



 **Dentalline**®

RMO®
SELECTION



Bitte tragen Sie hier Ihre dentalline Kundennummer ein. Diese stellt Ihre persönliche Kundenkennung dar und wird zur schnelleren Auftragsabwicklung bei jeder Bestellung benötigt.

--	--	--	--	--	--

Ansprechpartner im Außendienst:



Vertriebsbereich Deutschland (Süd)

Brigitta Mayer

Tel.: +49 160 4730276
bm@dentalline.de



Vertriebsbereich Deutschland (West)

Simone Kehlbacher

Tel.: +49 171 1477609
sk@dentalline.de



Vertriebsbereich Deutschland (Nord/Mitte/Ost)

Jörg P. Fischer

Tel.: +49 151 42664329
jf@dentalline.de

Vertriebsbereich Deutschland (Südost), Österreich

Tel.: +49 7231 9781-0
info@dentalline.de

dentalline GmbH & Co. KG
Goethestr. 47
75217 Birkenfeld, Deutschland

+49 7231 9781-0
 +49 7231 9781-15
 info@dentalline.de

dentalline.de

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers verzichtet. Grundsätzlich beziehen sich alle Personenbezeichnungen in gleicher Weise auf alle Gendergruppen. Wir bitten um Verständnis.

Inhaltsverzeichnis

01 BRACKETS

FLI® TWIN	Seite 04
MINI TWIN	Seite 08
SYNERGY®	Seite 12
SYNERGY R®	Seite 22
SYNERGY FX®	Seite 24
FLI® SIGNATURE CLEAR	Seite 26
ATTACHMENTS	Seite 29

02 BUKKALRÖHRCHEN

FLI®	Seite 30
------------	----------

03 DRÄHTE

ELGILOY® BÖGEN	Seite 36
ELGILOY® STANGENDRÄHTE	Seite 37
ATTACHMENTS	Seite 37

04 INTRA-/EXTRAORAL

ENERGY CHAIN™	Seite 38
ENERGY PAK™	Seite 40

05 FRÜHBEHANDLUNG

WILSON® 3D®	Seite 44
-------------------	----------

FLI® Twin

Konventionell ligierbares Metallbracket



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|---|---|
| <p>1 klinische Effizienz dank innovativem „Flared-Lead-In“-Design und höchster Präzision</p> | <p>5 präzise gefertigte Bracketflügel für ein einfaches, sicheres Platzieren der Ligatur</p> |
| <p>2 aufgeweitete Sloteingänge für verbesserte Gleitmechanik und weniger Klemm- und Kerbeffekte</p> | <p>6 glattes, niedriges Profil für besten Tragekomfort</p> |
| <p>3 abgeschrägte Slotkanten (Facial Lead-Ins) für schnelle Bogenwechsel und eine erhöhte Effizienz am Stuhl</p> | <p>7 Farbmarkierung und permanente ID für erleichterte Identifikation</p> |
| <p>4 80-Gauge-Gitternetzbasis für zuverlässiges Kleben und Debonding</p> | <p>8 Mittenkennzeichnung für ein präzises Positionieren</p> |

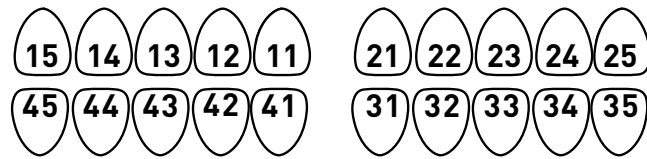
Roth 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	-	KM05400
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM05301	KM05401
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM05302	KM05402



VPE 10

FLI® Twin Bracket



Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	5°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	0°	11°	0°
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare			

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M05300	-		M05301	-
	M05302	-		M05303	-
	M05304	M05306		M05305	M05307
	M05308	M05310		M05308	M05311

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M05400	-		M05401	-
	M05402	-		M05403	-
	M05404	M05406		M05405	M05407
	M05408	M05410		M05408	M05411

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	-1°	2°	0°
Eckzahn	-11°	5°	0°
1. Prämolare	-17°	0°	0°
2. Prämolare	-22°	0°	0°

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M05320	-		M05321	-
	M05324	M05326		M05325	M05327
	M05328	M05330		M05329	M05331
	M05332	M05334		M05333	M05335

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M05420	-		M05421	-
	M05424	M05426		M05425	M05427
	M05428	M05430		M05429	M05431
	M05432	M05434		M05433	M05435

**Oberkiefer MBT® .018"**

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	4°	0°
Lateral	10°	8°	0°
Eckzahn	-7°	8°	0°
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare	-7°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M05000	-	(21)	M05001	-
(12)	M05002	-	(22)	M05003	-
(13)	M05004	M05006	(23)	M05005	M05007
(14)	M05008	M05010	(24)	M05008	M05011
(15)			(25)		

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M05100	-	(21)	M05101	-
(12)	M05102	-	(22)	M05103	-
(13)	M05104	M05106	(23)	M05105	M05107
(14)	M05108	M05110	(24)	M05108	M05111
(15)			(25)		

Unterkiefer MBT® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	-6°	0°	0°
Eckzahn	-6°	3°	0°
1. Prämolare	-12°	2°	0°
2. Prämolare	-17°	2°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M05020	-	(31)	M05020	-
(42)			(32)		
(43)	M05024	M05026	(33)	M05025	M05027
(44)	M05028	M05030	(34)	M05029	M05031
(45)	M05032	M05034	(35)	M05033	M05035

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M05120	-	(31)	M05120	-
(42)			(32)		
(43)	M05124	M05126	(33)	M05125	M05127
(44)	M05128	M05130	(34)	M05129	M05131
(45)	M05132	M05134	(35)	M05133	M05135

MBT® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM05000	KM05100
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM05001	KM05101
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM05002	KM05102

Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	0°	0°
Lateral	14°	8°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare			

Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M05200	–	(21)	M05201	–
(12)	M05202	–	(22)	M05203	–
(13)	M05204	M05206	(23)	M05205	M05207
(14)	M05208	M05210	(24)	M05208	M05211
(15)			(25)		

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare			

Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

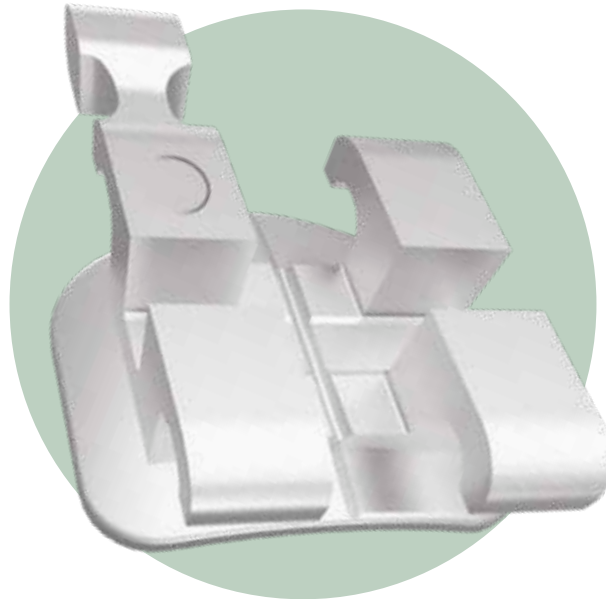
	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M05220	–	(31)	M05220	–
(42)			(32)		
(43)	M05224	M05226	(33)	M05225	M05227
(44)	M05208	M05210	(34)	M05208	M05211
(45)			(35)		

Ricketts® Original Bioprogressive® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5–5 OK/UK ohne Haken	20	KM05200
5–5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM05201
5–5 OK/UK 3–5 mit Haken	20	KM05202

Mini Twin

Konventionell ligierbares Mini-Metallbracket



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|---|--|
| <p>1 glattes Low-Profile-Design für höchsten Tragekomfort</p> <hr/> <p>2 optionaler Haken im Kugeldesign zum Schutz der Weichgewebe</p> <hr/> <p>3 80-Gauge-Gitternetzbasis für maximale Haftkraft</p> | <p>4 anatomisch geformte Basis und vertikale Mittenmarkierung für ein präzises Positionieren</p> <hr/> <p>5 Farbmarkierung für erleichterte Identifikation</p> |
|---|--|

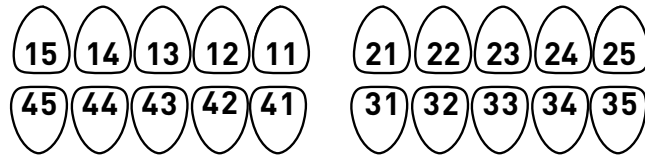
Roth 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM13300	KM13400
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM13301	KM13401
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM13302	KM13402



VPE 10

Mini Twin Bracket



Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	5°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	-2°	11°	0°
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare	-7°	0°	0°

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ11	M13300	-	Ⓘ21	M13301	-
Ⓘ12	M13302	-	Ⓘ22	M13303	-
Ⓘ13	M13304	M13306 (distal)	Ⓘ23	M13305	M13307 (distal)
Ⓘ14	M13308	M13310 (distal)	Ⓘ24	M13309	M13311 (distal)
Ⓘ15	M13312	M13314 (distal)	Ⓘ25	M13313	M13315 (distal)

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ11	M13400	-	Ⓘ21	M13401	-
Ⓘ12	M13402	-	Ⓘ22	M13403	-
Ⓘ13	M13404	M13406 (distal)	Ⓘ23	M13405	M13407 (distal)
Ⓘ14	M13408	M13410 (distal)	Ⓘ24	M13409	M13411 (distal)
Ⓘ15	M13412	M13414 (distal)	Ⓘ25	M13413	M13415 (distal)

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	-1°	2°	0°
Lateral	-1°	2°	0°
Eckzahn	-11°	5°	0°
1. Prämolare	-17°	0°	0°
2. Prämolare	-22°	0°	0°

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ41	M13320	-	Ⓘ31	M13321	-
Ⓘ42	M13322	-	Ⓘ32	M13323	-
Ⓘ43	M13324	M13326 (distal)	Ⓘ33	M13325	M13327 (distal)
Ⓘ44	M13328	M13330 (mesial)	Ⓘ34	M13329	M13331 (mesial)
Ⓘ45	M13332	M13334 (mesial)	Ⓘ35	M13333	M13335 (mesial)

