

IT'S EASY
#CLICK&GO
SO FAST &
RELIABLE

discovery[®]
SMART sl



D
DENTAURUM
1886

GENTLE,
STABLE AND
EFFICIENT
#CLICKWORK



30
years
discovery®

discovery®
SMART sl

discovery® smart sl ist der innovative Neuzugang der weltweit erfolgreichen Premium-Bracketlinie discovery®: passiv selbstligierend und smart in der Handhabung. Das Bracket überzeugt durch eine hohe Materialqualität und eine zuverlässige Öffnungs-/Schließfunktion.

#CLICK & GO – durch Schieben von inzisal/okklusal ist das Schließen des Deckels einfach und intuitiv.

“CLICK” – der Deckel rastet spürbar und zuverlässig ein.

„GO” – die Chairtime kann erheblich verringert werden durch einen schnelleren Bogenwechsel.

Das passive Low Friction Bracket discovery® smart sl ermöglicht sanfte Zahnbewegungen und verbessert den Patientenkomfort. Die Reduzierung von Reibung und der Einsatz kontrollierter Kräfte sorgen für eine effiziente und sanfte Zahnbewegung.



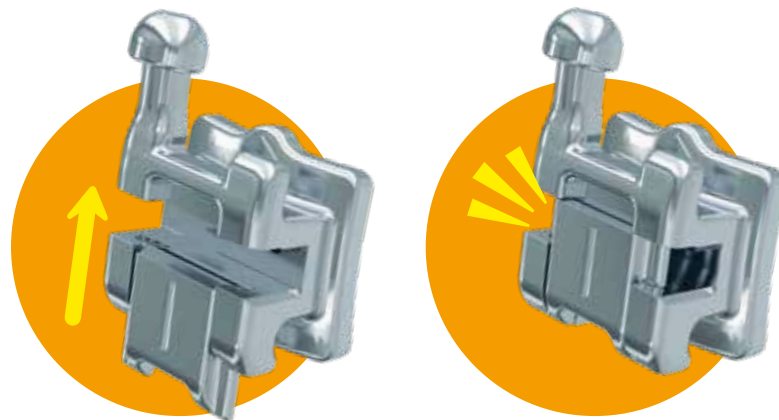
Erfahren Sie
online mehr!

discovery® smart sl wird in der Firmenzentrale von Dentaurnum in Ispringen, im Herzen des Nordschwarzwalds, auf hochmodernen und komplexen Anlagen im MIM (Metal Injection Molding) Verfahren hergestellt – Made in Germany. Bewährte Stärken wie die laserstrukturierte Basis, die sehr geringe Bauhöhe mit einem geringen In/Out von nur 0,7 mm und das optimierte Flügeldesign wurden direkt vom Erfolgsmodell **discovery® smart** übernommen.

Der Neuzugang **discovery® smart sl** steht für eine sehr hohe Sicherheit, präzise Rotationskontrolle und ein klares, ästhetisches Design mit abgerundeter Oberfläche. Das Öffnen des Deckels gelingt mühelos durch eine intuitive Drehbewegung mit dem Öffnungsinstrument.

