

GENIUS™ Crystal

Bio-dynamisches passives SL System

Die Zukunft der ästhetischen Kieferorthopädie!

Ästhetisch.Schnell.Komfortabel



ortho+Penthin

KFO SYSTEME

GENIUS™ Crystal

Technische Vorteile

CIM - Ceramic Injection Molding Prozess, modernste Fertigungsverfahren. Hergestellt aus einem Guß ! 100 % ästhetisch. Keine Metal slots, oder Metal Clips.

Besondere Aluminium Oxyd Formel!

- Verfärbt nicht
 - Optimierte Struktur der Materialstärke
 - Transluzenz
-

Komplette Torque und Rotations Kontrolle, breites Schieberkläppchen und präziser Bracket slot .022x.028

Reduzierte Friktion:

alle Slots sind mit abgerundeten Ecken produziert um die Reibung der Bögen im Slot zu minimieren

Häkchen für 3 er erhältlich !

Einfaches einlagieren hinter den Bracketflügelchen.

Einfacher Öffnungs - Schließmechanismus: Öffnen mit dem Genius™ driver mit reziproken Kräften für einfaches Öffnen und erhöhten Patientenkomfort.

Einfaches Schließen mit dem Finger
Hörbarer Click; sicheres Schließen

Superiores Basis Design:

Vergleichbare Haftstärke zu 80 gauge mesh!
3 D Kontur der Basis für leichtes, einfaches Platzieren des Brackets,
einfaches Entfernen des Brackets.

Patienten Komfort:

Bracket Design mit abgerundeten Kanten für angenehmen Patientenkomfort.

Oberkiefer	Torq.	Ang.	Breite	R / L	.022 slot
1er	+14°	+5°	3.50 mm	R	GSC2110
				L	GSC2210
2er	+6°	+9°	3.30 mm	R	GSC2120
				L	GSC2220
3er mit Hakchen	+3°	+5°	3.40 mm	R	GSC213H
				L	GSC223H
4er / 5er	-7°	+2°	3.30 mm	R	GSC2140
				L	GSC2240
Unterkiefer	Torq.	Ang.	Breite	R / L	.022 slot
1er / 2er	-6°	0°	3.30 mm	R	GSC2410
				L	GSC2310
3er mit Hakchen	+3°	+5°	3.40 mm	R	GSC243H
				L	GSC233H
4er	-11°	+4°	3.30 mm	R	GSC2440
				L	GSC2340
5er	-16°	+2°	3.30 mm	R	GSC2450
				L	GSC2350
Oberkiefer					.022 slot
OK 3-3, 3 er Hakchen					0GSC224
OK 5-5, 3er Hakchen					0GSC225
OK,UK 3-3, 3er Hakchen					0GSC220
OK 5-5, UK 3-3, 3 er Hakchen					0GSC223

GENIUS™ Crystal

Das moderne, ästhetische, passive
SL Keramik Bracket



GENIUS Crystal

ORTHO
partner



Asthetik und Präzision!
Einfach Genial!



GENIUS™ Crystal

Bio-dynamisches passives SL System

ortho+Penthin

KFO · SYSTEME

orthoPenthin GmbH | Gewerbekamp 15 | 28790 Schwanewede
Fon.: 0421 - 658 85 97 | Fax: 0421 - 658 97 99 | info@ortho-penthin.de

ORTHO
partner

Exklusivvertrieb DEU/AUT