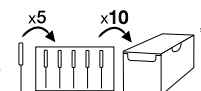


**BLISTER DE 5
INSTRUMENTS IDENTIQUES**

**BLISTER OF 5
IDENTICAL INSTRUMENTS**

**BLISTER MIT 5
IDENTISCHEN INSTRUMENTEN**

SC1, SC2, SU, AS30, AS35, AS40



	L 21 mm	L 25 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 Guttapercha Points GP Revo-S™ SU - L 29 mm
- 1 Pkg Paper Points PP Revo-S™ SU - L 29 mm

REF. 51400103



MM • CONTROL

(voir page 41)

MM • CONTROL

(see page 41)

MM • CONTROL

(siehe Seite 41)

Endo sequence for treatment and finishing

Endo-Sequenz für Erstbehandlung und abschließende Wurzelkanalausarbeitung



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 Points 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 Points 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 - L 21 mm
- 1 Packung à 6 Revo-S™ Instrumente SC2 - L 25 mm
- 1 Packung à 6 Revo-S™ Instrumente SU - L 25 mm
- 1 Packung à Revo-S™ Paper Points SU - L 29 mm
- 1 Packung à Revo-S™ Gutta Percha Points 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 plaquette 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



KIT REVO-S™ + OBTURATION AVEC CONTRE-ANGLE AX'S ENDO®

Ce kit comprend :

- 1 kit Revo-S™ avec contre-angle
- 1 kit composé d'1 boîte de 60 Revo-S™ Gutta Percha Points SU et d'1 boîte de 60 Revo-S™ Gutta Percha Points AS30

WITH AX'S ENDO® CONTRA-ANGLE

This kit includes:

- 1 kit Revo-S™ with contra-angle
- 1 kit with 1 box of 60 Revo-S™ Gutta Percha Points SU and 1 box of 60 Revo-S™ Gutta Percha Points AS30

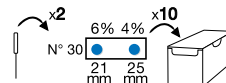
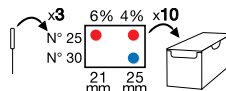
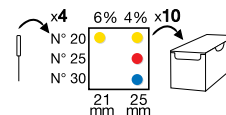
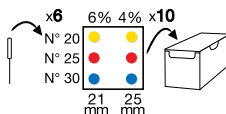
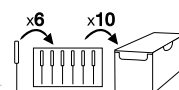
MIT AX'S ENDO® WINKELSTÜCK

Set-Inhalt:

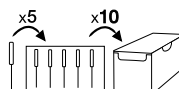
- 1 Kit Revo-S™ mit Winkelstück
- 1 Packung à 60 Revo-S™ Gutta Percha Points SU und 1 Packung à 60 Revo-S™ Gutta Percha Points AS30

AX'S Endo® 04 (100:1) REF. 51400066-2



NiTi rotary system ■ Technik der kontinuierlichen Rotation Nickel-Titan
**CONDITIONNEMENT
PAR SÉQUENCE**CAS SIMPLES
2 instruments**PACKAGING
BY SEQUENCE**SIMPLE CASES
2 instruments**VERPACKUNG
NACH SEQUENZ**EINFACHE FÄLLE
2 InstrumenteClassics REF. 20136413
InGeT® REF. 20136720CAS INTERMÉDIAIRES
3 instrumentsINTERMEDIATE CASES
3 instrumentsMITTLERE FÄLLE
3 InstrumenteClassics REF. 20136414
InGeT® REF. 20136721CAS COMPLEXES
4 instrumentsCOMPLEX CASES
4 instrumentsKOMPLEXE FÄLLE
4 InstrumenteClassics 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 mmSame taper,
same number
and same length
* Except L 29 mmGleiche Konizität,
gleiche Größe
und gleiche Länge
* Außer L 29 mm

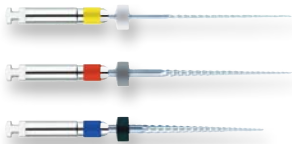
	20	25	30	35	40	45	
6%							21 mm 25 mm
4%							21 mm 25 mm 29 mm

**BLISTER
DE 5 INSTRUMENTS
IDENTIQUES****BLISTER
5 IDENTICAL
INSTRUMENTS****BLISTER MIT
5 IDENTISCHEN
INSTRUMENTE**Même conicité,
même numéro
et même longueurSame taper,
same number
and same lengthGleiche Konizität,
gleiche Größe und
gleiche Länge