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ41	M13420	-	Ⓘ31	M13421	-
Ⓘ42	M13422	-	Ⓘ32	M13423	-
Ⓘ43	M13424	M13426 (distal)	Ⓘ33	M13425	M13427 (distal)
Ⓘ44	M13428	M13430 (mesial)	Ⓘ34	M13429	M13431 (mesial)
Ⓘ45	M13432	M13434 (mesial)	Ⓘ35	M13433	M13435 (mesial)

**Oberkiefer MBT® .018"**

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	4°	0°
Lateral	10°	8°	0°
Eckzahn	-7°	8°	0°
optional	0°	0°	0°
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare	-7°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M13000	-	21	M13001	-
12	M13002	-	22	M13003	-
13	M13004	M13016 (distal)	23	M13005	M13017 (distal)
	-	M13006 (distal)		-	M13007 (distal)
14	M13008	M13010 (mesial)	24	M13009	M13011 (mesial)
15	M13012	M13014 (mesial)	25	M13013	M13015 (mesial)

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M13100	-	21	M13101	-
12	M13102	-	22	M13103	-
13	M13104	M13116 (distal)	23	M13105	M13117 (distal)
	-	M13106 (distal)		-	M13107 (distal)
14	M13108	M13110 (mesial)	24	M13109	M13111 (mesial)
15	M13112	M13114 (mesial)	25	M13113	M13115 (mesial)

Unterkiefer MBT® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	-6°	0°	0°
Lateral	-6°	0°	0°
Eckzahn	-6°	3°	0°
optional	0°	3°	0°
1. Prämolare	-12°	2°	0°
2. Prämolare	-17°	2°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M13020	-	31	M13021	-
42	M13022	-	32	M13023	-
43	M13024	M13036 (distal)	33	M13025	M13037 (distal)
	-	M13026 (distal)		-	M13027 (distal)
44	M13028	M13030 (mesial)	34	M13029	M13031 (mesial)
45	M13032	M13034 (mesial)	35	M13033	M13035 (mesial)

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M13120	-	31	M13121	-
42	M13122	-	32	M13123	-
43	M13124	M13136 (distal)	33	M13125	M13137 (distal)
	-	M13126 (distal)		-	M13127 (distal)
44	M13128	M13130 (mesial)	34	M13129	M13131 (mesial)
45	M13132	M13134 (mesial)	35	M13133	M13135 (mesial)

MBT® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM13000	KM13100
5-5 OK/UK 3er mit Haken, 3er mit 0° Torque	20	KM13001	KM13101
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken, 3er mit 0° Torque	20	KM13002	KM13102
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM13011	KM13111
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM13012	KM13112

Oberkiefer Standard Edgewise .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	0°	0°	0°
Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	0°	0°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M13500	–	(21)	M13500	–
(12)	M13502	–	(22)	M13502	–
(13)	M13504	M13506 (distal)	(23)	M13504	M13507 (distal)
(14)	M13508	M13510 (mesial)	(24)	M13508	M13511 (mesial)
(15)			(25)		

Standard Edgewise .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M13550	–	(21)	M13550	–
(12)	M13552	–	(22)	M13552	–
(13)	M13554	M13556 (distal)	(23)	M13554	M13557 (distal)
(14)	M13558	M13560 (mesial)	(24)	M13558	M13561 (mesial)
(15)			(25)		

Unterkiefer Standard Edgewise .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral/ Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	0°	0°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M13520	–	(31)	M13520	–
(42)			(32)		
(43)	M13504	M13507	(33)	M13504	M13506
(44)	M13508	M13511 (mesial)	(34)	M13508	M13510 (mesial)
(45)			(35)		

Standard Edgewise .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M13570	–	(31)	M13570	–
(42)			(32)		
(43)	M13554	M13557 (distal)	(33)	M13554	M13556 (distal)
(44)	M13558	M13561 (mesial)	(34)	M13558	M13560 (mesial)
(45)			(35)		

Standard Edgewise 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5–5 OK/UK ohne Haken	20	KM13500	KM13550
5–5 OK/UK 3–5 mit Haken	20	KM13502	KM13552

Synergy®

Synergy R®

Synergy FX®

Flexibel ligierbares Metallbracket



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|---|---|
| <p>1 herstellt im Metal Injection Molding (MIM)-Verfahren</p> <hr/> <p>2 multiple Ligieroptionen für größtmögliche Variabilität während der Behandlung</p> <hr/> <p>3 Dreiflügeldesign für maximale Kontrolle der Zahnbewegungen</p> <hr/> <p>4 minimierte Friktion und reduzierte Klemm- und Kerbeffekte dank vollständig abgerundeten Slotdesigns</p> | <p>5 Torque in der Basis für optimales Ausrichten des Slots bei kürzerer Stuhlzeit</p> <hr/> <p>6 zuverlässiges, vorhersagbares Bonding dank zweiteiliger MIM-Gitternetzbasis (80 Gauge)</p> <hr/> <p>7 permanente ID-Markierung für ein präzises Positionieren am Zahn</p> <hr/> <p>8 Synergy R® mit konvertierbarem Slotverschluss, Synergy FX® im Einstück-Design mit integrierter Basis</p> |
|---|---|

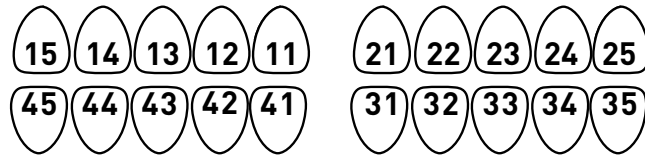
Roth 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM02300	KM02400
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02301	KM02401
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02302	KM02402
5-5 OK/UK 2-3 mit Haken	20	KM02303	-
5-5 OK/UK OK-3er mit Haken	20	KM02380	KM02480



VPE 10

Synergy® Bracket



Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	5°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	0°	11°	4° MO
1. Prämolare	-7°	0°	2° DO
2. Prämolare			

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M02300	-	21	M02301	-
12	M02302	M02316 (mittig)	22	M02303	M02317 (mittig)
13	M02304	M02306 (mittig)	23	M02305	M02307 (mittig)
14	M02308	M02310 (mittig)	24	M02309	M02311 (mittig)
15			25		

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M02400	-	21	M02401	-
12	M02402	M02416 (mittig)	22	M02403	M02417 (mittig)
13	M02404	M02406 (mittig)	23	M02405	M02407 (mittig)
14	M02408	M02410 (mittig)	24	M02409	M02411 (mittig)
15			25		

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	-1°	2°	0°
Lateral	-1°	2°	0°
Eckzahn	-11°	5°	2° MO
1. Prämolare	-17°	0°	4° DO
2. Prämolare	-22°	0°	4° DO

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M02320	-	31	M02321	-
42	M02322	M02338	32	M02323	M02339
43	M02324	M02326 (mittig)	33	M02325	M02327 (mittig)
44	M02328	M02330 (mittig)	34	M02329	M02331 (mittig)
45	M02332	M02334 (mittig)	35	M02333	M02335 (mittig)

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M02420	-	31	M02421	-
42	M02422	M02438	32	M02423	M02439
43	M02424	M02426 (mittig)	33	M02425	M02427 (mittig)
44	M02428	M02430 (mittig)	34	M02429	M02431 (mittig)
45	M02432	M02434 (mittig)	35	M02433	M02435 (mittig)



Oberkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	3°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	0°	8°	0°
1. /2. Prämolare	-7°	0°	2° DO

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M03800	-	(21)	M03801	-
(12)	M03802	-	(22)	M03803	-
(13)	-	M03806 (mittig)	(23)	-	M03807 (mittig)
(14)	-	M03810 (mittig)	(24)	-	M03811 (mittig)
(15)			(25)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M03900	-	(21)	M03901	-
(12)	M03902	-	(22)	M03903	-
(13)	-	M03906 (mittig)	(23)	-	M03907 (mittig)
(14)	-	M03910 (mittig)	(24)	-	M03911 (mittig)
(15)			(25)		

Unterkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Low Profile	0°	0°	0°
Eckzahn	0°	0°	0°
1. /2. Prämolare	-17°	0°	4° DO

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M03820	-	(31)	M03820	-
(42)			(32)		
	M03822	-		M03822	-
(43)	-	M03826 (mittig)	(33)	-	M03826 (mittig)
(44)	-	M03830 (mittig)	(34)	-	M03831 (mittig)
(45)			(35)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M03920	-	(31)	M03920	-
(42)			(32)		
	M03922	-		M03922	-
(43)	-	M03926 (mittig)	(33)	-	M03926 (mittig)
(44)	-	M03930 (mittig)	(34)	-	M03931 (mittig)
(45)			(35)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM03802	KM03902
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken, Low Profile UK-1er/2er	20	KM03805	KM03905

Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	0°	0°
Lateral	14°	8°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ11	M02800	–	Ⓘ21	M02801	–
Ⓘ12	M02802	–	Ⓘ22	M02803	–
Ⓘ13	M02804	–	Ⓘ23	M02805	–
Ⓘ14	M02808	M02848 (mittig)	Ⓘ24	M02809	M02849 (mittig)
Ⓘ15	M02812	M02852 (mittig)	Ⓘ25	M02813	M02853 (mittig)

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
Ⓘ41	M02820	–	Ⓘ31	–	M02820
Ⓘ42			Ⓘ32		
Ⓘ43	M02824	–	Ⓘ33	M02825	–
Ⓘ44	M02828	M02858 (mittig)	Ⓘ34	M02829	M02859 (mittig)
Ⓘ45	M02832	M02862 (mittig)	Ⓘ35	M02833	M02863 (mittig)

Ricketts® Original Bioprogressive® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5–5 OK/UK ohne Haken	20	KM02800

**Oberkiefer**

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	3°	0°
Lateral	8°	10°	0°
Eckzahn	5°	8°	0°
1. /2. Prämolare	0°	0°	0°

Ricketts® Bioprogressive® Hybrid .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M02600	-	(21)	M02601	-
(12)	M02638	-	(22)	M02639	-
(13)	-	M02642 (mittig)	(23)	-	M02643 (mittig)
(14)	-	M02648 (mittig)	(24)	-	M02649 (mittig)
(15)			(25)		

