

Thornton Adjustable Positioner

TAP®-Schiene

**Zur Therapie von schlafbezogenen
Atmungsstörungen**

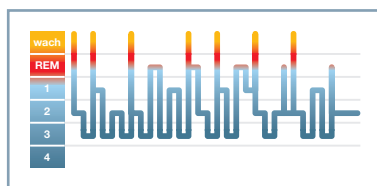


Die Behandlung des Schnarchens und der Schlafapnoe mit intraoralen Behandlungsgeräten ist zu einer anerkannten Ergänzung bzw. Alternative zur Therapie mit Beatmungsmasken (nCPAP) geworden. Zahlreiche wissenschaftliche Studien belegen die Wirksamkeit spezieller Unterkiefer-Protrusionsschienen, die nachts den Atemweg im Rachen vergrößern und offen halten. Auch in den Richtlinien der amerikanischen und deutschen Gesellschaft für Schlafmedizin (AASM/DGSM) werden intraorale Geräte für die Behandlung des Schnarchens und leichten bis mittelgradigen Formen der Schlafapnoe als alternative oder ergänzende Therapieform empfohlen.

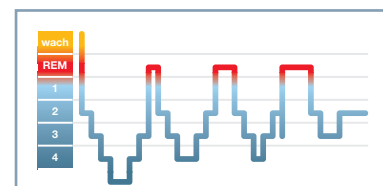
Die TAP®-Schiene entspricht gleichermaßen den Anforderungen von Therapeuten und Patienten an ein effizientes Behandlungsgerät in der dentalen Schlafmedizin.



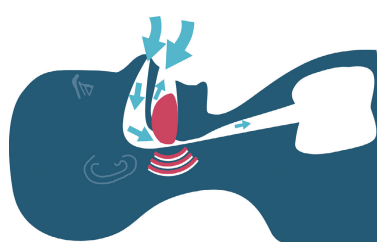
- individuell angepasst
- stufenlos einstellbar
- laterale Beweglichkeit
- grazil und bruchsticher
- hoher Tragekomfort
- Positionierschraube abnehmbar
- langjährige klinische Erfahrung
z.B. Chest, Vol. 116, Dec. '99,
Pancer, Hoffstein Sleep,
Vol. 25, April '02, Gerschmann



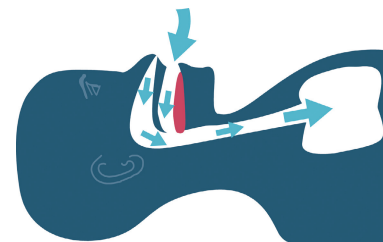
Krankmachender Schlaf



Gesunder Schlaf



Rückwärtige Unterkieferposition verursacht das Zurückfallen der Zunge (rot) in den Rachenraum und somit eine Verengung oder sogar den Verschluss der Atemwege.



Die TAP®-Schiene hält den Unterkiefer vorne und verhindert das Zurückfallen der Zunge, so dass die Atemwege geöffnet bleiben.

www.tap-schiene.de

SCHEU-DENTAL GmbH
www.scheu-dental.com

phone +49 2374 9288-0
fax +49 2374 9288-90

Am Burgberg 20
58642 Iserlohn · Germany

SCHEU
Dental Technology

TAP®-splint

For treatment of sleep-related breathing disorders

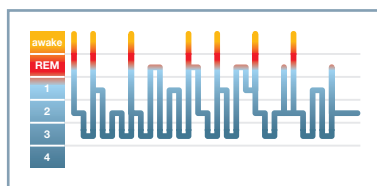
The treatment of snoring and sleep apnoea by means of intraoral appliances has become an acknowledged alternative treatment to respiratory masks (nCPAP). Numerous scientific studies have verified the effectiveness of special splints for the protrusion of the lower jaw, amplifying and keeping open the respiratory tracts in the throat during the night. The guiding lines of the American and the German Society of Sleep Medicine (AASM/DGSM) recommend intraoral appliances for treatment of snoring and mild forms of sleep apnoea.

The TAP®-splint satisfies the demands of therapists and patients for the efficient treatment in dental sleep related conditions.

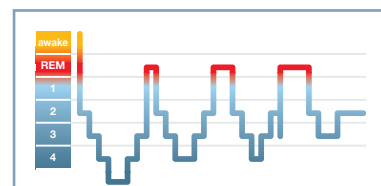


- custom-made
- infinitely variable
- lateral mobility
- slender but break-resistant
- very comfortable to wear
- removable positioning screw
- long-standing clinical experience

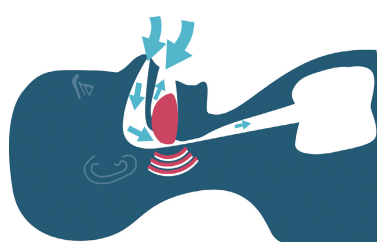
e.g. Chest, Vol. 116, Dec. '99,
Pancer, Hoffstein Sleep,
Vol. 25, April '02, Gerschmann



Abnormal sleep patterns



Normal sleep patterns



Retruded lower jaw position causes the tongue (red) and the jaw to fall back into the throat and narrow or may even close the airway.



The TAP®-splint keeps the lower jaw forward (normal jaw position) and avoids the tongue to fall in a backward position, so that the airway is open.

www.tap-splint.com

SCHEU-DENTAL GmbH
www.scheu-dental.com

phone +49 2374 9288-0
fax +49 2374 9288-0

Am Burgberg 20
58642 Iserlohn · Germany

SCHEU
Dental Technology