	20	25	30	35	40	45	
6%							21 mm 25 mm
4%							21 mm 25 mm 29 mm

STERILE

HERO 642®



JEU D'INTRODUCTION

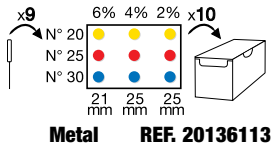
Plaquette de 9 instruments
Manche Classics métal

INTRODUCTORY PACKAGE

Pack of 9 instruments
Classics metallic handle

EINFÜHRUNGSSATZ

Plakette mit 9 Instrumenten
Metallschaft



**PLAQUETTE
DE 6 INSTRUMENTS
IDENTIQUES**

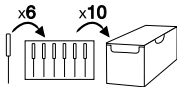
Même conicité, même numéro
et même longueur
Manche Classics métal

**PACK OF
6 IDENTICAL
INSTRUMENTS**

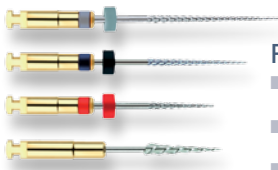
Same taper, same number
and same length
Classics metallic

**PLAKETTE MIT
6 IDENTISCHEN
INSTRUMENTEN**

Gleiche Konizität, gleiche Größe
und Metallschaft gleiche Länge



	20	25	30	35	40	45	
6%							21 mm 25 mm
4%							21 mm 25 mm 29 mm
2%							21 mm 25 mm 29 mm



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.

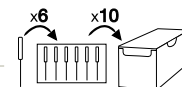


PLAQUETTE DE 6 LIMES MANUELLES Rm

4% - N° 25 - L 17 mm

PACK OF 6 Rm HAND FILES

PLAKETTE MIT 6 MANUELLEN FEILEN



REF. 20142005

JEU D'INTRODUCTION

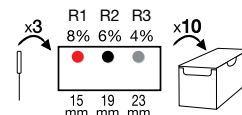
Plaquette de 3 instruments R-ENDO® assortis Classics

INTRODUCTORY PACKAGE

Pack of 3 assorted R-ENDO® Classics

EINFÜHRUNGSSATZ

Plakette mit 3 sortierten R-ENDO® Instrumenten Classics



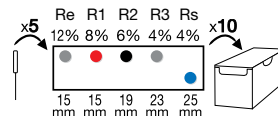
REF. 20142206



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

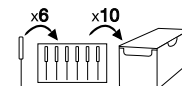
Classics

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® sont également disponibles en conditionnements stériles**. Nous consulter.

Instruments of the R-ENDO® range are also available sterile**. Please contact us for more information.

R-ENDO® Instrumente gibt es ebenfalls steril**. Bitte Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

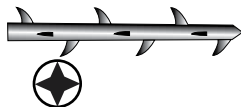
Instruments for alternative movement technique Instrumente für Technik der Vor- und Rückwärtsbewegung



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

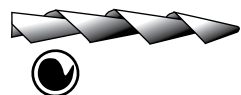
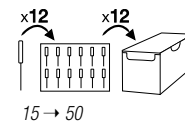
CLEANSERS

Plastic handle

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :

REIBAHLEN

Kunststoffschaft



GIRO-FILES®

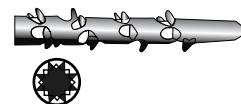
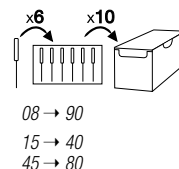
Manche plastique
L 21 - 25 - 29 mm

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

Plastic handle

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

Kunststoffschaft



RISPI®

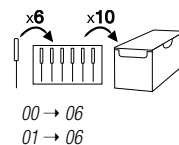
Manche plastique
L 19 - 22 mm

0 1 2 3 4 5 6

Plastic handle

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

Kunststoffschaft



HELI-GIRO-FILES®

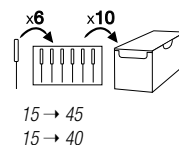
Manche plastique
L 21 - 25 mm

15 20 25 30 35 40 45

Plastic handle

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

Kunststoffschaft



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

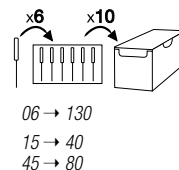
ENGINE REAMERS

Plastic handle

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

NERVKANALBOHRER

Kunststoffschaft



Vibrating movement technique ■ Technik der Vibrationsbewegung

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®
- 1 burette d'huile

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2

ESA Head,
sliding socket,
irrigation

Supplied with:

- 1 pack RISPI-SONIC®
- 1 pack SHAPER®
- 1 oil applicator

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2

Mit ESA-Kopf,
verschiebbare Hülse,
interne Spülung

Komplett mit:

