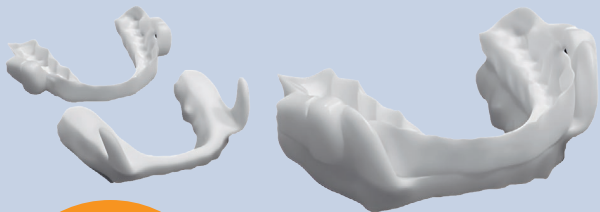


CE



F-UPS®

Funktionsadaptierte-UnterkieferProtrusionsSchiene
Workflow by **SleepLikeMe®**

**PATENT
DE, EU, USA**



Zur Behandlung von
Schnarchen und obstruktiver
Schlafatmungsstörung

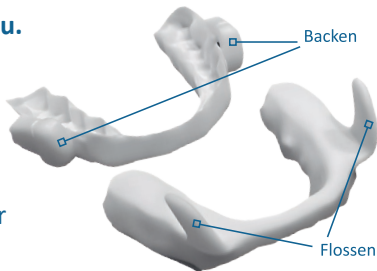


F-UPS® Patentierte, CE-konform und aus Nylon

Die Funktionsadaptierte-UnterkieferProtrusionsSchiene

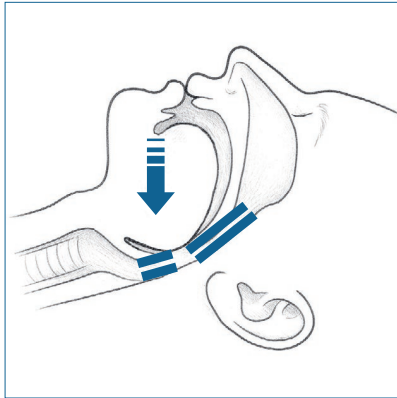
Das einzigartige und patentierte Schienendesign vereint maximalen Tragekomfort und einfache Handhabung mit hohem Wirkungsgrad gegen Schnarchen und / oder nächtlichen obstruktiven Atmungsaussetzern (OSA). Zusammen mit dem Workflow by SleepLikeMe® bietet es eine Behandlung auf höchstem Niveau.

- Besteht aus zwei getrennten Schienen ohne Gummizüge oder Stangen zwischen Ober- und Unterkieferschiene für eine zwanglose Kieferöffnung.

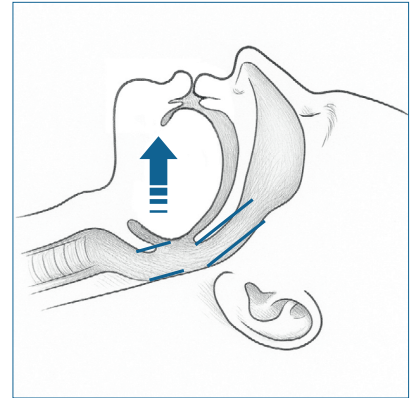


- Erweitert den Rachenraum durch Vorschub des Unterkiefers und hilft so gegen Schnarchen und Atmungsaussetzer.
- Ermöglicht eine individuelle Einstellung des Unterkiefervorschubs über seitlich angebrachte und leicht auswechselbare Backen – für eine optimale Wirkung.
- Passt sich mit dem patentierten, seitlich angebrachten Flossensystem funktionell Ihrer Kieferbewegung an – für maximalen Tragekomfort.
- Hergestellt aus Nylon (PA2200) – für unübertroffene Stabilität und Verträglichkeit und Bioverträglichkeit.
- Wissenschaftlich erprobt und klinisch getestet (MDR konform, registriertes Medizinprodukt, CE).

Verengungen der Atemwege während des Schlafes treten meistens im Rachenraum auf. Die Folgen sind Schnarchen mit unvollständigem Verschluss bzw. Atmungs- aussetzer mit vollständigem Verschluss der Atemwege.



Die **F-UPS®** hält den Unterkiefer während des Schlafes in einer leichten Vorschubstellung. Der Rachenraum wird erweitert und Atemwegsverengungen so reduziert oder ganz aufgehoben. Je nach Wirkung lässt sich der Unterkiefervorschub individuell anpassen.



