

Junge Lächeln verdienen eine individuelle Behandlung.

## Invisalign First<sup>™</sup> System

Die erste Lösung mit transparenten Alignern mit speziellen Funktionen ist genau auf die spezifischen Bedürfnisse Ihrer jüngeren Patienten<sup>1</sup> in der Frühbehandlung zugeschnitten.



- Behandlung einer Vielzahl an Zahnfehlstellungen während der Zahnbogenexpansion Ihrer Patienten.
- Mit dem iTero<sup>™</sup> Intraoralscanner scannen Sie das Lächeln schnell und digital.
- Mit den Invisalign Stickables<sup>™</sup> können jüngere Patienten ihr Behandlungserlebnis ganz individuell gestalten.
- Die Weiterführung der Invisalign<sup>®</sup> Behandlung aus Phase 1 in Phase 2 ist die bevorzugte Wahl von Kieferorthopäden, die das Invisalign System First für Phase 1 verwenden.<sup>2</sup>



Invisalign First

# So funktioniert es

Die Invisalign First Behandlung wurde speziell für jüngere Patienten entwickelt, für vorhersagbare Ergebnisse und eine sanfte Behandlung. Sie ermöglicht jüngeren Patienten ein positives Erlebnis, bei dem ihr Lächeln gemeinsam mit ihnen wächst.<sup>1</sup>

invisalign first™

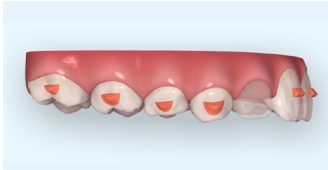
invisalign®

Alter:  
6 Jahre

Phase-1-Behandlung für Patienten mit frühem Wechselgebiss.

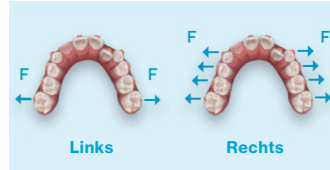
Phase-2-Behandlung für Patienten mit spätem Wechselgebiss oder bleibendem Gebiss mit dem Invisalign Comprehensive Phase 2 System\*.

Alter:  
19 Jahre



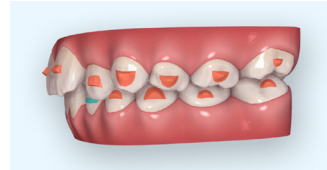
#### Entwickelt für eine vorhersagbare Zahnbogenexpansion:

Mit der SmartForce™ Aligner-Aktivierung und den Optimized Expansion Support Attachments ist die Zahnbogenexpansion besser plan- und vorhersagbar.



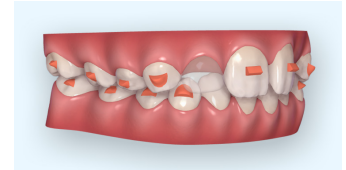
#### SmartStage™ Technologie für zusätzliche Bewegungseinteilung:

Eine zusätzliche Bewegungseinteilung, in der die Molaren zuerst bewegt werden (gefolgt von einer gleichzeitigen Expansion der Eckzähne und aller Seitenzähne) (links), ermöglicht eine bessere Verankerung und gezieltere Kraft für jedes Zahnbogensegment, bei gleichzeitiger Ausrichtung der Schneidezähne. Eine verbesserte Version des ursprünglichen simultanen Bewegungsmusters ist bei der Invisalign First Behandlung ebenfalls erhältlich. (rechts).



#### Unterstützung bei kurzen klinischen Kronen:

Zur Verbesserung der Retention kurzer klinischer Kronen werden automatisch Optimized Retention Attachments gesetzt.



#### Unterstützung bei durchbrechenden bleibenden Zähnen:

Die optimierten, erweiterten Durchbruchkompensationsfunktionen ermöglichen es, Patienten mit frühem bis spätem Wechselgebiss zu behandeln. Verfügbar für Schneidezähne, Eckzähne und Prämolaren.

## Wesentliche Vorteile

- **Überzeugende Behandlungsergebnisse:** Zur Behandlung einfacher bis komplexer Fälle, empfohlen von Kieferorthopäden für Kinder im Wachstum<sup>2</sup> mit einer Technologie, die für ein wunderschönes Lächeln entwickelt wurde.
- **Eine bessere Behandlungserfahrung:** Bessere Lebensqualität<sup>3</sup> und ein komfortableres<sup>1</sup> Verfahren für den Patienten im Vergleich zu herkömmlichen Apparaturen. Das System stört den Patienten darüber hinaus nicht beim Sprechen<sup>4</sup> und schränkt ihn beim Essen wesentlich weniger ein.
- **Unterscheidungsmerkmal für die Praxis:** Kieferorthopäden, die das Invisalign System anwenden, sagen, dass das Angebot der Invisalign First Behandlung zur Entwicklung ihrer Praxis<sup>5</sup> beiträgt und die Zeit im Behandlungsstuhl verkürzt, da die Notwendigkeit von mehreren Apparaturen während der Phase-1-Behandlung auf ein Minimum reduziert wird.<sup>6</sup>