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	3°	3°	0°
1. /2. Prämolare	0°	0°	0°

Ricketts® Bioprogressive® Hybrid .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M02620	-	(31)	M02620	-
(42)			(32)		
(43)	-	M02646 (mittig)	(33)	-	M02647 (mittig)
(44)	-	M02658 (mittig)	(34)	-	M02659 (mittig)
(45)			(35)		

Ricketts® Bioprogressive® Hybrid 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02615

Oberkiefer Ricketts® Classic Bioprogressive® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	3°	0°
optional	12°	3°	0°
Lateral	14°	10°	0°
optional	8°	10°	0°
Eckzahn	5°	8°	0°
hohes Profil	7°	8°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M02600	–		M02601	–
11	M02636	–	21	M02637	–
	M02602	–		M02603	–
12	M02638	–	22	M02639	–
	M02640	M02642 (mittig)		M02641	M02643 (mittig)
13	M02604	M02606 (mittig)	23	M02605	M02607 (mittig)
	M02608	M02648 (mittig)	24	M02609	M02649 (mittig)
14	M02612	M02652 (mittig)	25	M02613	M02653 (mittig)
15					

Unterkiefer Ricketts® Classic Bioprogressive® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	3°	3°	0°
hohes Profil	2°	2°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	-14°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M02620	–		M02620	–
41			31		
42			32		
	M02644	M02646 (mittig)		M02645	M02647 (mittig)
43	M02624	M02626 (mittig)	33	M02625	M02627 (mittig)
	M02628	M02658 (mittig)	34	M02629	M02659 (mittig)
44	M02632	M02662 (mittig)	35	M02633	M02663 (mittig)
45					

Ricketts® Classic Bioprogressive® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5–5 OK/UK ohne Haken	20	KM02610
5–5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02611
5–5 OK/UK 3–5 mit Haken	20	KM02612



Oberkiefer Bench Bioprogressive® Preadjusted .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	3°	0°
Lateral	11°	10°	0°
Eckzahn	5°	8°	0°
1. /2. Prämolare	-7°	0°	2° DO

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M02700	-	(21)	M02701	-
(12)	M02702	-	(22)	M02703	-
(13)	M02704	M02706 (mittig)	(23)	M02705	M02707 (mittig)
(14)	M02708	M02710 (mittig)	(24)	M02709	M02711 (mittig)
(15)			(25)		

Unterkiefer Bench Bioprogressive® Preadjusted .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	-1°	2°	0°
Eckzahn	3°	3°	0°
1. Prämolare	-15°	0°	0°
2. Prämolare	-22°	0°	4° DO

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M02720	-	(31)	M02721	-
(42)			(32)		
(43)	M02724	M02726 (mittig)	(33)	M02725	M02727 (mittig)
(44)	M02728	M02730 (mittig)	(34)	M02729	M02731 (mittig)
(45)	M02732	M02734 (mittig)	(35)	M02733	M02735 (mittig)

Bench Bioprogressive® Preadjusted 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02701
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02702

Oberkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Brachyfacial .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	3°	0°
Lateral	14°	10°	0°
Eckzahn	7°	8°	0°
1. Prämolare	-6°	0°	2° DO
2. Prämolare	-6°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
⑪	M02228	-	⑲	M02229	-
⑫	M02230	-	⑳	M02231	-
⑬	M02232	M02234 (mittig)	㉑	M02233	M02235 (mittig)
⑭	M02208	M02210 (mittig)	㉒	M02209	M02211 (mittig)
⑮	M02212	M02213 (mittig)	㉓	M02212	M02213 (mittig)

Unterkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Brachyfacial .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	3°	3°	0°
1. Prämolare	-15°	0°	0°
2. Prämolare	-20°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
④①	M02215	-	③①	M02215	-
④②			③②		
④③	M02236	M02238 (mittig)	③③	M02237	M02239 (mittig)
④④	M02220	M02221 (mittig)	③④	M02220	M02221 (mittig)
④⑤	M02222	M02223 (mittig)	③⑤	M02222	M02223 (mittig)

Trimorphic® Bioprogressive® Brachyfacial 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM02220
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02221
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02222
5-5 OK/UK OK-3er mit Haken	20	KM02270

**Oberkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Mesofacial .018"**

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	3°	0°
Lateral	11°	10°	0°
Eckzahn	0°	8°	0°
1. Prämolare	-6°	0°	2° DO
2. Prämolare	-6°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M02224	-	(21)	M02225	-
(12)	M02226	-	(22)	M02227	-
(13)	M02204	M02206 (mittig)	(23)	M02205	M02207 (mittig)
(14)	M02208	M02210 (mittig)	(24)	M02209	M02211 (mittig)
(15)	M02212	M02213 (mittig)	(25)	M02212	M02213 (mittig)

Unterkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Mesofacial .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	0°	3°	0°
1. Prämolare	-15°	0°	0°
2. Prämolare	-20°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M02215	-	(31)	M02215	-
(42)			(32)		
(43)	M02216	M02218 (mittig)	(33)	M02217	M02219 (mittig)
(44)	M02220	M02221 (mittig)	(34)	M02220	M02221 (mittig)
(45)	M02222	M02223 (mittig)	(35)	M02222	M02223 (mittig)

Trimorphic® Bioprogressive® Mesofacial 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM02210
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02211
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02212
5-5 OK/UK OK-3er mit Haken	20	KM02280

Oberkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Dolichofacial .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	3°	0°
Lateral	8°	10°	0°
Eckzahn	0°	8°	0°
1. Prämolare	-6°	0°	2° DO
2. Prämolare	-6°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M02200	-	(21)	M02201	-
(12)	M02202	-	(22)	M02203	-
(13)	M02204	M02206 (mittig)	(23)	M02205	M02207 (mittig)
(14)	M02208	M02210 (mittig)	(24)	M02209	M02211 (mittig)
(15)	M02212	M02212 (mittig)	(25)	M02212	M02212 (mittig)

Unterkiefer Trimorphic® Bioprogressive® Dolichofacial .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	0°	3°	0°
1. Prämolare	-15°	0°	0°
2. Prämolare	-20°	0°	0°

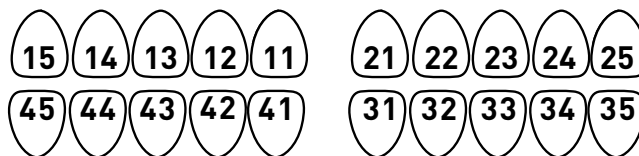
	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M02215	-	(31)	M02215	-
(42)			(32)		
(43)	M02216	M02218 (mittig)	(33)	M02217	M02219 (mittig)
(44)	M02220	M02221 (mittig)	(34)	M02220	M02221 (mittig)
(45)	M02222	M02223 (mittig)	(35)	M02222	M02223 (mittig)

Trimorphic® Bioprogressive® Dolichofacial 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM02200
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM02201
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM02202
5-5 OK/UK OK-3er mit Haken	20	KM02290


VPE 10

Synergy R® Bracket



Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	0°	0°	0°
Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn			
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare			

Standard Edgewise .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M07600	-		M07600	-
	M07601	-		M07601	-
	M07604	M07606 (mittig)		M07604	M07606 (mittig)

Standard Edgewise .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M07620	-		M07620	-
	M07621	-		M07621	-
	M07624	M07626 (mittig)		M07624	M07626 (mittig)

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	0°	0°	0°
Lateral			
Eckzahn			
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare			

Standard Edgewise .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M07610	-		M07610	-
	M07604	M07606 (mittig)		M07604	M07606 (mittig)

Standard Edgewise .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
	M07630	-		M07630	-
	M07624	M07626 (mittig)		M07624	M07626 (mittig)

Standard Edgewise 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KM07600	KM07620
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KM07601	KM07621
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM07602	KM07622
5-5 OK/UK OK-3er mit Haken	20	-	KM07690

Oberkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	3°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	0°	8°	0°
1. /2. Prämolare	-7°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M07000	-	(21)	M07001	-
(12)	M07002	-	(22)	M07003	-
(13)	-	M07006 (mittig)	(23)	-	M07007 (mittig)
(14)	-	M07010 (mittig)	(24)	-	M07010 (mittig)
(15)			(25)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	M07100		(21)	M07101	-
(12)	M07102		(22)	M07103	-
(13)	-	M07106 (mittig)	(23)	-	M07107 (mittig)
(14)	-	M07110 (mittig)	(24)	-	M07110 (mittig)
(15)			(25)		

Unterkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
optional	-6°	0°	0°
Eckzahn	0°	0°	0°
1. Prämolare	-17°	0°	0°
2. Prämolare			

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M07020	-	(31)	M07020	-
(42)			(32)		
	M07022	-		M07022	-
(43)	-	M07026 (mittig)	(33)	-	M07026 (mittig)
(44)	-	M07030 (mittig)	(34)	-	M07030 (mittig)
(45)			(35)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

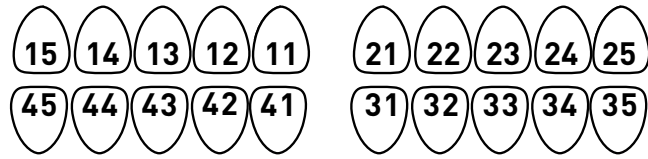
	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	M07120	-	(31)	M07120	-
(42)			(32)		
	M07122	-		M07122	-
(43)	-	M07126 (mittig)	(33)	-	M07126 (mittig)
(44)	-	M07130 (mittig)	(34)	-	M07130 (mittig)
(45)			(35)		

Straight Wire Low Friction (SWLF) 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM07002	KM07102
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken, UK-1/2er -6° Torque	20	-	KM07105


VPE 10

Synergy FX® Bracket



Oberkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	5°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	2°	10°	4° MO
1. Prämolare	-7°	0°	2° DO
2. Prämolare			

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M09500	-	21	M09501	-
12	M09502	-	22	M09503	-
13	-	M09506 (mittig)	23	-	M09507 (mittig)
14	-	M09510 (mittig)	24	-	M09511 (mittig)
15			25		