VORUNTERSUCHUNG

Schlafmediziener / Zahnarzt

1 **Voruntersuchung beim Schlafmediziner:** Nur anhand von Schlafmessungen kann entschieden werden, ob die Therapie mit der **F-UPS®** für Sie geeignet ist. Gleichzeitig dienen Vergleichsmessungen mit und ohne **F-UPS®** zur Wirkungskontrolle (s.u.).

2 **Voruntersuchung beim Zahnarzt:** Der Zahnarzt erstellt von Ihnen ein Risikoprofil. Dieses wurde von **SleepLikeMe®** speziell entwickelt und zeigt nach dem Ampelsystem rot, gelb und grün an, ob die **F-UPS®** für Sie geeignet ist und ob ggf. Vorbehandlungen erfolgen sollen.

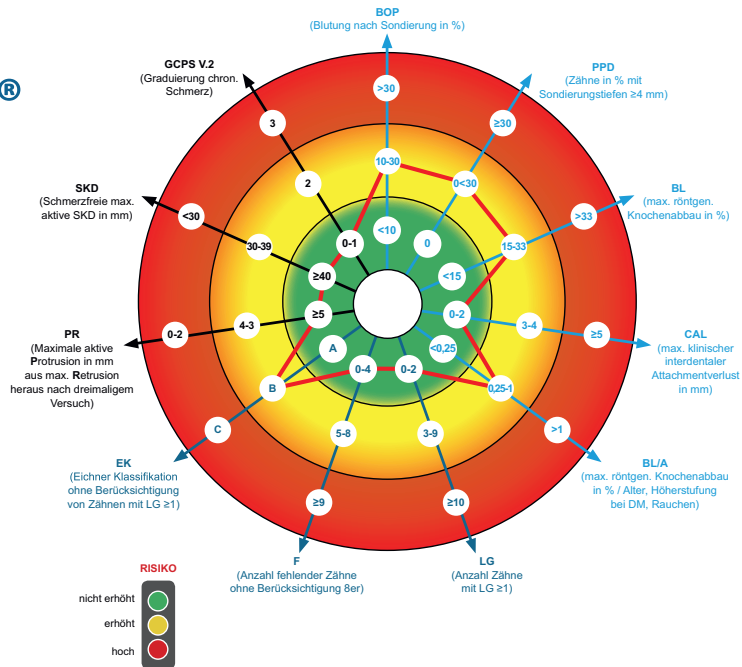




Workflow by SleepLikeMe®

2 Der „**WORKFLOW** by SleepLikeMe®“: eine auf die **F-UPS®** abgestimmte Behandlungsmethode, durchgeführt nur von Spezialisten. So gewährleisten wir für Sie eine optimale Qualität und Sicherheit – wissenschaftlich erprobt und MDR konform (entspricht der Medizinprodukteverordnung).

Risikoprofil mit beispielhafter Auswertungslinie (rot –)