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

MM 1500 MID
MM 1500 BOR 2



REF. 50401017
REF. 50401015

Pièce de rechange - Replacement part - Ersatzteile



Tête ESA,
douille coulissante métal

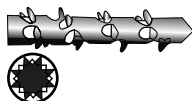
ESA Head,
metallic sliding socket

ESA-Kopf,
verschiebbare Metallhülse

REF. 59852017

Instruments - Instruments - Instrumente

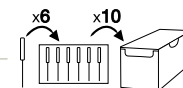
RISPISONIC®



L 19 - 22 mm

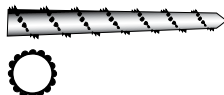


Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :
Assortis - Assortment - Sortiert :



00 → 06
01 → 06

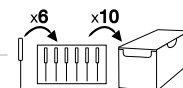
SHAPER®



L 21 - 25 mm



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



10 → 40
15 → 40

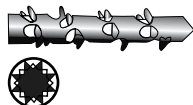
Instruments for Mecasonic® 1400 vibrating movement technique
Instrumente für Mecasonic® 1400 Technik der Vibrationsbewegung



**Instuments
pour MECASONIC® 1400**

**Instrument
for MECASONIC® 1400**

**Instrumente
für MECASONIC® 1400**

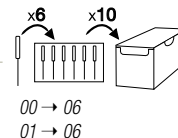


MECA-RISPI®

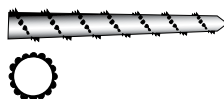
L 21 - 25 mm



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



00 → 06
 01 → 06



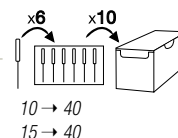
MECA-SHAPER®

L 21 mm

L 25 mm



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



10 → 40
 15 → 40

Pièce de rechange - *Replacement part* - Ersatzteile

**TUYAU
POUR MÉCASONIC® 1400**

**TUBE
FOR MECASONIC® 1400**

**SCHLAUCH
FÜR MÉCASONIC® 1400**

REF. 59806004



MM-EDTA CREAM

REF. 20600105

EDTA en crème pour le nettoyage
et la mise en forme canalaire

*EDTA cream for cleaning
and shaping root canals*

EDTA cream zum Reinigen
und Aufbereiten von Wurzelkanälen

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**



TRAY REVO-S™

REF. 10336028

En acier inox
A l'unité

*Made from stainless steel
Unit*

Aus Edelstahl
Einzel



**RONDELLES STOP
RADIO-OPAQUES**

**RADIOPAQUE
RUBBER STOPS**

**RADIOOPAQUE
KONTROLLSCHEIBCHEN**

Sachet de 12 rondelles

Bag of 12 stops

Beutel mit 12 Scheibchen



REF. 20600006



2%

REF. 20600007



4%

REF. 20600008



6%

REF. 20600005



8%

**TRAY HERO SHAPER®
INOX**

En acier inox
A l'unité

**HERO SHAPER® STORAGE
BOX STAINLESS STEEL**

Made from stainless steel
Unit

**HERO SHAPER® TRAY
AUS EDELSTAHL****REF. 10336021**

Aus Edelstahl
Einzeln

**TRAY HERO 642®
INOX**

En acier inox
A l'unité

**HERO 642® STORAGE BOX
STAINLESS STEEL**

Made from stainless steel
Unit

**HERO 642® TRAY
AUS EDELSTAHL****Ref. 10336006**

Aus Edelstahl
Einzeln

**TRAY R-ENDO®**

En acier inox
A l'unité

Made from stainless steel
Unit

Aus Edelstahl
Einzeln

REF. 10336032



PARACHUTE

Pour tire-nerfs
Pour broches, limes,
racleurs

PARACHUTE

For nerve broaches
For K reamers, K files,
Hedstroem files

SICHERHEITSKETTCHEN

Für Nervnadeln
Für Bohrer, Feilen,
Hedströmfeilen

REF. 20602001
REF. 20602002



RÉGLETTE

ENDO RULE

MESSSTÄBCHEN

REF. 01601013



GABARIT

Gabarit pour réglage
de la pénétration des instruments
de 13,5 à 29 mm

GAUGE

Gauge used for the
adjustment of the instrument
working length
(from 13.5 to 29 mm)

MESSBLOCK

Messblock zur Einstellung
der Penetrationstiefe der
Instrumente von
13,5 bis 29 mm Länge

REF. 51200048



MINI GRIP

REF. 10304013

**MOUSSE MINI
GRIP**

Boîte de 10 mousses

**MINI GRIP
SPONGE**

Box of 10 sponges

**MINI GRIP
SCHAUMSTOFF**

Packing à 10 Schaumstoffeinssätze

REF. 60300480

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.