\* Vergünstigtes Invisalign System Comprehensive Phase 2 System für Patienten, die sich innerhalb der letzten 10 Jahre einer Invisalign First Behandlung unterzogen haben; Richtlinie für zusätzliche Aligner für 5 Jahre (unbegrenzte Anzahl zusätzlicher Aligner in den ersten 3 Jahren und für weitere 2 Jahre gegen Gebühr). 1. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 26. April 2018; 2. Basierend auf der globalen begrenzten Marktzulassung (LMR), die die Regionen Nordamerika, EMEA und im asiatisch-pazifischen Raum, 54 kieferorthopädische Invisalign Anwender und die Aufnahme von insgesamt 784 Patienten umfasste. 31 der 54 kieferorthopädische Invisalign Anwender, die an der begrenzten globalen Markteinführung teilnahmen, beantworteten die Frage: „Wie wahrscheinlich ist es, dass Sie die Invisalign First Behandlung für heranwachsende Kinder (für die Phase 1 oder Frühbehandlung) empfehlen?“. 19,35 % der befragten Kieferorthopäden antworteten mit „wahrscheinlich“ und 80,65 % der befragten Kieferorthopäden antworteten mit „sehr wahrscheinlich“. Die Wahrscheinlichkeitsskala reichte von 1 bis 4, wobei 1 „sehr unwahrscheinlich“ und 4 „sehr wahrscheinlich“ bedeutete; 3. In der weltweiten Umfrage, die zwischen Dezember 2020 und März 2021 in den Regionen Nordamerika, EMEA und im asiatisch-pazifischen Raum durchgeführt wurde, antworteten 224 kieferorthopädische Invisalign Anwender auf die Frage: Bitte geben Sie an, inwieweit Sie der folgenden Aussage zustimmen: „Phase-1-Patienten, die mit Invisalign First Alignern behandelt wurden, berichten über eine höhere Lebensqualität (d. h. bessere Möglichkeiten beim Essen, bessere Mundhygiene, Auswirkungen auf Alltagsaktivitäten, insbesondere Sport und Musikinstrumente) als Patienten, die mit herkömmlichen Zahnspangen behandelt wurden“. Die Bewertung erfolgte auf einer Skala von 1 bis 4, wobei 1 für „stimme überhaupt nicht zu“ und 4 für „stimme voll und ganz zu“ steht. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 20. April 2021; 4. Gemäß der globalen Befragung, die zwischen Dezember 2020 und März 2021 in den Regionen Nordamerika, EMEA und im asiatisch-pazifischen Raum durchgeführt wurde, antworteten 224 kieferorthopädische Invisalign Anwender auf die Frage: Bitte geben Sie an, inwieweit Sie der folgenden Aussage zustimmen: „Die Invisalign First Behandlung beeinträchtigt die Patienten nicht beim Sprechen“. Die Bewertung der Zustimmung erfolgte auf einer Skala von 1 bis 4, wobei 1 für „stimme überhaupt nicht zu“ und 4 für „stimme voll und ganz zu“ steht. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 20. April 2021; 5. Basierend auf der globalen begrenzten Markteinführung (LMR), die die Regionen Nordamerika, EMEA und im asiatisch-pazifischen Raum, 54 kieferorthopädische Invisalign Anwender und die Aufnahme von insgesamt 784 Patienten umfasste. 31 der 54 Kieferorthopäden, die an der begrenzten globalen Markteinführung teilnahmen, beantworteten die Frage: Bitte geben Sie an, inwieweit Sie der folgenden Aussage zustimmen: „Das Angebot der Invisalign First Behandlung wird zur Entwicklung meiner Praxis beitragen“. Die Zustimmungsskala reichte von 1-4, wobei 1 für „sehr unwahrscheinlich“ und 4 für „sehr wahrscheinlich“ steht.; 6. Basierend auf der globalen begrenzten Markteinführung (LMR), die die Regionen Nordamerika, EMEA und im asiatisch-pazifischen Raum, 54 kieferorthopädische Invisalign Anwender und die Aufnahme von insgesamt 784 Patienten umfasste. 31 der 54 Kieferorthopäden, die an der begrenzten globalen Markteinführung teilnahmen, beantworteten die Frage: Bitte geben Sie an, inwieweit Sie der folgenden Aussage zustimmen: „Die Invisalign First Behandlung spart Zeit in der Praxis, indem die Notwendigkeit mehrerer Apparaturen (z. B. dentale Expander und Teil-Zahnspangen) wegfällt.“ Bewertung auf einer Skala von 1-4, wobei 1 für „Stimme überhaupt nicht zu“ und 4 „Stimme voll und ganz zu“ steht.