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	M09600	-	21	M09601	-
12	M09602	-	22	M09603	-
13	-	M09606 (mittig)	23	-	M09607 (mittig)
14	-	M09610 (mittig)	24	-	M09611 (mittig)
15			25		

Unterkiefer

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	-1°	0°	0°
Lateral			
Eckzahn	-11°	7°	2° MO
1. Prämolare	-17°	0°	4° DO
2. Prämolare	-22°	0°	4° DO

Roth .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M09520	-	31	M09520	
42			32		
43	M09526	-	33	M09527	--
44	-	M09530 (mittig)	34	-	M09531 (mittig)
45	-	M09534 (mittig)	35	-	M09535 (mittig)

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	M09620	-	31	M09620	-
42			32		
43	M09626	-	33	M09627	-
44	-	M09630 (mittig)	34	-	M09631 (mittig)
45	-	M09634 (mittig)	35	-	M09635 (mittig)

Roth 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM09502	KM09602

Oberkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset	rechts ohne Haken	rechts mit Haken	links ohne Haken	links mit Haken
Zentral	17°	3°	0°	⑪ M04800	-	⑳ M04801	-
Lateral	8°	9°	0°	⑫ M04802	-	㉑ M04803	-
Eckzahn	0°	8°	0°	⑬ -	M04806 (mittig)	㉒ -	M04807 (mittig)
1. Prämolare	-7°	0°	2° DO	⑭ -	M04810 (mittig)	㉓ -	M04811 (mittig)
2. Prämolare				⑮ -		㉔ -	

Straight Wire Low Friction (SWLF) .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken	links ohne Haken	links mit Haken
⑪	M04900	-	⑳	M04901
⑫	M04902	-	㉑	M04903
⑬	-	M04906 (mittig)	㉒	-
⑭	-	M04910 (mittig)	㉓	-
⑮	-		㉔	M04911 (mittig)

Unterkiefer Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset	rechts ohne Haken	rechts mit Haken	links ohne Haken	links mit Haken
Zentral / Lateral	-1°	0°	0°	④① M04820	-	③① M04820	-
Eckzahn	0°	0°	0°	④③ -	M04826 (mittig)	③③ -	M04826 (mittig)
1. Prämolare	-17°	0°	4° DO	④④ -	M04830 (mittig)	③④ -	M04831 (mittig)
2. Prämolare				④⑤ -		③⑤ -	

Straight Wire Low Friction (SWLF) .018"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken	links ohne Haken	links mit Haken
④①	M04920	-	③①	M04920
④②			③②	
④③	-	M04926 (mittig)	③③	-
④④	-	M04930 (mittig)	③④	-
④⑤			③⑤	M04931 (mittig)

Straight Wire Low Friction (SWLF) 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KM04802	KM04902

FLI® Signature Clear

Konventionell ligierbares Keramikbracket



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|---|--|
| <p>1 natürliche Ästhetik und zuverlässige Funktionalität, die begeistern</p> <hr/> <p>2 polykristallines Keramikbracket (99,9 % reines Aluminiumoxid)</p> <hr/> <p>3 vollständig transparent für herausragende Ästhetik</p> <hr/> <p>4 abgerundetes, niedriges Design für besten Tragekomfort</p> | <p>5 glatte, aufgeweitete Sloteingänge für reduzierte Friktion</p> <hr/> <p>6 anatomisch gewölbte Basis für eine perfekte Passung am Zahn</p> <hr/> <p>7 einfache und sichere Ligation dank Tie-Wings mit großzügigen Unterschnitten</p> <hr/> <p>8 patentierte Basis im Mushroom-Design für hervorragende mechanische Retention</p> |
|---|--|

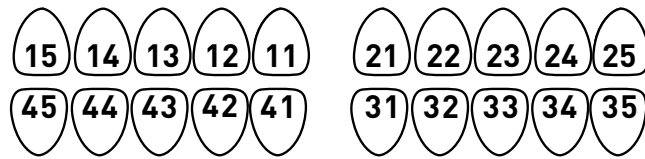
Roth 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK ohne Haken	20	KQ07200	KQ07300
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KQ07201	KQ07301
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KQ07202	KQ07302
3-3 OK/UK ohne Haken	12	KQ07204	-
3-3 OK/UK 3er mit Haken	12	KQ07205	-
3-3 OK 3er mit Haken	6	KQ07203	KQ07303



VPE 5

FLI® Signature Clear Bracket



Oberkiefer Roth .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	12°	5°	0°
Lateral	8°	9°	0°
Eckzahn	0°	11°	4° MO
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare	-7°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	Q07200	-	21	Q07201	-
12	Q07202	-	22	Q07203	-
13	Q07204	Q07206 (distal)	23	Q07205	Q07207 (distal)
14	Q07208	Q07210 (mittig)	24	Q07208	Q07210 (mittig)
15			25		

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	Q07300	-	21	Q07301	-
12	Q07302	-	22	Q07303	-
13	Q07304	Q07306 (distal)	23	Q07305	Q07307 (distal)
14	Q07308	Q07310 (mittig)	24	Q07308	Q07310 (mittig)
15			25		

Unterkiefer Roth .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	-11°	5°	2° MO
1. Prämolare	-17°	0°	0°
2. Prämolare	-22°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	Q07220	-	31	Q07220	-
42			32		
43	Q07224	Q07226 (distal)	33	Q07225	Q07227 (distal)
44	Q07228	Q07230 (mittig)	34	Q07228	Q07230 (mittig)
45	Q07232	Q07234 (mittig)	35	Q07232	Q07234 (mittig)

Roth .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	Q07320	-	31	Q07320	-
42			32		
43	Q07324	Q07326 (distal)	33	Q07325	Q07327 (distal)
44	Q07328	Q07330 (mittig)	34	Q07328	Q07330 (mittig)
45	Q07332	Q07334 (mittig)	35	Q07332	Q07334 (mittig)

**Oberkiefer MBT® .018"**

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	17°	4°	0°
Lateral	10°	8°	0°
Eckzahn	-7°	8°	0°
Ex-Fall	0°	8°	0°
1. Prämolare	-7°	0°	0°
2. Prämolare			

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	Q07400	-	21	Q07401	-
12	Q07402	-	22	Q07403	-
13	Q07414	Q07416 (distal)	23	Q07415	Q07417 (distal)
	-	Q07406 (distal)		-	Q07407 (distal)
14	Q07408	Q07410 (mittig)	24	Q07408	Q07410 (mittig)
15			25		

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
11	Q07500	-	21	Q07501	-
12	Q07502	-	22	Q07503	-
13	Q07514	Q07516 (distal)	23	Q07515	Q07517 (distal)
	-	Q07506 (distal)		-	Q07507 (distal)
14	Q07508	Q07510 (mittig)	24	Q07508	Q07510 (mittig)
15			25		

Unterkiefer MBT® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	-6°	0°	0°
Eckzahn	-6°	3°	0°
Ex-Fall	0°	3°	0°
1. Prämolare	-12°	0°	0°
2. Prämolare	-17°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	Q07422	-	31	Q07422	-
42			32		
43	Q07436	Q07438 (distal)	33	Q07437	Q07439 (distal)
		Q07426 (distal)			Q07427 (distal)
44	Q07428	Q07430 (mittig)	34	Q07428	Q07430 (mittig)
45	Q07432	Q07434 (mittig)	35	Q07432	Q07434 (mittig)

MBT® .022"

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
41	Q07522	-	31	Q07522	-
42			32		
43	Q07536	Q07538 (distal)	33	Q07537	Q07539 (distal)
		Q07526 (distal)			Q07527 (distal)
44	Q07528	Q07530 (mittig)	34	Q07528	Q07530 (mittig)
45	Q07532	Q07534 (mittig)	35	Q07532	Q07534 (mittig)

MBT® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"	.022"
5-5 OK/UK 3er mit Haken	20	KQ07401	KQ07501
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KQ07402	KQ07502
3-3 OK/UK 3er mit Haken (Non-Ex 3er Torque)	12	-	KQ07505
3-3 OK 3er mit Haken (Non-Ex 3er Torque)	6	KQ07403	KQ07503

Oberkiefer Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral	22°	0°	0°
Lateral	14°	8°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(11)	Q07600	-	(21)	Q07600	-
(12)	Q07602	-	(22)	Q07603	-
(13)	Q07604	Q07606 (distal)	(23)	Q07605	Q07607 (distal)
(14)	-	Q07610 (mittig)	(24)	-	Q07610 (mittig)
(15)	-	Q07610 (mittig)	(25)	-	Q07610 (mittig)

Unterkiefer Ricketts® Original Bioprogressive® .018"

Zahn	Torque	Angulation	Offset
Zentral / Lateral	0°	0°	0°
Eckzahn	7°	5°	0°
1. Prämolare	0°	0°	0°
2. Prämolare	0°	0°	0°

	rechts ohne Haken	rechts mit Haken		links ohne Haken	links mit Haken
(41)	Q07620	-	(31)	Q07620	-
(42)	Q07620	-	(32)	Q07620	-
(43)	Q07624	Q07626 (distal)	(33)	Q07625	Q07627 (distal)
(44)	-	Q07610 (mittig)	(34)	-	Q07610 (mittig)
(45)	-	Q07610 (mittig)	(35)	-	Q07610 (mittig)

Ricketts® Original Bioprogressive® 1 Fall

Beschreibung	VPE	.018"
5-5 OK/UK 3-5 mit Haken	20	KQ07602
3-3 OK 3er mit Haken	6	KQ07603

Attachments**Tongue Star™**

Klebbares linguales Attachment

- zur Zungenkontrolle während der Korrektur frontal oder seitlich offener Bisse
- mit neun abgerundeten, unterschiedlich positionierten Sporen
- hält die Zunge von den Zähnen fern und trägt zur Abgewöhnung des Zungenpressens bei
- sechs Unterschnitte ermöglichen zudem das Einhängen von Elastics