#CLICK & GO

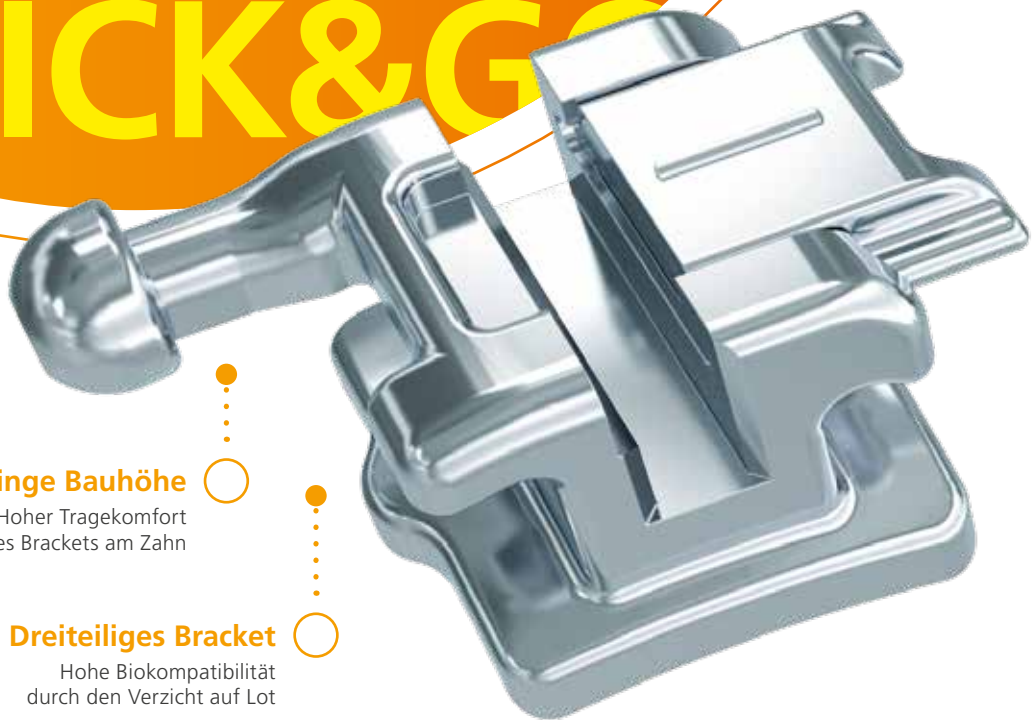
Durch Schieben von inzisal/okklusal ist das Schließen des Deckels einfach und intuitiv. Der Deckel rastet spürbar und zuverlässig ein.



ANATOMICAL BASE
WITH PATENTED
ER SURE
DI TECHNIQUE
#CLICK&GO



ALL FEATURES
MANY BENEFIT
SMILE, BRACKET
#CLICK&GO



Geringe Bauhöhe

Hoher Tragekomfort
des Brackets am Zahn

Dreiteiliges Bracket

Hohe Biokompatibilität
durch den Verzicht auf Lot

Häkchen im Pilzkopfdesign

Sicherer Halt der Attachments

Hohe Passgenauigkeit

Störungsfreies Gleiten
des Deckels

Mittenmarkierung

Ermöglicht die einfache Ausrichtung

**Abgerundete Oberfläche
des Öffnungsfensters**

Geführtes und sicheres Ansetzen
des Öffnungsinstrumentes

**3D-CAD anatomisch
geformte Bracketbasis**

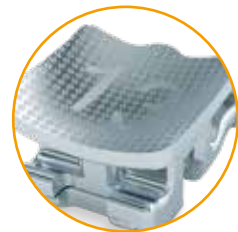
Guter Sitz auf dem Zahn

**Patenterte
laserstrukturierte Basis**

Mit FDI-Kennzeichnung für
ein einfaches Handling

**Großer
Unterflügelbereich**

Einfaches und flexibles Ligieren



Speziell entwickeltes Instrument

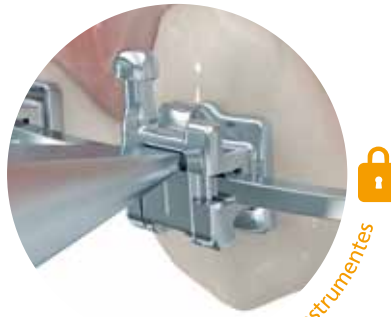
Das Öffnen des Deckels gelingt mühelos durch eine intuitive Drehbewegung mit dem Öffnungsinstrument.



