

# BioQuick® Brackets – optimaler Halt auf jeder Zahnform

## BioQuick® brackets – optimal bond on any shape of tooth



Die 5. Generation unserer BioQuick® Brackets – erhältlich voraussichtlich ab Herbst 2023.

The 5th generation of our BioQuick® brackets – estimated availability autumn 2023.

### Die größten Vorteile auf einen Blick.

- 1 Neuer und deutlich verstärkter Clip mit großer vestibulärer Öffnung, die auch die Verwendung von Scalern oder Explorern erlaubt.
- 2 .015" Hilfsslot zur Verwendung von Auxiliaries oder Doppelbogenmechaniken.
- 3 Verbesserte Kontaktrippen im Slot zur präziseren Torqueübertragung.
- 4 Abgerundete Bracket- und Slotkanten sorgen für hohen Tragekomfort sowie geringe Reibung.
- 5 Der umlaufende Padrand vermindert das Überfließen von Kleber und ist mesio-distal abgeschrägt für ein einfacheres Debonding.
- 6 Bracketkörper im Einstückdesign: Hakenförmige Hinterschneidungen auf der Bracketbasis garantieren eine zuverlässige Haftung\*.

\*Auszug aus der Inaugural-Dissertation aus der Poliklinik für Kieferorthopädie der Julius-Maximilians-Universität Würzburg zur Erlangung der Doktorwürde, vorgelegt von Christian Mihlan aus Magdeburg im Juni 2012 (gekürzt und zusammengefasst von FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com))

### Most attractive advantages at a glance.

- 1 New and significantly strengthened clip with large gingival opening which allows to even use scalers or explorers for opening.
- 2 Additional .015" slot for use of auxiliaries or double archwire mechanics.
- 3 Improved contact ribs in the slot for better torque transmission.
- 4 Rounded bracket and slot edges for excellent intraoral comfort and less friction.
- 5 Surrounding pad edge reduces adhesive overflow and its mesio-distal bevellings facilitate debonding.
- 6 Anatomically adapted bracket base with our proven hook-style base for easy and secure bracket placement with reliable adhesion.

\*Excerpt from the inaugural dissertation from the Polyclinic for Orthodontics at the Julius-Maximilians-University in Würzburg to obtain a PhD, presented by Christian Mihlan from Magdeburg in June 2012 (abbreviated and summarised by FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com))

# BioQuick® – aktive selbstligierende Brackets

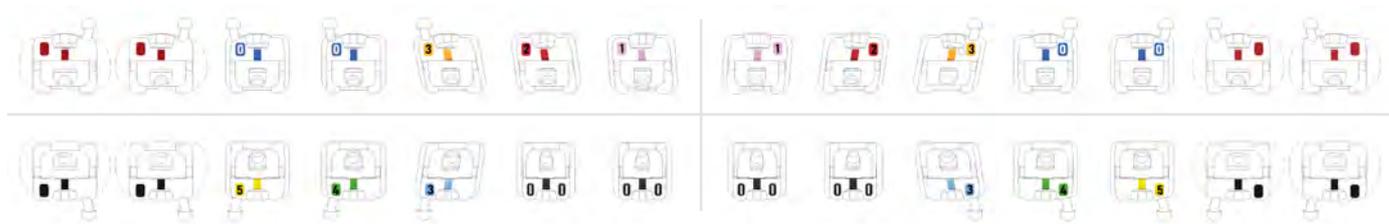
## BioQuick® – active self-ligating brackets



### Roth Prescription

Erhältlich voraussichtlich ab Herbst 2023.  
Estimated availability autumn 2023.

#### Farbmarkierung | color-marks



### BioQuick® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	1,0	–	731-0103	730-0103	731-0101	730-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,3	–	731-0203	730-0203	731-0201	730-0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,8	4° mesial	731-0303	730-0303	731-0301	730-0301
	-2°	+11°	0,8	4° mesial	731-0313	730-0313	731-0311	730-0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0503	730-0503	731-0501	730-0501
	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0513	730-0513	731-0511	730-0511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0503	730-0503	731-0501	730-0501
	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0513	730-0513	731-0511	730-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-1°	0°	1,4	–	730-1203	730-1203	730-1201	730-1201
2 Laterals	-1°	0°	1,4	–	730-1203	730-1203	730-1201	730-1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	1,0	2° mesial	731-1403	730-1403	731-1401	730-1401
	-11°	+7°	1,0	2° mesial	731-1413	730-1413	731-1411	730-1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	1,2	4° distal	731-1503	730-1503	731-1501	730-1501
	-17°	0°	1,2	4° distal	731-1513	730-1513	731-1511	730-1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	1,2	4° distal	731-1603	730-1603	731-1601	730-1601
	-22°	0°	1,2	4° distal	731-1613	730-1613	731-1611	730-1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