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
Tongue Star™	12	A00400

FLI®

Breitgefächerte Palette für eine größtmögliche Auswahl



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | | | |
|----------|--|----------|--|
| 1 | präzisionsgefertigt im Metal Injection Molding (MIM)-Verfahren für maximale Behandlungseffizienz | 5 | im OK integrierter mesialer Haken zum Einhängen von Gummizügen sowie anderen Elastomeren |
| 2 | erweiterter Sloteingang und -ausgang für eine erleichterte Bogeninsertion und reduzierte Friktion | 6 | permanente Farbmarkierung zur einfachen Identifikation |
| 3 | höchster Tragekomfort dank ultraschlanken Designs mit niedrigem Profil und glatten Konturen | 7 | sicheres und zuverlässiges Bonding dank Edelstahl-Gitternetzbasis (80 Gauge) |
| 4 | an die Zahnkontur angepasste Basis mit anatomischer Kerbe für optimale Positionierung und perfekten Sitz | 8 | erhältlich in einer Vielzahl an Größen, Ausführungen und Prescriptions |

1. Molar Oberkiefer

OK-Bukkälörchen 1-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
Standard Edgewise	R	0°	0°	0°	10	A06770	A06774	A08770	A08774
	L	0°	0°	0°	10	A06771	A06775	A08771	A08775



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Tube	R	-10°	0°	0°	10	A06730	A06734	A08730	A08734
	L	-10°	0°	0°	10	A06731	A06735	A08731	A08735



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® One Piece	R	-10°	0°	10° D	10	-	-	A18750	A18754
	L	-10°	0°	10° D	10	-	-	A18751	A18755



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® MBT®	R	-14°	0°	10° D	10	A05422	A05522	A08562	A08566
	L	-14°	0°	10° D	10	A05423	A05523	A08563	A08567



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth	R	-14°	0°	14° D	10	A05600	A05602	A08200	A08202
	L	-14°	0°	14° D	10	A05601	A05603	A08201	A08203

OK-Bukkälörchen 2-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Hauptslot			Hilfsslot			VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
		Torque	Angul.	Offset	Torque	Angul.	Offset		.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth	R	-14°	0°	-14° D	-14°	0°	14° D	10	A05616	A05618	A08216	A08218
	L	-14°	0°	-14° D	-14°	0°	14° D	10	A05617	A05619	A08217	A08219

2. Molar Oberkiefer

OK-Bukkälörhchen 1-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
Standard Edgewise	R	0°	0°	0°	10	A06772	A06776	A08772	A08776
	L	0°	0°	0°	10	A06773	A06777	A08773	A08777



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Tube	R	-10°	0°	0°	10	A06732	A06736	A08732	A08736
	L	-10°	0°	0°	10	A06733	A06737	A08733	A08737



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Mini Tube	R	-10°	0°	0°	10	-	-	A08802	A08808
	R	-14°	0°	0°	10	-	-	A08804	A08810
	L	-10°	0°	0°	10	-	-	A08803	A08809
	L	-14°	0°	0°	10	-	-	A08805	A08811



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® One Piece	R	-10°	0°	10° D	10	-	-	A18752	A18756
	L	-10°	0°	10° D	10	-	-	A18753	A18757



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® MBT®	R	-14°	0°	10° D	10	A05424	A05524	A08564	A08568
	L	-14°	0°	10° D	10	A05425	A05525	A08565	A08569



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth	R	-14°	0°	14° D	10	A05604	A05606	A08204	A08206
	L	-14°	0°	14° D	10	A05605	A05607	A08205	A08207

1. Molar Unterkiefer

UK-Bukkalmöhrchen 1-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
Standard Edgewise	R	0°	0°	0°	10	A06778	A06782	A08778	A08782
	L	0°	0°	0°	10	A06779	A06783	A08779	A08783



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Tube	R	-10°	0°	0°	10	A06766	A06768	A08766	A08768
	R	-25°	0°	0°	10	A06740	A06744	A08740	A08744
	L	-10°	0°	0°	10	A06767	A06769	A08767	A08769
	L	-25°	0°	0°	10	A06741	A06745	A08741	A08745



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® One Piece	R	-25°	0°	5° D	10	-	-	A18758	A18762
	L	-25°	0°	5° D	10	-	-	A18759	A18763



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® MBT®	R	-20°	0°	0°	10	A05426	A05526	A08572	A08576
	L	-20°	0°	0°	10	A05427	A05527	A08573	A08577



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth nicht vor- gewinkelt	R	-30°	-1°	4° D	10	A05608	A05610	A08208	A08210
	L	-30°	-1°	4° D	10	A05609	A05611	A08209	A08211

UK-Bukkalmöhrchen 2-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Hauptslot			Hilfsslot			VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
		Torque	Angul.	Offset	Torque	Angul.	Offset		.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth nicht vor- gewinkelt	R	-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	10	A05620	A05622	A08220	A08222
	L	-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	10	A05621	A05623	A08221	A08223

2. Molar Unterkiefer

UK-Bukkälörhrchen 1-fach, nicht konvertierbar



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
Standard Edgewise	R	0°	0°	0°	10	A06780	A06784	A08780	A08784
	L	0°	0°	0°	10	A06781	A06785	A08781	A08785



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Tube	R	-25°	0°	0°	10	A06742	A06746	A08742	A08746
	L	-25°	0°	0°	10	A06743	A06747	A08743	A08747



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Mini Tube	R	0°	0°	0°	10	-	-	A08812	A08818
	R	-14°	0°	0°	10	-	-	A08814	A08820
	R	-25°	0°	0°	10	-	-	A08816	A08822
	L	0°	0°	0°	10	-	-	A08813	A08819
	L	-14°	0°	0°	10	-	-	A08815	A08821
	L	-25°	0°	0°	10	-	-	A08817	A08823



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® One Piece	R	-25°	0°	5° D	10	-	-	A18760	A18764
	L	-25°	0°	5° D	10	-	-	A18761	A18765



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® MBT®	R	-10°	0°	0°	10	A05428	A05528	A08574	A08578
	L	-10°	0°	0°	10	A05429	A05529	A08575	A08579



System	R/L	Torque	Angul.	Offset	VPE	zum Schweißen		zum Kleben	
						.018"	.022"	.018"	.022"
FLI® Roth nicht vor- gewinkelt	R	-30°	-1°	4° D	10	A05612	A05614	A08212	A08214
	L	-30°	-1°	4° D	10	A05613	A05615	A08213	A08215

Elgiloy®

Premium-Kobalt-Chrom-Draht in 4 Härtegraden



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|--|--|
| <p>1 in unbehandeltem oder wärmebehandeltem Zustand einsetzbar – für höchste Flexibilität und Kraftkontrolle</p> | <p>4 ohne Verformung oder Materialermüdung länger einsetzbar als resiliente (formstabile) Federdrähte</p> |
| <p>2 einfache Umsetzung komplexer Biegungen oder Loops</p> | <p>5 ausgezeichnete Formbarkeit für verschiedenste Laboranwendungen</p> |
| <p>3 zur Anpassung ihrer physikalischen Eigenschaften (z.B. Erhöhung der Elastizität) leicht wärmebehandelbar</p> | <p>6 Zusammensetzung: Kobalt 40 %, Chrom 20 %, Eisen 15,81 %, Nickel 15 %, Molybdän 7 %, Mangan 2 %, Silizium <1,2 %</p> |

Elgiloy® Bögen und Stangendrähete

Premium-Kobalt-Chrom-Draht in vier Härtegraden für höchste Flexibilität und Kraftkontrolle

BLUE
ELGILOY®

- der weichste der vier Elgiloy® Varianten
- ideal zum Biegen, Schweißen und Löten
- bestens geeignet für Edgewise-Bögen, Lingualbögen und Retainer

YELLOW
ELGILOY®

- anfangs duktil und etwas härter als Blue Elgiloy®
- empfohlen, wenn höhere Federeigenschaften im Vergleich zum Blue Elgiloy® erforderlich sind

GREEN
ELGILOY®

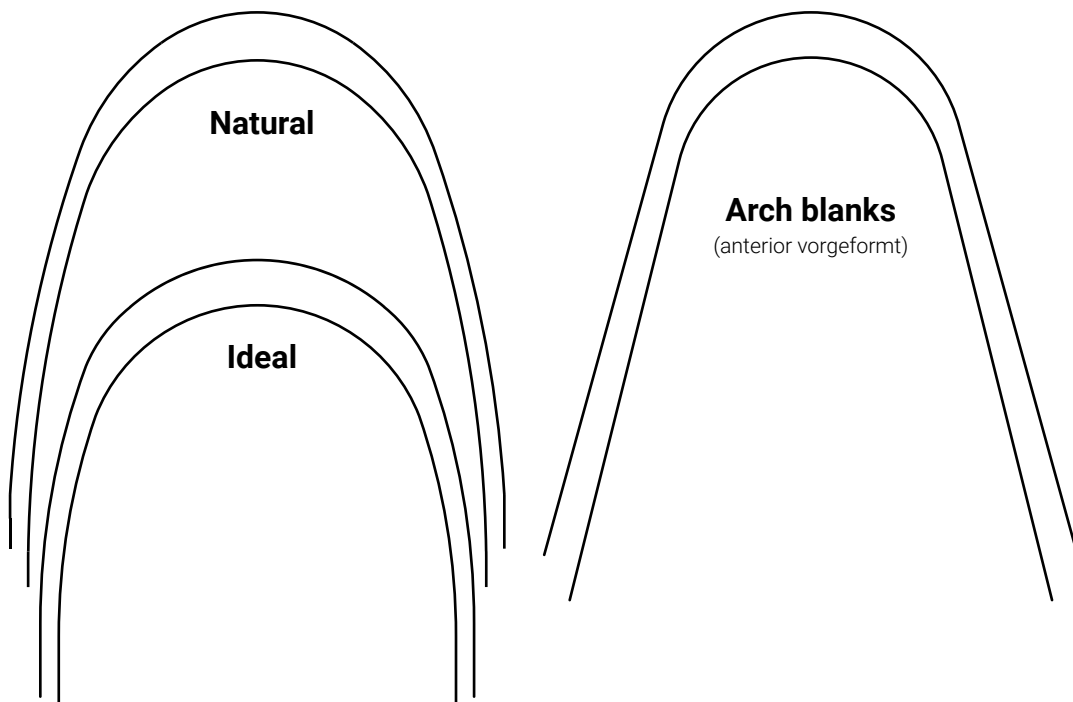
- anfangs teilelastisch – vergleichbar mit gehärtetem Stahl hoher Federhärte
- leicht mit den Fingern zu formen
- kann vor der Wärmebehandlung mit der Zange bearbeitet werden