Endodontics

**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 trépan Ø 1.2 - L 21 mm
- 1 trépan Ø 1.2 - L 25 mm
- 1 trépan Ø 1.3 - L 21 mm
- 1 trépan Ø 1.3 - 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 21 mm
- 1 trepan Ø 1.2 - L 25 mm
- 1 trepan Ø 1.3 - L 21 mm
- 1 trepan Ø 1.3 - 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 21 mm
- 1 Trepan Ø 1,2- L 25 mm
- 1 Trepan Ø 1,3- L 21 mm
- 1 Trepan Ø 1,3- 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 **REF. 59800174**
- Extraktionszange Ø 1,5 **REF. 59800175**



TREPANS Ø 1,2 → Ø 2,4

Vendus à l'unité

TREPAN Ø 1,2 → Ø 2,4

Unit

- L 25 mm
- Ø 1,2
- Ø 1,4
- Ø 1,6

BOHRER Ø 1,2 → Ø 2,4

Verkauf pro Stück



- REF. 51200116** ● Ø 1,8 **REF. 51200122**
- REF. 51200118** ● Ø 2 **REF. 51200124**
- REF. 51200120** ● Ø 2,2 **REF. 51200126**
- Ø 2,4 **REF. 51200128**





MM-MTA™ STARTER KIT

REF. 51400089

Ciment de réparation endodontique
Boîte de 2 capsules + MM-MTA™ Gun

Endodontic Repair Cement
Box of 2 capsules + MM-MTA™ Gun

Endodontischer Reparatur-Zement
Packung mit 2 Kapseln + MM-MTA™ Gun



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

Calcium hydroxide
with barium sulphate

Kalziumhydroxid mit
Bariumsulfat



MM-SEAL™

REF. 20600106

Ciment de scellement canalaire

Root canal sealer

Wurzelkanalfüllpaste

MM-EDTA Cream : voir page 30. / MM-EDTA Cream: see page 30. / MM-EDTA Cream: siehe Seite 30.

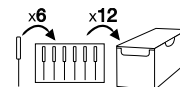
HEROfill®

OBTURATEURS

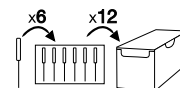


OBTURATORS

OBTURATOREN



VERIFIERS



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 canalaire mécanique - Engine instruments - Maschinelle Instrumente

BOURRE-PÂTE

Manche plastique

L 21 - 25 - 29 mm



SPIRAL FILLERS

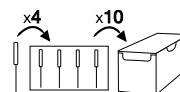
Plastic handle



WURZELFÜLLER

Kunststoffschaft

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

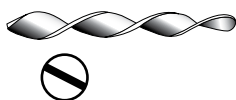


25 → 50
25 → 40

PASTINJECT®

Manche plastique

L 21 - 25 - 29 mm

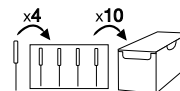


Plastic handle



Kunststoffschaft

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



15 → 40
25 → 40

PASTINJECT® STÉRILES

Manche plastique

L 21 - 25 mm



STERILE PASTINJECT®

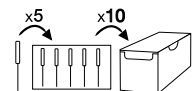
Plastic handle



STERILE PASTINJECT®

Kunststoffschaft

Même numéro - Individual Sizes - Gleiche Größe :



20 → 40

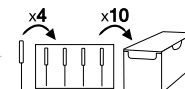


Revo Condensor NiTi

Thermocompacteur en NiTi

NiTi Thermocompactor

Thermokompressor aus Nickel-Titan



L 25 mm REF. 20137701

L 29 mm REF. 20137702



Manuel - *Manual* - Manuell

Revo Spreaders 4 % NiTi

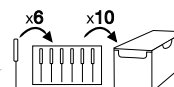
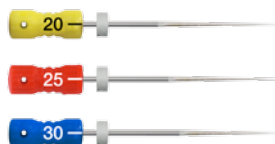
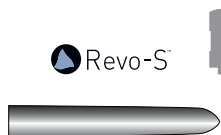
Spreaders en NiTi

Revo Spreaders .04 NiTi

NiTi Spreaders

Revo Spreaders 4 % NiTi

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



S

FINGER SPREADERS 2%

Acier

L 21 - 25 mm

FINGER SPREADERS .02

Steel

L 21 - 25 mm

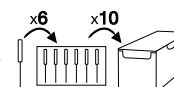


FINGER SPREADERS 2%

Stahl

L 21 - 25 mm

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



15 → 40

15 → 40



P

FINGER PLUGGERS 2%

Acier

L 21 - 25 mm

FINGER PLUGGERS .02

Steel

L 21 - 25 mm

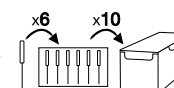


FINGER PLUGGERS 2%

Stahl

L 21 - 25 mm

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



15 → 40

15 → 40



One Shape® GP Points

Pour obturation après mise en forme canalaire avec One Shape®.