### Fallsätze | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
↵↵	706-0971	706-0972	706-0973	706-0986	706-0987	706-0988
↵↵↵ 3	706-0976	706-0977	706-0978	706-0991	706-0992	706-0993
↵↵↵ 3-5	706-0981	706-0982	706-0983	706-0996	706-0997	706-0998

# BioQuick® – aktive selbstligierende Brackets

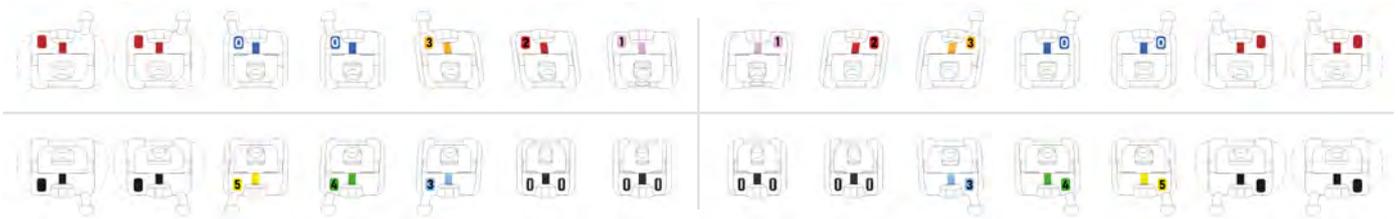
## BioQuick® – active self-ligating brackets



### McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Erhältlich voraussichtlich ab Herbst 2023.  
Estimated availability autumn 2023.

Farbmarkierung | color-marks



### BioQuick® Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	1,0	–	733-0103	732-0103	733-0101	732-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,3	–	733-0203	732-0203	733-0201	732-0201
3 Cuspids	-7°	+8°	0,8	–	733-0303	732-0303	733-0301	732-0301
	Cuspids + hook	-7°	+8°	0,8	–	733-0313	732-0313	733-0311
4 Bicuspids	-7°	0°	0,9	–	733-0403	732-0403	733-0401	732-0401
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733-0413	732-0413	733-0411
5 Bicuspids	-7°	0°	0,9	–	733-0403	732-0403	733-0401	732-0401
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733-0413	732-0413	733-0411
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,4	–	732-1203	732-1203	732-1201	732-1201
2 Laterals	-6°	0°	1,4	–	732-1203	732-1203	732-1201	732-1201
3 Cuspids	-6°	+3°	1,0	–	733-1403	732-1403	733-1401	732-1401
	Cuspids + hook	-6°	+3°	1,0	–	733-1413	732-1413	733-1411
4 Bicuspids	-12°	+2°	1,1	–	733-1503	732-1503	733-1501	732-1501
	Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,1	–	733-1513	732-1513	733-1511
5 Bicuspids	-17°	+2°	1,1	–	733-1603	732-1603	733-1601	732-1601
	Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,1	–	733-1613	732-1613	733-1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

### Fallsätze | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706-0837	706-0838	706-0839	706-0852	706-0853	706-0854
3	706-0842	706-0843	706-0844	706-0857	706-0858	706-0859
3-5	706-0847	706-0848	706-0849	706-0862	706-0863	706-0864

# BioQuick® – aktive selbstligierende Brackets

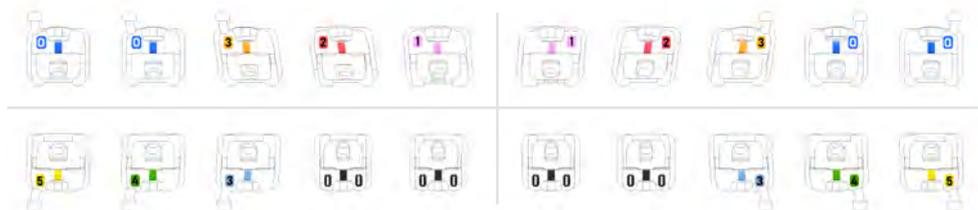
## BioQuick® – active self-ligating brackets



### Trevisi Prescription

Erhältlich voraussichtlich ab Herbst 2023.  
Estimated availability autumn 2023.