RED
ELGILOY®

- anfangs „hart“ mit außergewöhnlichen Federeigenschaften
- eingesetzt, wenn nach der Wärmebehandlung keine Anpassungen erforderlich sind
- überlegene Federqualität im Vergleich zu Spiralfedern aus Edelstahl

Elgiloy® Bögen

Profil	Bezeichnung	inch	VPE	Natural-Form		Ideal-Form		Arch blanks	
				OK	UK	OK	UK	OK	UK
○	Green Elgiloy®	.016	100	A07502	A07522	-	-	A00861	A00866
○	Green Elgiloy®	.018	100	A07503	A07523	A07553	A07573	-	-
□	Blue Elgiloy®	.016 x .016	10	A07505	A07525	A07555	A07575	A00917	A00922
□	Yellow Elgiloy®	.016 x .016	10	-	-	-	-	A00907	A00912
□	Blue Elgiloy®	.016 x .022	10	A07507	A07527	A07557	A07577	A00888	A00897
□	Yellow Elgiloy®	.016 x .022	10	-	-	-	-	A00870	A00879
□	Blue Elgiloy®	.017 x .025	10	A07508	A07528	A07558	A07578	A00890	A00899
□	Blue Elgiloy®	.018 x .025	10	A07509	A07529	-	A07579	A00892	A00901
□	Blue Elgiloy®	.019 x .025	10	-	-	-	-	A00893	A00902



Elgiloy® Stangendrähte

Profil	inch	mm	VPE	Blue	Yellow	Green	Red
○	.014	0,356	30	-	-	E00278	-
○	.016	0,406	30	E00282	-	E00280	E00216
○	.018	0,457	20	E00283	-	E00281	-
○	.020	0,508	20	E00220	E00284	E00203	-
○	.022	0,559	20	E00222	E00285	-	-
○	.025	0,635	10	E00225	E00205	-	-
○	.028	0,711	10	E00228	E00206	-	-
○	.030	0,762	10	E00230	E00207	-	-
○	.032	0,813	10	E00232	E00276	-	-
○	.036	0,914	10	E00236	E00208	-	-
○	.038	0,965	10	E00221	-	-	-
○	.040	1,016	6	E00237	-	-	-
○	.045	1,143	6	E00238	-	-	-
○	.060	1,524	5	E00226	-	-	-
□	.016 x .016	0,406 x 0,406	10	E00304	E00300	-	-
□	.017 x .017	0,432 x 0,432	10	E00305	-	-	-
□	.019 x .019	0,483 x 0,483	10	E00242	-	-	-
□	.016 x .022	0,406 x 0,559	10	E00306	E00302	-	-
□	.017 x .022	0,432 x 0,559	10	E00307	-	-	-
□	.017 x .025	0,432 x 0,635	10	E00345	E00308	-	-
□	.018 x .022	0,457 x 0,559	10	E00239	-	-	-
□	.018 x .025	0,457 x 0,635	10	E00245	E00293	-	-
□	.019 x .025	0,483 x 0,635	10	-	E00259	-	-
□	.019 x .026	0,483 x 0,660	10	E00294	-	-	-
□	.021 x .025	0,533 x 0,635	10	E00240	-	-	-

RM® Lock

Schraubbare Edelstahl-Bogenstopps



- offset in einem Stück platzierbar
- gewährleistet ein sicheres und zuverlässiges Blockieren
- zur Umsetzung von Stopps oder Tie-backs, zum Fixieren von Auxiliaries oder zur Aktivierung von Spiralfedern
- geeignet für sämtliche Drahtbögen

Beschreibung	geeignete Bogengröße	VPE	Art.-Nr.
klein mit Haken	.012" bis .028" (0,304 mm bis 0,711 mm)	5	A00224
klein ohne Haken	.012" bis .028" (0,304 mm bis 0,711 mm)	5	A00226
klein mit Flansch	.012" bis .028" (0,304 mm bis 0,711 mm)	5	A00229
groß ohne Haken	.030" bis .045" (0,762 mm bis 1,143 mm)	5	A00227



Energy Chain™

Einzigartig, patentiert und bis heute unerreicht



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|--|---|
| 1 anhaltend leichte, kontinuierliche Kräfte | 4 geschmacksneutral |
| 2 überlegenes elastisches Gedächtnis | 5 nicht färbend |
| 3 latex- und schadstofffrei | 6 erhältlich in 15 verschiedenen Farben mit 5 wählbaren Modulabständen |

Energy Chain™

Elastische Ketten zur zusätzlichen Kraftapplikation

- erhältlich in 15 verschiedenen Farben
- mit 5 wählbaren Modulabständen
- Spulenlängen: 2,3 m (alle Farben) sowie 4,7 m (transparent und grau)

Farbe		Spule 2,3 m	Closed	Adjoined	Reduced	Medium	Large
Ringabstand		VPE	2,8 mm	3,0 mm	3,8 mm	4,0 mm	5,1 mm
transparent (Clear)		1	J00120	J00202	J00269	J00121	J00122
grau (Gray)		1	J00166	J00203	J00270	J00167	J00168
dunkelblau (Blue)		1	J00223	J00205	J00271	J00224	J00281
grün (Green)		1	J00227	J00206	J00272	J00228	NEU J00282
rot (Red)		1	J00231	J00204	J00273	J00232	NEU J00280
lila (Purple)		1	J00235	J00207	J00274	J00236	NEU J00283
türkis (Teal)		1	J00136	J00214	J00137	J00138	NEU J00290
hellblau (Pearl Blue)		1	J00139	J00215	J00140	J00141	NEU J00291
orange		1	J00239	J00208	J00275	J00240	NEU J00284
dunkelrot (Porsche Red)		1	J00261	J00209	J00276	J00262	NEU J00285
schwarz (Black)		1	J00263	J00210	J00277	J00264	NEU J00286
rosa (Light Pink)		1	J00265	J00211	J00278	J00266	NEU J00287
gelb (Yellow)		1	J00267	J00212	J00279	J00268	NEU J00288
elfenbeinfarben (Ivory)		1	J00142	J00213	J00143	J00144	NEU J00289
pink		1	J00145	J00216	J00146	J00147	NEU J00292

Farbe	NEU	Spule 4,7 m	Closed	Adjoined	Reduced	Medium	Large
Ringabstand		VPE	2,8 mm	3,0 mm	3,8 mm	4,0 mm	5,1 mm
transparent (Clear)		1	J00293	J00295	J00297	J00299	J00301
grau (Gray)		1	J00294	J00296	J00298	J00300	J00302



Spulen Spender

Organisator von bis zu 10 Elastikketten

- jederzeit griffbereite Spulen verschiedener Kettengrößen und -farben
- mit Querstange zum Auffädeln der Spulen und Klappdeckel

Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
Spulen-Spender	1	J00600

Energy Pak™

Intra-/extraorale Gummizüge für effektive, vorhersagbare Zahnbewegungen



Latex.
























- 1 gefertigt aus hochwertigem Latex chirurgischer Qualität
- 2 absolut zuverlässig bei besten Werten bzgl. Dehnung, Elastizität, Ermüdungs- sowie Reißfestigkeit
- 3 verfügbar in einer Vielzahl von Kraftniveaus und Größen für sämtliche Behandlungspläne

Latexfrei.

- 1 hypoallergene Alternative zu herkömmlichen Latex-Gummizügen – ideal für Patienten mit Latexallergie
- 2 bieten die gleichen Werte bzgl. Dehnung, Elastizität, Ermüdungs- und Reißfestigkeit wie die Latex-Variante
- 3 erhältlich in mehreren Kraftoptionen und Größen







Energy Pak™ intraoral (Latex)

- erhältlich in 5 verschiedenen Durchmessern und Kraftniveaus
- Kraftangaben basierend auf der gemessenen Kraft bei Dehnung des Gummizugs auf das Dreifache seines passiven Durchmessers
- 50 Patiententütchen mit je 100 Elastics (insgesamt 5.000 Stück)

Kraftniveau	VPE	Ø 1/8" (0,32 cm)	Ø 3/16" (0,48 cm)	Ø 1/4" (0,64 cm)	Ø 5/16" (0,79 cm)	Ø 3/8" (0,95 cm)	Ø 1/2" (1,27 cm)
Light (2 oz / 57 g)	5.000	 Paraglider J01100	 Drachenflieger J01101	 Ballon J01102	 Luftschiff J01103	 Helikopter J01104	-
Medium (3 oz / 85 g)	5.000	-	 Wohnmobil J01111	 Truck J01112	 Zug J01113	 Monorail J01114	-
Heavy (3,5 oz / 99 g)	5.000	 Surfbrett J01120	 Kanu J01121	 Segelboot J01122	 Schnellboot J01123	 U-Boot J01124	-
Heavy Plus (4,5 oz / 128 g)	5.000	-	 Motorrad J01131	 Rennwagen J01132	 Auto J01133	 Schneemobil J01134	-
Extra Heavy (5 oz / 142 g)	5.000	 Springseil J01140	 Skateboard J01141	 Einrad J01142	 Fahrrad J01143	 Jogger J01144	-

Energy Pak™ intraoral (latexfrei)







- erhältlich in 3 verschiedenen Durchmessern und 2 Kraftniveaus
- Kraftangaben basierend auf der gemessenen Kraft bei Dehnung des Gummizugs auf das Dreifache seines passiven Durchmessers
- 50 Patiententütchen mit je 100 Elastics (insgesamt 5.000 Stück)

Kraftniveau	VPE	Ø 1/8" (0,32 cm)	Ø 3/16" (0,48 cm)	Ø 1/4" (0,64 cm)	Ø 5/16" (0,79 cm)	Ø 3/8" (0,95 cm)	Ø 1/2" (1,27 cm)
Medium (4,5 oz / 128 g)	5.000	-	 Snowboard J01190	 Van J01191	 Wanderer J01192	-	-
Heavy (6 oz / 170 g)	5.000	-	 Bob J01193	 Polizei J01194	 Paddle-Board J01195	-	-