60 pointes par boîte
L 29 mm

For obturation after root canal shaping with One Shape®.

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Für obturation 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



Les Revo-S™ GP-Points, possèdent une conicité adaptée pour obturer après Revo-S™.

Pour obturation par **condensation verticale**:

The Revo-S™ GP Points have been designed with specific tapers and diameters matching the Revo-S™ files.

*For **vertical condensation** technique:*

Die Revo-S™ GP Points mit ihren speziell abgestimmten Konizitäten wurden eigens für eine Obturation nach Anwendung der Revo-S™ Feilen entwickelt.

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 **SU** REF. 20600132
L 29 mm

AS30 REF. 20600133

AS35 REF. 20600134

AS40 REF. 20600135

Revo-S™ Paper Points

Les Revo-S™ Paper Points, possèdent une conicité adaptée pour obturer après Revo-S™.

60 pointes par boîte
L 29 mm

The Revo-S™ Paper Points have been designed with specific tapers and diameters matching the Revo-S™ files.

*Pack of 60 points
L 29 mm*

Die Revo-S™ Paper Points mit ihren speziell abgestimmten Konizitäten wurden eigens für eine Obturation nach Anwendung der Revo-S™ Feilen entwickelt.

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 4 %

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



MM-GP Points 6 %

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



MM-Paper Points 2 %

Pointes de papier 2 %
200 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 .04

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

MM-GP Points .06

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

MM-Paper Points .02

.02 paper points
Pack of 200 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 %

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

Assortis, Assortment, Sortiert 15-40		REF. 20600107	30	REF. 20600111
15	REF. 20600108	35	REF. 20600112	
20	REF. 20600109	40	REF. 20600113	
25	REF. 20600110	45	REF. 20600114	

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 %

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

Contra-angles for NiTi methods ■ Winkelstücke für die NiTi-Methoden



Contre-angles pour instruments NiTi Classics -

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



AX'S ENDO®

AX'S Endo® 04	100:1
AX'S Endo® 06	75:1
AX'S Endo® 08	50:1

REF. 50100206

REF. 50100217

REF. 50100218



Contre-angles pour instruments NiTi InGeT® -

Contra-angles for NiTi InGeT® instruments - Winkelstücke für NiTi InGeT® Instrumente



InGeT®

InGeT® 04	100:1
InGeT® 06	75:1
InGeT® 08	50:1

REF. 50100225

REF. 50100227

REF. 50100229



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 Entkupplung und integriertem Apex Lokalisator.

REF. 5200007

NOUVEAU
NEW

Contenu de la mallette :

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

Contents of the valise:

- 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)
- Feilenclip für manuelle Messung
- Schmieradapter
- Ladegerät
- Stecker des Ladegerät

PIÈCES DE RECHANGE

REPLACEMENT PARTS

ERSATZTEILE

Contre-angle MM•control

MM•control Contra-angle

MM•control Winkelstücke

REF. 50100305



Cordon blanc (x2)

White lead (x2)

weißes Kabel (x2)

REF. 51300043

Électrode labiale (x4)

Labial electrode (x4)

Lippenelektrode (x4)

REF. 51300044

Grip lime pour mesure manuelle

File grip for manual measurement

Feilenklemme für manuelle Messung

REF. 51300045

Adaptateur de graissage

Lubrication adapter

Schmieradapter

REF. 50700031

Chargeur

Charger

Ladegerät

REF. 51200147

Prise EU

EU charger plug

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		Handpieces and contra-angles		Hand- und Winkelstücke	
Contre-angles SANAO	44	SANAO contra-angles	44	SANAO Winkelstücke	44
Contre-angle MEZZO®	45	MEZZO® contra-angle	45	MEZZO® Winkelstücke	45
Pièces à main droites	46	Straight handpieces	46	Handstücke	46
Contre-angles ALTO® SURGE	47	ALTO® SURGE contra-angles	47	ALTO® SURGE Winkelstücke	47
Turbines	48	Turbines	48	Turbinen	48
Connecteurs	49	Couplers	49	Schnellkupplungen	49