EINSTELLUNG

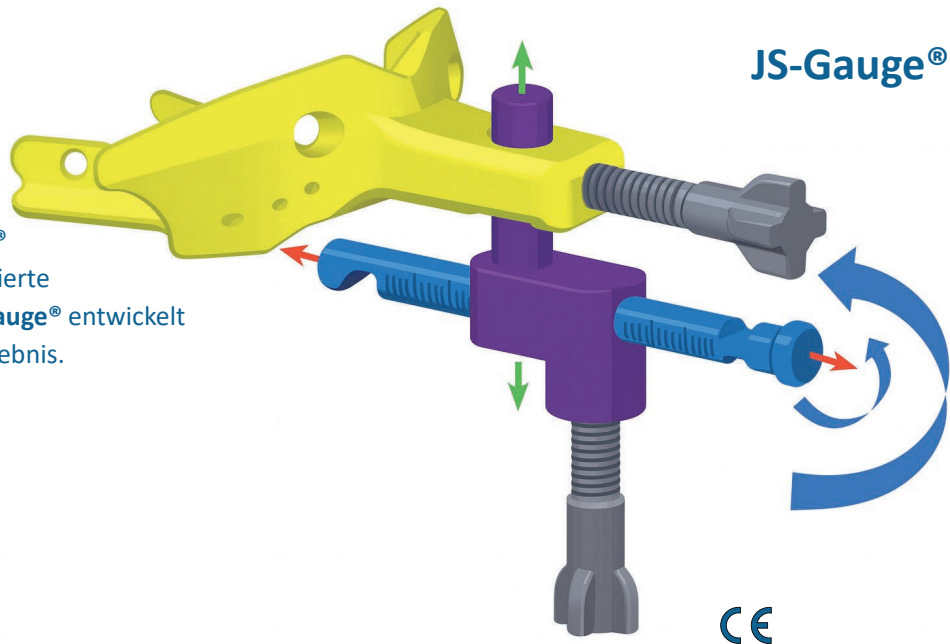
3D-Einstellung / Herstellung

3 **3D-Einstellung des Vorschubs:** Der wichtigste Schritt ist die 3D-Einstellung des Unterkiefervorschubs. Denn dieser entscheidet über Wirkung und Komfort der **F-UPS®**. Danach folgen digitale oder analoge Abdrücke von Ober- und Unterkiefer.

Herstellung: Von **SleepLikeMe®** lizenzierte und zertifizierte Labore fertigen nach wissenschaftlichen Erkenntnissen auf höchstem Niveau Ihre **F-UPS®** individuell für Sie an.



- 3** Für die 3D-Einstellung hat **SleepLikeMe®** die wissenschaftlich erprobte, patentierte und MDR konforme (CE) 3D-Bissgabel **JS-Gauge®** entwickelt – weltweit einzigartig für ein optimales Ergebnis.



EINSETZEN

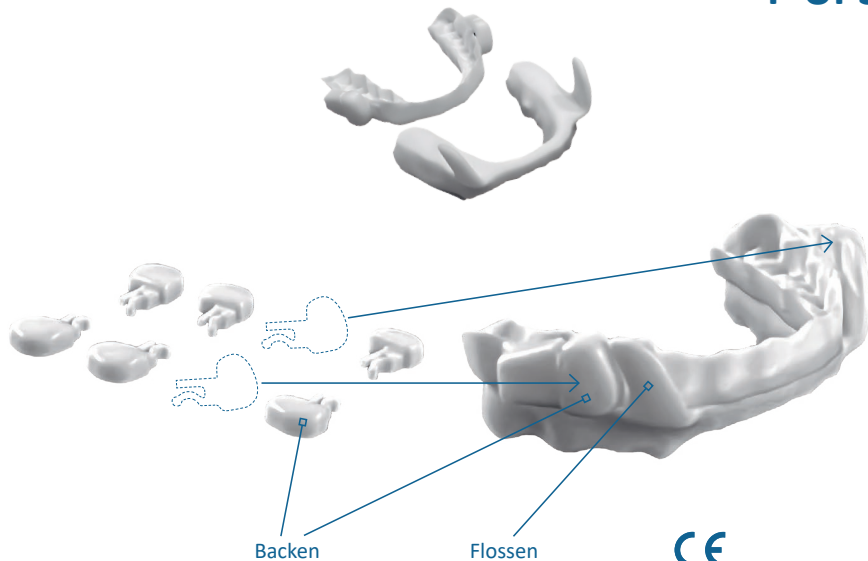
der F-UPS®

4 Einsetzen: Eingesetzt wird Ihre **F-UPS®** nur von **Sleep LikeMe®** zertifizierten Zahnärzten. So sind Sie sicher immer in erfahrenen Händen.



F-UPS®

4 Die **F-UPS®** besteht aus 2 voneinander getrennten Schienen. Acht austauschbare Backen unterschiedlicher Größe ermöglichen eine individuelle Einstellung der Größe des Unterkiefervorstubs. Zusammen mit dem patentierten Flossensystem lässt sich die **F-UPS®** so leicht auf Ihre persönlichen Bedürfnisse einstellen – für optimale Wirkung und maximalen Tragekomfort.