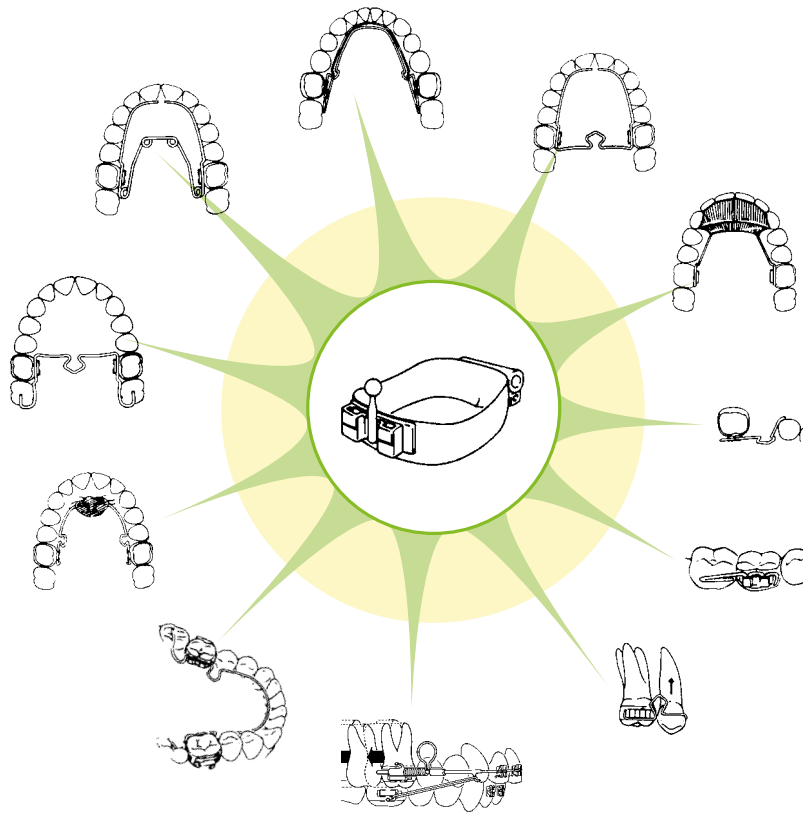
Energy Pak™ extraoral (Latex)

- erhältlich in 5 verschiedenen Durchmessern und 2 Kraftniveaus
- Kraftangaben basierend auf der gemessenen Kraft bei Dehnung des Gummizugs auf das Dreifache seines passiven Durchmessers
- 20 Patiententütchen mit je 50 Elastics (insgesamt 1.000 Stück)

Kraftniveau	VPE	Ø 1/8" (0,32 cm)	Ø 3/16" (0,48 cm)	Ø 1/4" (0,64 cm)	Ø 5/16" (0,79 cm)	Ø 3/8" (0,95 cm)	Ø 1/2" (1,27 cm)
Light (16 oz / 454 g)	1.000	-	-	-	-	 Raumschiff J01174	-
Heavy (32 oz / 908 g)	1.000	-	 Riksha J01181	 Reiter J01182	 Ritter J01183	 Planwagen J01184	 Kutsche J01185

WILSON® 3D®

Modulsystem für Zahnbewegungen der ersten Behandlungsphase



Die Vorteile auf einen Blick.

- | | |
|--|--|
| <p>1 einfach umsetzbares Stecksystem mit 12 Modulooptionen zur effektiven Ergänzung umzusetzender Therapiepläne</p> | <p>4 klinisch bewährt und weltweit erfolgreich zur Präventiv- und Frühbehandlung eingesetzt</p> |
| <p>2 ermöglicht die Umsetzung von über 100 Zahnbewegungen der ersten Behandlungsphase</p> | <p>5 trägt zur Reduzierung von Behandlungszeit und -kosten bei – ohne die gewählte Behandlungstechnik zu ändern</p> |
| <p>3 ergänzt die gewählte Apparatur und erhöht deren klinische Wirkung entsprechend der gestellten Diagnose und des angestrebten Behandlungsplans</p> | <p>6 Module als eigenständige Systeme agierend – mit spezifischen Anwendungsbereichen und zahlreichen Ergänzungsmöglichkeiten</p> |

3D® Lingualröhrchen

- integraler Bestandteil des Wilson® 3D Systems, da alle Module in das Röhrchen einsteckbar sind
- mit neuem verbessertem „Click-Fit“ für eine optimale Passung
- erhältlich mit oder ohne gingivalen Haken



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
3D® Lingualröhrchen ohne Haken	10	A04315
3D® Lingualröhrchen mit Haken	10	A04314

3D® Transfersystem

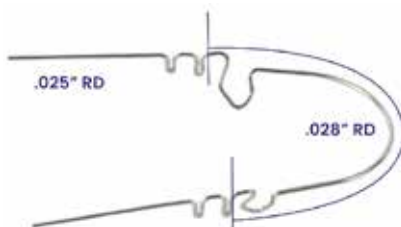
- ideal geeignet für die labortechnische Fertigung von Wilson® 3D® Apparaturen
- reduziert effektiv den Zeit- und Kostenaufwand innerhalb und außerhalb der Praxis
- Abdruck kann während der aktiven Behandlung und ohne deren Unterbrechung genommen werden
- ermöglicht die Umsetzung hochpräziser festsitzender / herausnehmbarer Apparaturen



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
3D® Transfer Insert	10	A04198
3D® Transfer Lingualröhrchen	10	A04199

3D® Lingualbogen

- einfache vertikale Platzierung und Entfernung
- mandibuläre Verankerung
- Haltebogen zur Verwendung bei Extraktions- und Non-Extraktionsfällen
- Vergrößerung der Zahnbogenlänge des Unterkiefers bei leichter Distalisierung der Molaren

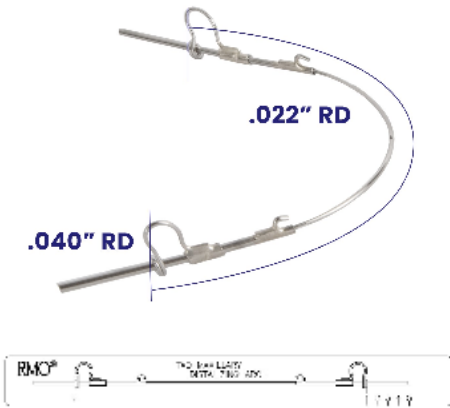


Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Lingualbogen	1 (51 mm)	3	A04300
	2 (54 mm)	3	A04301
	3 (57 mm)	3	A04302
	4 (60 mm)	3	A04303
	5 (63 mm)	3	A04304
	6 (66 mm)	3	A04305
	7 (69 mm)	3	A04306
	8 (72 mm)	3	A04307
	9 (75 mm)	3	A04318
	10 (78 mm)	3	A04319
	sortiert	30	K00760
3D® Lingualbogen Selector	-	1	I00505



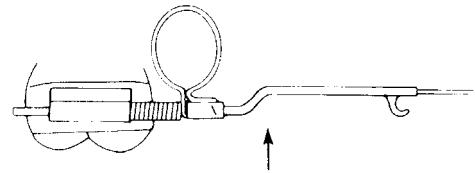
3D® Bimetrisher Distalisierungsbogen Oberkiefer

- Distalisierung von Molaren, anteriore Retraktion sowie Intrusion ohne Notwendigkeit eines Headgears und binnen kürzester Zeit



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Bimetrisher OK-Distalisierungsbogen	1 (80 mm)	3	A04155
	2 (83 mm)	3	A04156
	3 (86 mm)	3	A04157
	4 (89 mm)	3	A04158
	5 (92 mm)	3	A04159
	6 (95 mm)	3	A04160
	7 (98 mm)	3	A04161
3D® Bimetrisher OK-Distalisierungsbogen Selector	sortiert	14	K00678
	-	1	I00507

Bei Verwendung eines 3D® Bimetrisher OK-Distalisierungsbogens mit okklusal platzierten Bukkalröhrchen ist das distale bukkale Bogensegment anzupassen. So wird anterior des Omega-Stopps eine stufenförmige Aufwärtsbiegung eingebracht. Dadurch können die distalisierenden Bogenelemente im Röhrchen agieren, während die anterioren Elemente korrekt mit den anterioren Brackets ausgerichtet sind.



3D® Bimetrisher Bogen (Basic)

- für die Umsetzung eines bimetrisher 3D® OK-Distalisierungsbogens
- mit erweitertem Bogenbereich (6 mm) auf jeder Seite



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Bimetrisher Bogen (Basic)	1 (40 mm)	3	A04127
	2 (43 mm)	3	A04128
	3 (46 mm)	3	A04129
	4 (49 mm)	3	A04150
	5 (52 mm)	3	A04151
	6 (55 mm)	3	A04152
	7 (58 mm)	3	A04153
	8 (61 mm)	3	A04154
3D® Bimetrisher Bogen (Basic) Selector	-	1	I00506

Omega-Stopp

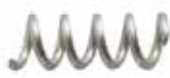
- krimpbar auf Bögen mit einem Innendurchmesser bis zu .040"



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
Omega-Stopp	10	A04124

Druckfedern offen

- zur Anwendung mit dem bimetrischen 3D® Distalisierungsbogen
- Länge: 5 mm



Beschreibung	Drahtstärke	Ø Innen	VPE	Art.-Nr.
Elgiloy® Druckfeder • keine Wärmebehandlung erforderlich	.010"	.045"	50	F00125
Orthonol® Druckfeder • konstante Kraftabgabe dank NiTi • nur mit Klasse II-Gummizügen verwenden	.012"	.045"	10	F00126

Es wird der Einsatz von intraoralen Energy Pak™ Gummizügen folgender Durchmesser und Kraftniveaus empfohlen (siehe S. 43):

- bei Non-Extraktions-Fällen: 5/16" Light (2 oz/57g) oder Medium (3 oz/85g)
- bei Extraktions-Fällen: 1/4" Light (2 oz/57g) oder Medium (3 oz/85g).