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



SANAO 10 L

REF. 50100265

Réducteur 5:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Lumière INTRAmatic LUX®
Spray interne

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

Übertragung 5:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
INTRAmatic LUX® Licht
Integriertes Spray



SANAO 40 L

REF. 50100266

Prise directe 1:1
Fraises à queue Ø 2,35 mm
Lumière INTRAmatic LUX®
Spray interne

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

Übertragung 1:1
Für Bohrer Ø 2,35 mm
INTRAmatic LUX® Licht
Integriertes Spray



SANAO 200 L

REF. 50100267

Multiplicateur 1:5
Fraises FG Ø 1,60 mm
Lumière INTRAmatic LUX®
Spray interne

Increasing 1:5
FG burs Ø 1,60 mm
INTRAmatic LUX® light
Internal spray

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

REF. 50100275

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

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



SANAO 40

REF. 50100276

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

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



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



MEZZO® 10

REF. 50100241

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



Pièces à main droites - Straight handpieces - Gerade Handstücke



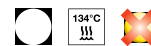
49 E

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



SANA O 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, Kieferkammglättung 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/min

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/min

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

1 INTO 2 SPRAY JOINT ADAPTER

SPRAY -VERBINDUNGSADAPTER

REF. 59806031



Turbines STATIS® - STATIS® Turbines - STATIS® Turbinen

- Compatibles avec connecteurs de type Kavo Multiflex.
- Deux tailles : tête miniature ou tête standard.

- Compatible with couplers Kavo Multiflex.
- Two dimensions: miniature or standard head.

- Kompatibel mit Kavo Multiflex Kupplungen.
- 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

Pour connecteur de type
«Multiflex®»*

For «Multiflex®»* type

Für «Multiflex®»*

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	52	X-Cid® 2	52	X-Cid® 2	52
Consommables X-Cid® 2	53	X-Cid® 2 refill	53	X-Cid® 2 Zubehör	53
Consommables X-Cid®	53	X-Cid® refill	53	X-Cid® Zubehör	53
Consommables TURBOCID®	53	TURBOCID® refill	53	TURBOCID® Zubehör	53
Entretien de l'instrumentation dynamique	54	Handpiece maintenance & cleaning	54	Reinigungsempfehlungen für Hand- und Winkelstücke	54
Index	55	Index	55	Wörterverzeichnis	55

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. 51100003

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 - Adaptators - 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 l CO₂

500 l CO₂ SPRAY

SPRAY 500 l 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®, détartrés... sauf moteurs. Contenance : 400 ml

Livré sans embout

Livré avec 3 embouts (a, b, c)

Miscellaneous

500 I SPRAY

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

Supplied without nozzle

Supplied with 3 nozzles (a, b, c)

Verschiedenes

UNIVERSALSPRAY 500 I

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

Ohne Adapter

Komplett mit 3 Adaptern (a, b, c)

REF. 50700008

REF. 50700017

EMBOUTS

NOZZLES

SPRAYADAPTER

(a)