WIRKUNGSKONTROLLE

Wirkungskontrolle / Preformance Monitor

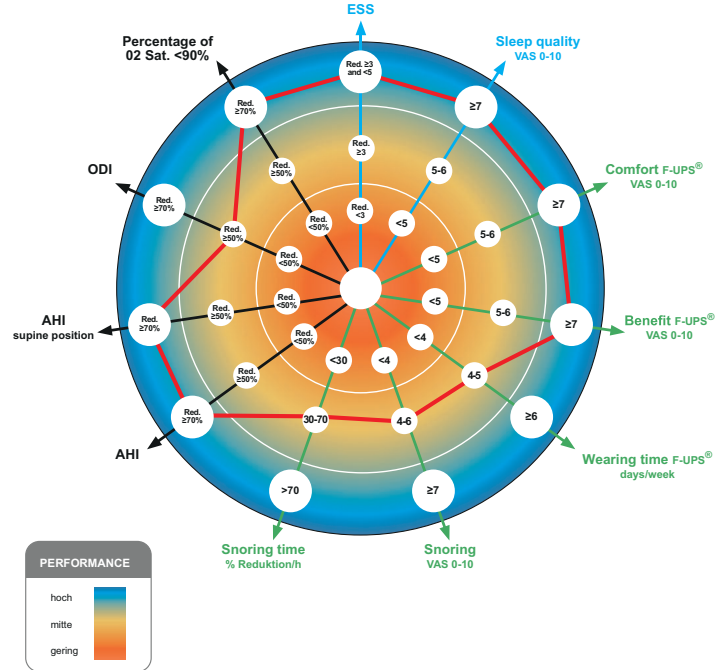
5 **Wirkungskontrolle:** Nach einer Eingewöhnung mit der **F-UPS®** von 3–6 Wochen erfolgt eine Schlafmessung durch den Schlafmediziner und Kontrolle durch den Zahnarzt. Die Messwerte ohne und mit **F-UPS®** werden miteinander verglichen. Zusammen mit Ihren Einschätzungen (Fragenkatalog) entscheiden Zahnarzt und Schlafmediziner darüber, ob die Performance der **F-UPS®** ausreicht.



Performance Monitor

5 Für die Wirkungskontrolle hat **SleepLikeMe®** den Performance Monitor entwickelt. Er lässt leicht erkennen, ob eine hohe (Blau) ausreichende (Gelb) oder zu geringe (ROT) Performance der **F-UPS®** vorliegt. Je nach dem kann eine behutsame Vergrößerung des Unterkiefervorschubs durch Auswechseln der Backengrößen an der **F-UPS®** in 2–3 Schritten in Abständen von 6 Woche notwendig sein.

Performance Monitor mit beispielhafter Auswertungsline (rot -)





F-UPS®

Funktionsadaptierte-UnterkieferProtrusionsSchiene

Workflow by **SleepLikeMe®**

Deutsches, Europa und USA Patent

SleepLikeMe-Medical ist ein führendes Unternehmen in der wissenschaftlichen Entwicklung von Behandlungsmethoden mit Unterkieferprotrusionsschienen. Zurückgreifen können wir auf eine über 30-jährige Erfahrung. Der „**WORKFLOW by SleepLikeMe®**“ steht für eine effektive und effiziente Therapie mit Unterkieferprotrusionsschienen. Er beinhaltet die patentierten Medizinprodukte **JS-Gauge®** und **F-UPS®** als wissenschaftlich erprobte und MDR konforme Medizinprodukte.

Patente: DE 10 2018 114 103, EP3806786, US 12,419,779, DE 10 2019 106 403, EP3937838, EP3937837



SleepLikeMe-Medical GmbH & Co. KG

www.sleeplikeme-medical.com | www.f-ups.de

info@sleeplikeme-medical.com