

Sprint® Brackets und Mini-Sprint® Brackets – Moderne Präzisionsbrackets für Ihre Praxis Sprint® Brackets and Mini-Sprint® Brackets – Modern Precision Brackets for your Practice

Das Sprint® und das Mini-Sprint® Bracket sind Einstück-Brackets aus nickelfreiem Edelstahl, die im MIM-Verfahren gespritzt und anschließend gehärtet und hochglanzpoliert werden. Mini-Sprint® Brackets sind die kleinere und ästhetischere Alternative zu den normal großen Sprint® Brackets. Sie sind für den Ober- und Unterkiefer von 5 bis 5 erhältlich. Durch die Beibehaltung der mesio-distalen Breite ist eine identische Rotationskontrolle gewährleistet.

Abb. rechts: Die neuen Mini Sprint® Brackets bieten die selbe Rotationskontrolle wie Sprint® Brackets.

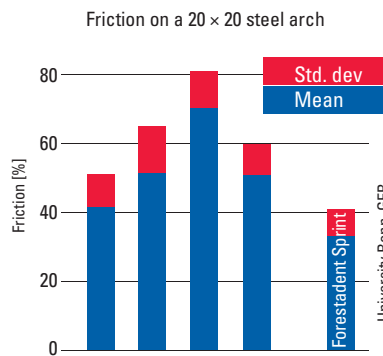


The Sprint® and Mini-Sprint® bracket are one piece brackets made of stainless steel using MIM technique (Metal Injection Moulding). They are nickel free and highly polished for perfect appearance. Mini Sprint® brackets are aesthetically more pleasing than standard Sprint® brackets. They are available for the area of high aesthetic value meaning from 5 to 5 for both the upper and lower arch. They provide an ideal mesial-distal dimension for uncompromised rotational control.

Fig. left: The new Mini Sprint® brackets provide the same uncompromised rotational control like the Sprint® brackets.

Schnelle Erfolge

Schrägen am Slot verringern die Reibung des Bogens im Slot erheblich. Die folglich verbesserte Kraftübertragung führt zu schnellen Behandlungserfolgen.



Speedy Success

Rounded edges in the slot and super smooth surfaces significantly reduce friction and shorten treatment time.

Zuverlässig

Hakenförmige Hinterschnidungen auf der Basis ermöglichen eine 30 % höhere Haftung als bei einer Gitternetzbasis. Beim Abnehmen der Brackets haftet ein signifikant hoher Anteil Kleber auf der Basis und nicht am Zahn.

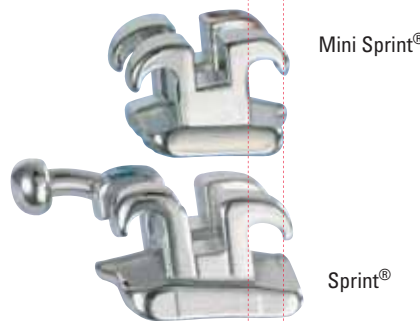


Reliable

The unique, patented 3D bonding base provides 30 % increased bond strength compared to conventional mesh base. Debonding is easy, reliable and efficient. Most of the adhesive stays on the bracket base and not on the tooth.

Anwenderfreundlich

Sprint® und Mini-Sprint® Brackets verfügen über weit hinterschnittene Ligaturenflügel für komfortables Mehrfachligieren. Die Pilzform der Haken sorgen für einen besseren Sitz der Elastiks. Die Mittenmarkierung vereinfacht das Setzen des Brackets zur klinischen Krone.



User Friendly

Sprint® and Mini-Sprint® brackets feature deep tie wings for easy and secure double ligation. The mushroom shaped ball hooks prevent elastics from dislodging. The long axis scribe line allows a better placement along the clinical crown.

Hochwertig

Für die Herstellung der Sprint® und Mini-Sprint® Brackets werden Spezialwerkstoffe verwendet. Somit sind eine hohe Stabilität und Bruchsicherheit der Haken, Korrosionsresistenz und Allergieverträglichkeit für den Patienten (nickelfrei) gewährleistet.**



High Quality

Only high tech materials are used for uncompromised product performance. Superior corrosion resistance and Ni-FREE raw material makes Mini-Sprint® brackets suitable for nickel allergy patients.**

Mini Sprint® Brackets – Starter Kits



CE 0297



CE 0297

Roth-System

Slot .018"

707-1131	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", ohne Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", without hook, 20 cases, 5 – 5
707-1132	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", 3 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", 3 with hook, 20 cases, 5 – 5
707-1133	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", 3–5 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .018", 3–5 with hook, 20 cases, 5 – 5

Slot .022"

707-1134	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", ohne Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", without hook, 20 cases, 5 – 5
707-1135	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", 3 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", 3 with hook, 20 cases, 5 – 5
707-1136	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", 3–5 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* Roth-System, Slot .022", 3–5 with hook, 20 cases, 5 – 5

***Zusätzlich in allen Kits enthalten:**
2 Packungen BioStarter-Bögen .012", OK + UK
2 Packungen BioTorque-Bögen .016" x .022", OK + UK
100 vorgeformte Stahlligaturen nach Dr. Ch. Sander