Pour injection dans les appareils vissés sur cordon

For instruments with MIDWEST or BORDEN fitting

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

LUBRIFIANT

LUBRICANT

SCHMIERMITTEL

La burette 10 ml
Pour moteurs à air et contre-angles

10 ml oil applicator
For air motors and contra-angles

10 ml Ölfaschen
Für Luftmotoren und Winkelstücke

REF. 50701006

Index

Accessoires MM • control	41	MM-EDTA Cream	30
Adaptateur MID	52	MM-MTA™	35
Alésions	27	MM-GP Points 2, 4, 6 %	39
ALTO® CL	49	MM-Paper Points 2 %	39
Apex Pointer™+	11	MM-Paste	35
AX'S Endo®	40	MM-Seal™	35
		Mousses pour Mini Grip	32
Bombe 500 l CO ₂	53		
Bourre-pâte	36	Obturbateurs HEROfill®	36
Broches - Type K	8	One Shape®	14
Broches Forets	27	One Shape® Apical	15
Butées ALTO® Surge	47	One Shape® Discovery Kit 2	17
		One Shape® GP Points	38
		One Shape® Paper Points	38
Clip de lèvres	11	Parachute	32
Clip de spray ALTO® Surge	47	Pastinject®	36
Connecteurs	49	Pince Apex Pointer™+	11
Connex LED	49	Pochette 5845/10 EKS	47
Contre-angles ALTO® Surge	47		
Cordon de mesure	11		
Douille de pulvérisation 49 E	46	Racleurs-Type H	8
Douille slip	52	Réglette	32
		R-ENDO®	26
Emboutis pour spray 500 l	54	Revo condensor NiTi	37
ENDOFILARE®	12	Revo spreaders 4 % NiTi	37
Endo Kit One Shape®	17	Revo-S™	19, 20
		Revo-S™ GP Points	38
Finger spreaders	37	Revo-S™ Paper Points	38
Finger pluggers	37	Rispi®	27
		Rispi-Sonic®	28
Gabarit	32	Rondelles radio-opaques	30
G-Files™	12, 13	Rondelles stop	30
Giro-Files®	27		
		SANAO	44, 45
Heli-Files®	10	Shaper®	28
Heli-Giro-Files®	27	Sondes carrées	10
HERO 642®	25	Sonde de contact	11
HERO Shaper®	24	Sondes lisses	10
Huile TSU	53	Sonic Air® MM 1500	28
		Spray universel 500 l	54
InGeT®	40		
		T-Cleanol™	53
Kit HEROfill®	36	Tire-nerfs	8
Kit Revo-S™	23	Tray HERO 642®	31
Kit Revo-Solution	22	Tray HERO Shaper®	31
		Tray R-ENDO®	31
LigaJect®	10	Tray Revo-S™	30
Limes - Type K	8	Trepans	33
Limes MMC - Type K	8	Tube de protection	
Limes MME - Type H	8	de cartouche	10
Lubrifiant	54	Turbines STATIS	48
Lyre	47	Tuyau	27
Meca-Rispi®	29	Verifiers HEROfill®	36
Meca-Shaper®	29		
MECASONIC® MM1400	29	X-Cid® 2	52
Mini Grip	32	X-Cidol® 2	53
Micro Kit Masserann	33		
MM • control	41		
MM • control + One Shape®			
Solution Kit	16		
MM • control + Revo-S™			
Solution Kit	21		

Index

Adaptor MID	52	MM-Paste	35
ALTO® CL	49	MM-Seal™	35
Apex Pointer™+	11		
AX'S Endo®	40	Nerve broaches	8
		Nozzles for spray 500 l	54
Cartridge protection tube	10		
Cleasers	27	Obturbateurs HEROfill®	36
Connex LED	49	One Shape®	14
Contra-angles ALTO® Surge	47	One Shape® Apical	15
Couplers	49	One Shape® Discovery Kit 2	15
		One Shape® GP Points	38
ENDOFILARE®	12	One Shape® Paper Points	38
Endo Kit One Shape®	17	O'rings for air motors	48
Endo rule	32	O'rings for couplers	49
Engine reamers	27		
		Parachute	32
Finger spreaders	37	Pastinject®	36
Finger pluggers	37		
		Radiopaque rubber stops	30
Gauge	32	R-ENDO®	26
G-Files™	12, 13	R-ENDO® storage box	31
Giro-Files®	27	Revo condensor NiTi	37
		Revo spreaders .04 NiTi	37
Hedstrom files-H Type	8	Revo-S™	19, 20
Heli-Files®	10	Revo-S™ GP Points	38
Heli-Giro-Files®	27	Revo-S™ Paper Points	38
HERO 642®	25	Revo-S™ Tray	30
HERO 642® Storage box	31	Rispi®	27
HERO Shaper®	24	Rispi-Sonic®	28
HERO Shaper® Storage box	31	Rubber stops	30
Hook for Apex Pointer™+	11		
InGeT®	40	SANAO	44, 45
Kit HEROfill®	36	Set 5845/10 EKS	47
Kit Revo-S™	23	Shaper®	28
Kit Revo-Solution	22	Smooth broaches	10
K files	8	Socket slip	52
K reamers	8	Sonic Air® MM 1500	28
		Spanner for removing	
LigaJect®	10	contra-angles	43
Lip clip	11	Spray clip for 49 E	46
Lubricant	54	Spiral fillers	36
		Spray 500 l	54
Masserann Micro Kit	33	Spray 500 l CO ₂	53
Measuring cable	11	Spray clip ALTO® Surge	47
Meca-Rispi®	29	Spray joint adapter 1 into 2	47
Meca-Shaper®	29	Square broaches	10
MECASONIC® MM1400	29	STATIS® Turbines	48
Mini Grip	32	Stop kit ALTO® Surge	47
Mini Grip sponge	32		
MMC files - K Type	8	T-Cleanol™	53
MME files - H Type	8	Touch probe	11
MM • control	41	Trepans	33
MM • control + One Shape®		TSU Oil	53
Solution Kit	16	Tube	27
MM • control + Revo-S™			
Solution Kit	21	Verifiers HEROfill®	36
MM • control accessories	41		
MM-EDTA Cream	30	X-Cid® 2	52
MM-GP Points .02, .04, .06	39	X-Cidol® 2	53
MM-MTA™	35		
MM-Paper Points .02	39		

