

# Innovatives Federsystem für herausnehmbare Apparaturen

Speed Springs und die Real Speed Spring-Apparatur  
von RealKFO.



In der Apparatur sind von Eckzahn zu Eckzahn einzelne Federn, die Real Speed Springs, eingearbeitet.

Herausnehmbare Apparaturen erfordern die Mitarbeit der Patienten im besonderen Maße. Von Vorteil sind deshalb Geräte, die auch bei ungenügender Mitarbeit zu guten Ergebnissen führen.

den die aktivierten Federn bei jedem Schlucken durch den Biss auf die Apparatur zusammengedrückt. Dabei wird die verstärkte Bewegungsenergie sofort freigesetzt.



ren. RealKFO bietet mit der Real Speed Spring-Apparatur Patienten, Praxisteams und der Labortechnik eine innovative Lösung, die durch einfache, zuverlässige Handhabung wertvolle Zeit- und Kosteneinsparung bietet.

Die Speed Spring-Apparatur ist ein effizientes, herausnehmbares Behandlungsgerät mit angenehmem Tragekomfort. Die Apparatur zeichnet sich im Gegensatz zu herkömmlichen aktiven Platten dadurch aus, dass sie trotz geringer Mitarbeit der Patienten gute Resultate erzielt. Sie bewegt die Zähne sicher, genau und schnell und ermöglicht zudem eine kürzere Behandlungszeit. Grund sind die besonderen, voraktivierten Federn. „Das einzigartige Design der Federn, ihre spezielle Legierung und ein besonderes Hitzebehandlungsverfahren sorgen für eine konstante Krafteinwirkung auf die Zähne“, beschreibt Roger Harman, Geschäftsführer von RealKFO, die Besonderheiten der Speed Springs. Die gleichmäßig intermittierenden Kräfte ermöglichen ein besonders schonendes Bewegen der Zähne. Zusätzlich zu den länger anhaltenden Kräften wer-

Die Real Speed Spring-Apparatur ermöglicht das Kippen, Intrudieren, Extrudieren und Drehen der Zähne. Je nach Indikation können die Zähne gleichzeitig oder nacheinander bewegt werden, weshalb die Apparaturen in vielen Bereichen einsetzbar sind, die keine Kieferbewe-

gung erfordern: Frontzahnengstand, Behandlung von Rezidiven, Erstbehandlung, ästhetische Korrekturen, Durchbruchsteuerung oder präprothetische Behandlung.

Die Spezialfedern gibt es in einer Drahtstärke von nur 0,4 mm und in vier verschiedenen Größen, jeweils für die rechte und die linke Kieferhälfte. Speed Springs lassen sich besonders einfach adjustieren, aktivieren und deaktivieren. Behandler erhalten bei der Erstbestellung ein übersichtliches Handbuch für das fachgerechte Justieren. Die Speed Springs sowie die Speed Spring-Apparatur sind exklusiv bei RealKFO, dem Fachlaboratorium für Kieferorthopädie, erhältlich. Weitere Informationen sind unter [www.realkfo.com](http://www.realkfo.com) abrufbar. 

## KN Adresse

RealKFO – Fachlaboratorium für  
Kieferorthopädie GmbH  
In der Mark 53  
61273 Wehrheim  
Tel.: 06081 942131  
Fax: 06081 942132  
[team@realkfo.com](mailto:team@realkfo.com)  
[www.realkfo.com](http://www.realkfo.com)