***additional contents in every kit:**
2 pack BioStarter-archwires .012", max. + mand.
2 pack BioTorque-archwires .016" x .022", max. + mand.
100 steel-ligatures acc. to Dr. Ch. Sander

Mini Sprint® Brackets – Starter Kits



2

McLaughlin/Bennett/Trevisi-System

Slot .018"

707-1231	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", ohne Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", without hook, 20 cases, 5 – 5
707-1232	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", 3 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", 3 with hook, 20 cases, 5 – 5
707-1233	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", 3–5 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .018", 3–5 with hook, 20 cases, 5 – 5

Slot .022"

707-1234	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .022", ohne Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .022", without hook, 20 cases, 5 – 5
707-1235	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .022", 3 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .022", 3 with hook, 20 cases, 5 – 5
707-1236	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, Slot .022", 3–5 mit Haken, 20 Fallsätze, 5 – 5	Starter Kit Mini Sprint® Brackets* McLaughlin/Bennett/Trevisi-System, 3–5 with hook, 20 cases, 5 – 5

***Zusätzlich in allen Kits enthalten:**
2 Packungen BioStarter-Bögen .012", OK + UK
2 Packungen BioTorque-Bögen .016" x .022", OK + UK
100 vorgeformte Stahlligaturen nach Dr. Ch. Sander

***Additional contents in every kit:**
2 pack BioStarter-archwires .012", max. + mand.
2 pack BioTorque-archwires .016" x .022", max. + mand.
100 steel-ligatures acc. to Dr. Ch. Sander

Mini Sprint® Brackets



Info
N° 184

CE 0297

Roth-System*

Slot .018"

MAXILLARY

	788-0513	788-0513	788-0313	788-0203	788-0103	787-0103	787-0203	787-0313	787-0513	787-0513
	788-0503	788-0503	788-0303	—	—	—	—	787-0303	787-0503	787-0503
Torque	-7°	-7°	-2°	+8°	+12°	+12°	+8°	-2°	-7°	-7°
Angulation	0°	0°	+11°	+9°	+5°	+5°	+9°	+11°	0°	0°
In/Out	0,9	0,9	0,9	1,5	1,0	1,0	1,5	0,9	0,9	0,9
Rotation	2° distal	2° distal	4° mesial	—	—	—	—	4° mesial	2° distal	2° distal
Torque	-22°	-17°	-10°	0°	0°	0°	0°	-10°	-17°	-22°
Angulation	0°	0°	+7°	0°	0°	0°	0°	+7°	0°	0°
In/Out	0,7	0,7	0,9	1,5	1,5	1,5	1,5	0,9	0,7	0,7
Rotation	4° distal	4° distal	2° mesial	—	—	—	—	2° mesial	4° distal	4° distal
	788-1613	788-1513	788-1413	787-1203	787-1203	787-1203	787-1203	787-1413	787-1513	787-1613
	788-1603	788-1503	788-1403	788-1213	788-1213	787-1213	787-1213	787-1403	787-1503	787-1603

MANDIBULAR

Fälle/Cases	1	5	10	20	50
Brackets	20	100	200	400	1000
	706-1001	706-1002	706-1003	706-1004	706-1005
	3	706-1006	706-1007	706-1008	706-1010
	3-5	706-1011	706-1012	706-1013	706-1015

Slot .022"

MAXILLARY

Roth-System*

	788-0511	788-0511	788-0311	788-0201	788-0101	787-0101	787-0201	787-0311	787-0511	787-0511
	788-0501	788-0501	788-0301	—	—	—	—	787-0301	787-0501	787-0501
Torque	-7°	-7°	-2°	+8°	+12°	+12°	+8°	-2°	-7°	-7°
Angulation	0°	0°	+11°	+9°	+5°	+5°	+9°	+11°	0°	0°
In/Out	0,9	0,9	0,9	1,5	1,0	1,0	1,5	0,9	0,9	0,9
Rotation	2° distal	2° distal	4° mesial	—	—	—	—	4° mesial	2° distal	2° distal
Torque	-22°	-17°	-10°	0°	0°	0°	0°	-10°	-17°	-22°
Angulation	0°	0°	+7°	0°	0°	0°	0°	+7°	0°	0°
In/Out	0,7	0,7	0,9	1,5	1,5	1,5	1,5	0,9	0,7	0,7
Rotation	4° distal	4° distal	2° mesial	—	—	—	—	2° mesial	4° distal	4° distal
	788-1611	788-1511	788-1411	787-1201	787-1201	787-1201	787-1201	787-1411	787-1511	787-1611
	788-1601	788-1501	788-1401	788-1211	788-1211	787-1211	787-1211	787-1401	787-1501	787-1601

MANDIBULAR

Fälle/Cases	1	5	10	20	50
Brackets	20	100	200	400	1000
	706-1016	706-1017	706-1018	706-1019	706-1020
	3	706-1021	706-1022	706-1023	706-1025
	3-5	706-1026	706-1027	706-1028	706-1030

*Bänder und Bukkalröhrchen siehe Seite 4.6 - 4.9/Bands and buccal tubes see page 4.6 - 4.9