Wörterverzeichnis

Adapter MID	52	MM • control + Revo-S™	
ALTO® CL	49	Solution Kit	21
Apex Pointer™+	11	MM • control Zubehör	41
AX'S Endo®	40	MM-EDTA Cream	30
		MM-GP Points 2, 4, 6 %	39
Berstschutz	10	MM-MTA™	35
		MM-Paper Points 2 %	39
CA-Bohrer	15	MM-Paste	35
Connex LED	49	MM-Seal™	35
ENDOFILARE®	12	Nervkanalbohrer	27
Endo Kit One Shape®	17	Nervnadeln	8
Fellenklemme		Obturbatoren HEROfill®	36
für Apex Pointer™+	11	One Shape®	14
Finger spreaders	37	One Shape® Apical	15
Finger pluggers	37	One Shape® Discovery Kit 2	17
		One Shape® GP Points	38
Gerade Handstücke	42	One Shape® Paper Points	38
G-Files™	12, 13		
Giro-Files®	27	Pastinject®	36
Glatte Sonden	10		
		Radiopaque	
Hedstromfeilen-Typ H	8	Kontrollscheibchen	30
Heli-Feilen®	10	Reibahlen	27
Heli-Giro-Files®	27	R-ENDO®	26
HERO 642®	25	R-ENDO® Tray	31
HERO 642® Tray	31	Revo condensor NiTi	37
HERO Shaper®	24	Revo spreaders 4 % NiTi	37
HERO Shaper® Tray	31	Revo-S™	19, 20
Hülse mit Aussenspray		Revo-S™ GP Points	38
für 49 E	46	Revo-S™ Paper Points	38
Hülse Slip	52	Revo-S™ Tray	30
InGeT®	40	Rispi®	27
		Rispi-Sonic®	28
K-Bohrer	8	SANAO	44, 45
K-Feilen	8	Schmiermittel	54
Kantige Sonden	10	Schlauch	27
Kit HEROfill®	36	Set 5845/10 EKS	47
Kit Revo-S™	23	Shaper®	28
Kit Revo-Solution	22	Sicherheitskettchen	32
Kontaktsonde	11	Sonic Air® MM 1500	28
Kontrollscheibchen	26	Spray 500 l CO ₂	53
Kupplungen	49	Sprayadapter 500 l	54
		Sprayklemme ALTO® Surge	47
LigaJect®	10	Spray-Verbindungsadapter	47
Lippenhaken	11	STATIS Turbinen	48
Masserann Micro-Kit	33	T-Cleanol™	53
Meca-Rispi®	29	Tiefenstopps ALTO® Surge	47
Meca-Shaper®	29	Trepans	33
MECASONIC® MM1400	29	TSU Öl	53
Messblock	32		
Messleitung	11	Universalspray 500 l	50
Messstäbchen	32		
Mini Grip	32	Verifiers HEROfill®	36
Mini Grip Schaumstoff	32		
MMC-Feilen - Typ K	8	Winkelstücke ALTO® Surge	47
MME-Feilen - Typ H	8	Wurzelfüller	36
MM • control	41		
MM • control + One Shape®		X-Cid® 2	52
Solution Kit	16	X-Cidol® 2	53

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

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

Folgende 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-gezeichnet.

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



Sans lumière
Without light
Ohne Licht



Spray interne
Internal spray
Internes Spray



Spray externe
External spray
Externes Spray



Sans spray
Without spray
Ohne Spray



Stérilisable
Autoclaveable
Sterilisierbar



Utilisation manuelle
Hand use
Handgebrauch



Mouvement alternatif
Alternative movement
Alternative Bewegung



Acier inox
Stainless Steel
Edelstahl



Instrumentation Sonic
Sonic Instrumentation
Sonic Instrumente



Nickel-Titane
Nickel-Titanium
Nickel-Titan



Rotation continue
Continuous rotation
Kontinuierliche Rotation



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



Sonic



Manual



Classics
(Ø 2.35 mm)



InGeT®



A Sanavis Group Company



 **MICRO-MEGA®**

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



www.micro-mega.com



*Rejoignez-nous
sur facebook !*



A Sanavis Group Company