#### Farbmarkierung | color-marks



### BioQuick® Brackets Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	1,0	–	733E0103	732E0103	733E0101	732E0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,3	–	733E0203	732E0203	733E0201	732E0201
3 Cuspids Cuspids + hook	0°	+8°	0,8	–	733E0323	732E0323	733E0321	732E0321
	0°	+8°	0,8	–	733E0333	732E0333	733E0331	732E0331
3 Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,8	–	733E0303	732E0303	733E0301	732E0301
	-7°	+8°	0,8	–	733E0313	732E0313	733E0311	732E0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733E0403	732E0403	733E0401	732E0401
	-7°	0°	0,9	–	733E0413	732E0413	733E0411	732E0411
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733E0403	732E0403	733E0401	732E0401
	-7°	0°	0,9	–	733E0413	732E0413	733E0411	732E0411

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,4	–	732E1203	732E1203	732E1201	732E1201
2 Laterals	-6°	0°	1,4	–	732E1203	732E1203	732E1201	732E1201
3 Cuspids Cuspids + hook	0°	+3°	1,0	–	733E1423	732E1423	733E1421	732E1421
	0°	+3°	1,0	–	733E1433	732E1433	733E1431	732E1431
3 Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	1,0	–	733E1403	732E1403	733E1401	732E1401
	-6°	+3°	1,0	–	733E1413	732E1413	733E1411	732E1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,1	–	733E1503	732E1503	733E1501	732E1501
	-12°	+2°	1,1	–	733E1513	732E1513	733E1511	732E1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,1	–	733E1603	732E1603	733E1601	732E1601
	-17°	+2°	1,1	–	733E1613	732E1613	733E1611	732E1611

### Fallsätze | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"			Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10	1	5	10	1	5	10
↷	706E0870	706E0871	706E0872	706E0880	706E0881	706E0882	706E0837	706E0838	706E0839	706E0852	706E0853	706E0854
↷ 3	706E0873	706E0874	706E0875	706E0883	706E0884	706E0885	706E0842	706E0844	706E0844	706E0857	706E0858	706E0859
↷ 3-5	706E0876	706E0877	706E0878	706E0887	706E0887	706E0888	706E0847	706E0848	706E0849	706E0862	706E0863	706E0864

# BioQuick® – aktive selbstligierende Brackets

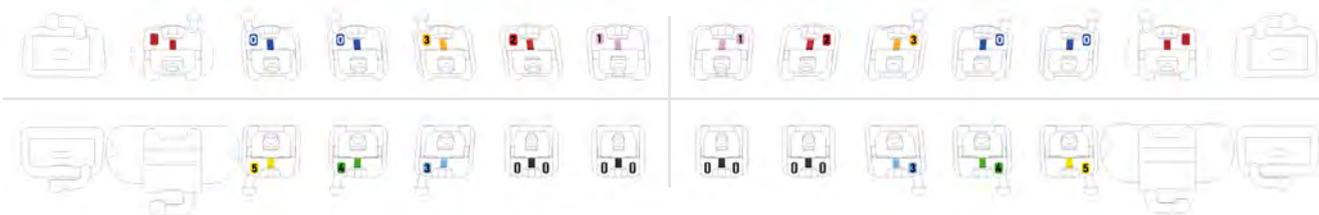
## BioQuick® – active self-ligating brackets



### Roncone Prescription

Erhältlich voraussichtlich ab Herbst 2023.  
Estimated availability autumn 2023.

Farbmarkierung | color-marks



### BioQuick® Brackets Roncone Prescription

Maxillary					Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.	
					Right	Left
1 Centrals	+19°	+5°	1,1	–	737-0101	736-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,3	–	737-0201	736-0201
3 Cuspids	0°	+8°	0,8	–	737-0301	736-0301
	Cuspids + hook	0°	+8°	0,8	–	737-0311
4 Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0501	736-0501
	Bicuspids + hook	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0511
5 Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0501	736-0501
	Bicuspids + hook	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	20° distal	737L0732	736L0732
	1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	12° distal	737L0742

Mandibular					Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.	
					Right	Left
1 Centrals	1°	0°	1,4	–	736-1201	736-1201
2 Laterals	1°	0°	1,4	–	736-1201	736-1201
3 Cuspids	-3°	+5°	1,0	–	737-1401	736-1401
	Cuspids + hook	-3°	+5°	1,0	–	737-1411
4 Bicuspids	-7°	+2°	1,0	2° distal	737-1501	736-1501
	Bicuspids + hook	-7°	+2°	1,0	2° distal	737-1511
5 Bicuspids	-10°	+2°	1,0	2° distal	737-1601	736-1601
	Bicuspids + hook	-10°	+2°	1,0	2° distal	737-1611

### Fallsätze | Cases 5-5

Variation	Slot .022"		
	1	5	10
	706-6009	706-6012	706-6015
3	706-6010	706-6013	706-6016
3-5	706-6011	706-6014	706-6017