3D® Gaumenapparat

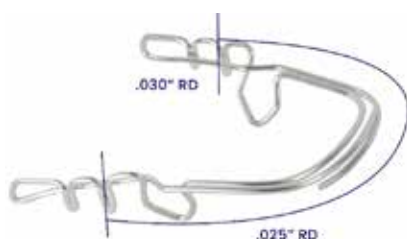
- optimale Kontrolle von Behandlungen bei Einsatz eines High-Pull-Headgears
- Expansion, Kontraktion, Rotation, Torquen sowie Kippen von Molaren
- intrusive Wirkung auf die palatinalen Höcker der Molaren zum Ausgleich der extrusiven Wirkung des High-Pull-Headgears
- einfache vertikale Platzierung und Entfernung



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Gaumenapparat	1 (32 mm)	3	A04330
	2 (36 mm)	3	A04331
	3 (40 mm)	3	A04332
	4 (44 mm)	3	A04333
	5 (50 mm)	3	A04334
	6 (56 mm)	3	A04335
	sortiert	6	K00790

3D® Mehrzweck-Doppelbogen Unterkiefer

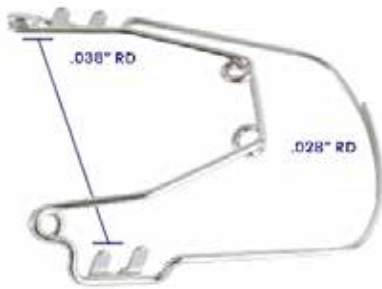
- löst viele Probleme, die die Anwendung von Crozat-Geräten mit sich bringen kann
- einseitige / beidseitige Erweiterung des unteren Zahnbogens
- Expansion von Einzelzähnen
- Protrusion / Retraktion von Schneidezähnen
- leichte Distalisierung der Molaren (jeweils eine Seite)
- Rotation, Torquen sowie Kippen unterer Molaren, etc.
- einfache vertikale Platzierung und Entfernung



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Mehrzweck-Doppelbogen Unterkiefer	1 (58 mm)	3	A04340
	2 (60 mm)	3	A04341
	3 (62 mm)	3	A04342
	4 (64 mm)	3	A04343
	5 (68 mm)	3	A04354
	7 (74 mm)	3	A04356
	9 (80 mm)	3	A04358
	sortiert	4	K00795

3D® Quad Helix

- eine einzige festsitzende / herausnehmbare Apparatur für zahlreiche klinische Aufgaben
- ein- / beidseitige Erweiterung des oberen Zahnbogens
- Rotation, Torquen sowie Kippen von Molaren
- Protrusion seitlicher Schneidezähne, etc.
- gefertigt aus Blue Elgiloy® Draht
- einfache vertikale Platzierung und Entfernung



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Quad Helix	1 (25 mm)	3	A04308
	2 (27 mm)	3	A04309
	3 (31 mm)	3	A04310
	4 (34 mm)	3	A04311
	5 (37 mm)	3	A04312
	6 (40 mm)	3	A04313
	sortiert	6	K00770

3D® Mehrzweck-Gaumenapparat

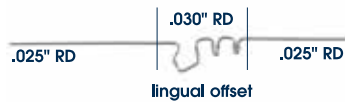
- eine einzige festsitzende / herausnehmbare Apparatur für zahlreiche klinische Aufgaben
- ein- / beidseitige Expansion von Molaren
- Erweiterung des gesamten oberen Zahnbogens
- hilft bei der Rotation, dem Torquen sowie Kippen von Molaren
- Protrusion seitlicher Schneidezähne, etc.
- einfache vertikale Platzierung und Entfernung



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® Mehrzweck-Gaumenapparat	1 (32 mm)	3	A04320
	2 (36 mm)	3	A04321
	3 (40 mm)	3	A04322
	4 (44 mm)	3	A04323
	5 (50 mm)	3	A04324
	6 (56 mm)	3	A04325
	sortiert	6	K00780

3D® Lückenhalter

- Aktivator für impaktierte Eckzähne
- Expander, Lückenhalter bzw. -öffner für Prämolaren
- Cantilever- sowie Molaren-Tip-Back-Widerstand (Kippmeider)
- dank seiner Doppelzapfen einfach in das 3D® Lingualröhrchen einschiebbar und wieder entfernbar
- erhältlich in 2 Formen und somit für alle vier Quadranten einsetzbar



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
3D® Lückenhalter OK rechts / UK links	5	A04345
3D® Lückenhalter OK links / UK rechts	5	A04346

3D® Adapter

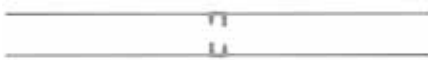
- funktioniert als einfacher Platzhalter sowie Expander
- Tip-back-Widerstand für OK- / UK-Molaren (Kippmeider)
- als Haken für (speziell gekreuzte) Gummizüge
- zum Aufrichten von Prämolaren / 2. Molaren
- leicht in das 3D® Lingualröhrchen einsteckbar und wieder entfernbar
- erhältlich in 2 Formen und somit für alle vier Quadranten einsetzbar



Beschreibung	VPE	Art.-Nr.
3D® Adapter OK rechts / UK links	5	A04347
3D® Adapter OK links / UK rechts	5	A04348

3D® (D.Y.S.) Do-it-Yourself-Modul

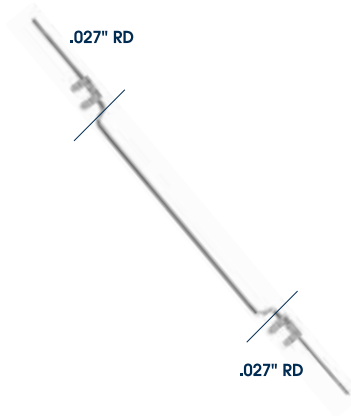
- universelles Lingual-Attachment
- gefertigt aus TRU-CHROME® Edelstahl in den Dimensionen .036" und .040"
- laserverschweißt mit 3D® Posts (Pfosten), welche in die 3D® Lingualröhrchen eingesteckt werden
- bei einer Vielzahl individueller festsitzender / herausnehmbarer Apparaturen einsetzbar



Beschreibung	VPE	.036"	.040"
3D® D.Y.S. Modul OK rechts / UK links	5	A04350	A04352
3D® D.Y.S. Modul UK rechts / OK links	5	A04351	A04353

3D® / Dillehay Lingualbogen gerade

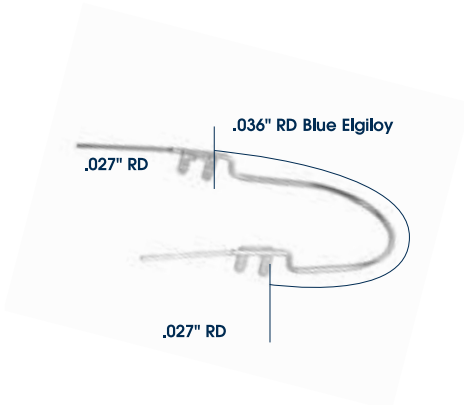
- gefertigt aus Blue Elgiloy® Draht .036" (nicht wärmebehandelt)
- mit lasergeschweißten Posts und Step-down-Biegungen für eine korrekte Positionierung am Cingulum



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® / Dillehay Lingualbogen gerade	3 (57 mm)	5	A04265
	4 (60 mm)	5	A04266
	5 (63 mm)	5	A04267
	6 (66 mm)	5	A04268
	7 (69 mm)	5	A04269
	8 (72 mm)	5	A04270
	9 (75 mm)	5	A04271
	10 (78 mm)	5	A04272

3D® / Dillehay Lingualbogen vorgeformt, distale Extension

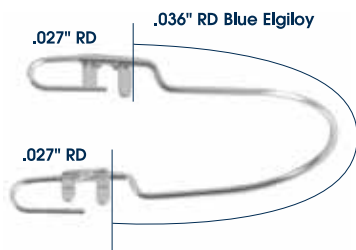
- beidseitige distale Extension zur Molarenaufrichtung
- gefertigt aus Blue Elgiloy® Draht .036" (nicht wärmebehandelt)



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® / Dillehay Lingualbogen vorgeformt, mit distaler Extension	3 (57 mm)	3	A04278
	4 (60 mm)	3	A04279
	5 (63 mm)	3	A04280
	6 (66 mm)	3	A04281
	7 (69 mm)	3	A04282
	8 (72 mm)	3	A04283
	9 (75 mm)	3	A04284
	10 (78 mm)	3	A04285

3D® / Dillehay Lingualbogen vorgeformt, distal umgebogen

- gefertigt aus Blue Elgiloy® Draht .036" (nicht wärmebehandelt)
- Haltebogen für Extraktions- sowie Non-Extraktionsfälle
- hilft bei Rotation, Torquen und Kippen unterer Molaren
- einfaches vertikales Platzieren und Entfernen



Beschreibung	Größe	VPE	Art.-Nr.
3D® / Dillehay Lingualbogen vorgeformt, distal umgebogen	3 (57 mm)	3	A04252
	4 (60 mm)	3	A04253
	5 (63 mm)	3	A04254
	6 (66 mm)	3	A04255
	7 (69 mm)	3	A04256
	8 (72 mm)	3	A04257
	9 (75 mm)	3	A04258
	10 (78 mm)	3	A04259



**Sämtliche Preise dieses Katalogs sind in einer separaten, jederzeit auf
dentalline.de einsehbaren Preisliste aufgeführt.**



Preisliste

Im Zuge der stetigen Weiterentwicklung und Optimierung unseres Produktportfolios behalten wir uns das Recht vor, Designs zu verändern, Artikel aus dem Sortiment zu nehmen und etwaige Preiserhöhungen der Hersteller an den Kunden weiterzugeben. Ferner weisen wir darauf hin, dass es aufgrund der Lichtverhältnisse bei der Produktfotografie sowie unterschiedlicher Bildschirmeinstellungen dazu kommen kann, dass die Farbe eines Produkts nicht authentisch wiedergegeben wird. Für etwaige Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

Der Nachdruck dieses Katalogs – auch auszugsweise – ist ohne ausdrückliches schriftliches Einverständnis der dentalline GmbH & Co. KG untersagt.

© dentalline GmbH & Co. KG

