

# Mit unsichtbaren Zahnspangen zu einem gesunden und strahlenden Lachen

Das Fashion-Model Sula Starridou trägt eine unsichtbare Zahnspange  
*The Fashion-Model Sula Starridou wear invisible braces*

Strahlend weiße, gerade und gleichmäßige Zähne machen nicht nur ungemein attraktiv und erfolgreich. Sie beeinflussen darüber hinaus die Kaufunktion und Aussprache, signalisieren Selbstbewusstsein, Gesundheit und Lebensfreude. Schiefe Zähne werden in der Stuttgarter Praxis **SONNENBERG Kieferorthopädie** unter anderem mit nahezu unsichtbaren Zahnspangen, dem Invisalign®-System, geradegerückt. Das funktioniert in jedem Alter. Mit seiner über 16-jährigen Erfahrung gehört der Stuttgarter Kieferorthopäde Dr. Boris Sonnenberg europaweit zu den führenden Spezialisten auf diesem Gebiet.

Im Jahrtausend der Fitness, Wellness und Schönheit ist Ästhetik zu einer Lebenseinstellung geworden. Zwei Drittel aller Deutschen beurteilen die Attraktivität und Schönheit eines Menschen nach seinem Lächeln. Aber fast jeder Zehnte gab in einer aktuellen KANTAR Emnid-Umfrage an, sich durch schief stehende Zähne beim Lachen gehemmt zu fühlen. Und die Hälfte aller Berufstätigen haben an ihrer Zahnstellung etwas auszusetzen. Es überrascht deshalb nicht, dass auch immer mehr Erwachsene den Weg zum Kieferorthopäden finden. Denn Zähne lassen sich bis ins hohe Alter bewegen. Eine kieferorthopädische Behandlung ist daher auch für Erwachsene möglich, solange die Zähne kariesfrei sind und

der Zahnhalteapparat entzündungsfrei ist. Eine diskrete Möglichkeit bietet hierbei das Invisalign-System mit seinen kristallklaren, hauchdünnen Kunststoffschienen (den sogenannten Alignern) - eine nahezu unsichtbare Methode, um unschöne Fehlstellungen komfortabel zu begradigen.

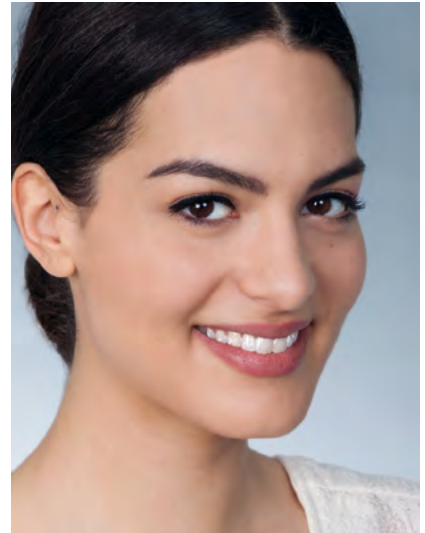
## Voll digitalisierter Workflow

Die transparenten Schienen des Invisalign-Systems werden in der Praxis **SONNENBERG Kieferorthopädie** in einem voll digitalisierten Workflow hergestellt. Durch den Einsatz eines Intraoralscanners von Itero® entfällt die unangenehme Abdrucknahme mit hartem Abformlöffel und -masse. Innerhalb weniger Minuten lässt sich mit dem Intraoralscanner ein komplettes

digitales Modell der Zähne und Kiefer erstellen, welches sich der Patient direkt am Bildschirm anschauen kann. Anhand eines 3-D-Computerverfahrens (Clincheck®) werden Behandlungsverlauf und -ergebnis gemeinsam von Technikern und Dr. Boris Sonnenberg simuliert und darauf abgestimmt eine Serie von Alignern (Schienen) angefertigt.

## So funktioniert das Invisalign-System:

Schritt für Schritt werden die Zähne durch eine Serie maßgefertigter, glasklarer und lediglich 0,5 Millimeter dünner Kunststoffschienen, den sogenannten Alignern, bis zum gewünschten Korrekturergebnis bewegt. Alle 10 Tage wechselt der Patient selbstständig



Digitaler Workflow: Von der digitalen Abdrucknahme bis zur fast unsichtbaren Zahnspange des Invisalign-Systems.


die Schienen, welche er zum Essen sowie zur Zahn- und Mundhygiene oder zu wichtigen Anlässen problemlos herausnehmen kann. Die Korrektur von Zahnfehlstellungen ist daher mit wenig bis keinerlei Einschränkungen in Ästhetik und Lebensqualität verbunden. Speziell für vielbeschäftigte Patienten ist die Behandlung sehr komfortabel, da die Termine in der Praxis kurz sind und in größeren Intervallen stattfinden.

#### Wissenschaftlich anerkanntes Verfahren

Die Aligner-Behandlung gilt längst als wissenschaftlich anerkanntes Verfahren in der Kieferorthopädie. Mit mittlerweile über 4,5 Millionen behandelten Patienten seit Markteinführung ist das Invisalign-System führend in der Aligner-Therapie. Ständige innovative Neuerungen in der Material- und Verfahrenstechnologie sowie zunehmende Erfahrungen auf Anwenderseite führen

dazu, dass heute nahezu jede Zahnfehlstellung mit Invisalign behandelbar ist.

#### Invisible braces for a healthy and radiant smile

 *Bright white, even and uniform teeth not only make you extremely attractive and successful. They also influence chewing and pronunciation, signal selfconfidence health and joie de vivre. Crooked teeth are straightened in the Stuttgart practice SONNENBERG Orthodontics with virtually invisible braces, the Invisalign® system, amongst others. This works for any age. With over 16 years of experience the Stuttgart orthodontist Dr. Boris Sonnenberg is one of Europe's leading specialists in this field.*

*The teeth are moved step by step through a series of custom-made, crystal-clear and only 0.5 millimetre thin plastic rails, the so-called aligners, until the desired correction*

*has been made. Every 10 days, the patient changes the rails on his or her own, and they can be removed for eating as well as cleaning the teeth or for important events. Correcting badly positioned teeth is therefore associated with little to no restrictions in aesthetics and quality of life.*



SONNENBERG Kieferorthopädie  
 Bolzstraße 3 · 70173 Stuttgart  
 Tel. +49 (0) 711.99 79 79 80  
 Fax +49 (0) 711.99 79 79 880  
[info@kfo-stuttgart.com](mailto:info@kfo-stuttgart.com)  
[www.kfo-stuttgart.com](http://www.kfo-stuttgart.com)



Dres. Boris und Cornelia Sonnenberg

**Dr. Boris Sonnenberg**, Invisalign Diamond-Behandler und Vize-Präsident der Deutschen Gesellschaft für Aligner Orthodontie (DGAO e.V.), hat bereits weit über 2.000 Patienten erfolgreich mit den glasklaren, hauchdünnen Schienen behandelt. Als einer der führenden Spezialisten in Europa arbeitet er zusammen mit deutschen und europäischen Universitäten daran, die Therapiemöglichkeiten dieser Methode wissenschaftlich zu erweitern. Zudem hält er internationale Vorträge und lehrt die Aligner-Orthodontie als Prof. invitado an der staatlichen Universität von Sevilla.