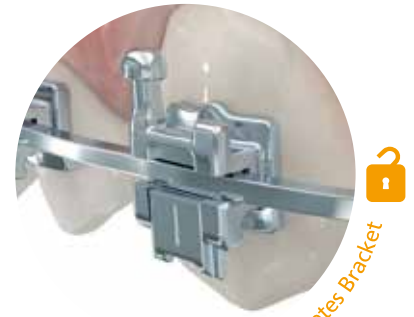
Einfaches Öffnen



geschlossenes Bracket



Ansetzen des Instrumentes



geöffnetes Bracket

Funktion & Komfort

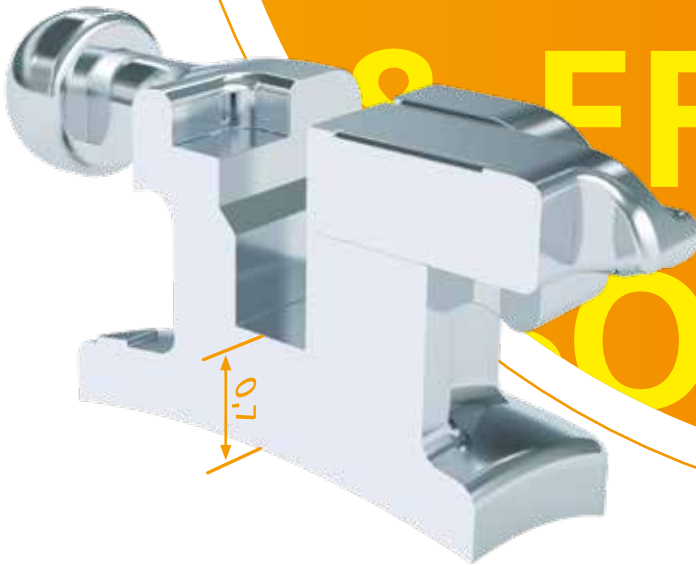
Der einfache Öffnungs- und Schließmechanismus ermöglicht schnelle Bogenwechsel und reduziert die Chairtime spürbar – einfach **#CLICK & GO**.

Großzügige Flügelunterschnitte erleichtern das Ligieren, während die flache Bauhöhe, die bewährten Dimensionen und die glatten Oberflächen für einen hohen Tragekomfort sorgen.

Effizienz & Kontrolle

Dank einem individuell gekrümmtem Slotverlauf und passivem Deckel wird die Friktion im Bracket minimiert. Der stabile Slot nahe am Zahn verbessert die Rotationskontrolle und sorgt für sanfte, zielgerichtete Zahnbewegungen.

EASY TO USE FUNCTIONAL & EFFICIENT AND SMART



Therapie & Handhabung

Die großzügig gestalteten Flügelunterschnitte lassen sich vielseitig mit allen Arten von Ligaturen kombinieren. Der geringe In/Out ist mit allen discovery® Brackets kompatibel – ohne Ausgleichsbiegungen. Die patentierte, laserstrukturierte Basis mit FDI-Kennzeichnung sowie die anatomisch angepasste 3D-CAD Bracketbasis gewährleisten eine sichere und einfache Platzierung.

Qualität & Biokompatibilität

Das präzise MIM-Verfahren und feinkörniges Metallpulver sichern eine hohe Passgenauigkeit, glatte Oberflächen und Stabilität – komplett ohne Lot für eine hohe Biokompatibilität.

Die ideale Kombination



ORTHOCAST SL

Smartes Handling, starke Funktion

Für eine unkomplizierte und komfortable Behandlung haben wir das selbstligierende Ortho-Cast sl Bukkalröhrchen entwickelt. Der Fokus: ein schnelles, reibungsloses Einsetzen des Bogens im Molarenbereich. Gefertigt im präzisen MIM-Verfahren und basierend auf der bewährten Ortho-Cast Linie, vereint es alle Stärken von discovery® smart sl – für Effizienz, Komfort und zuverlässige Leistung.



ORTHOCAST MINI M-SERIES

Passgenau & durchdacht

Die Ortho-Cast M-Series mini Bukkalröhrchen – speziell entwickelt für die Adhäsivtechnik – überzeugen mit ihrem zierlichen Design. Sie eignen sich ideal für Molaren, die sich noch im Durchbruch befinden.

Weiteres Zubehör
wie Bögen finden
Sie hier:



FIND
COMBIN
A
K
L
C
K



YOUR
NATION
PERFECT
MATCH!
& GO



discovery[®]
SMART SL



discovery[®]
SMART



discovery[®]



discovery[®]
DELIGHT



discovery[®]
PEARL



CONTACT
DENTAURUM

KUNDENSERVICE **+49 72 31 / 803 - Durchwahl**
Kieferorthopädie -550
Customer Support Digital -280
Auftragsannahme -210

Dentaurum GmbH & Co. KG



Turnstr. 31
75228 Ispringen · Germany



info@dentaurum.com
www.dentaurum.com



+49 72 31 / 803 - 0



ONLINE SHOP
SHOP.DENTAURUM.COM