

APPAREIL MYOFUNCTIONNEL NOCTURNE

myosa[®]



A UTILISER
1 HEURE LE
JOUR & EN
DORMANT



TMJBDS[®]
FOR TMJ, BREATHING
& DISORDERED SLEEP

S1^M

ETAPE 1
MODELABLE
VERSION RESPIRATEUR
BUCCAL

www.myosa.com

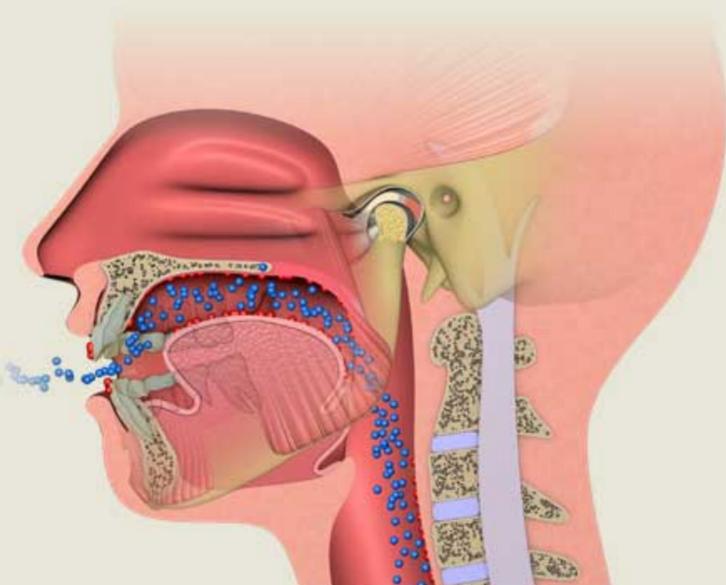
BREVETS MONDIAUX, POUR PLUS D'INFORMATION ALLEZ À MYORESEARCH.COM

Comprendre le problème

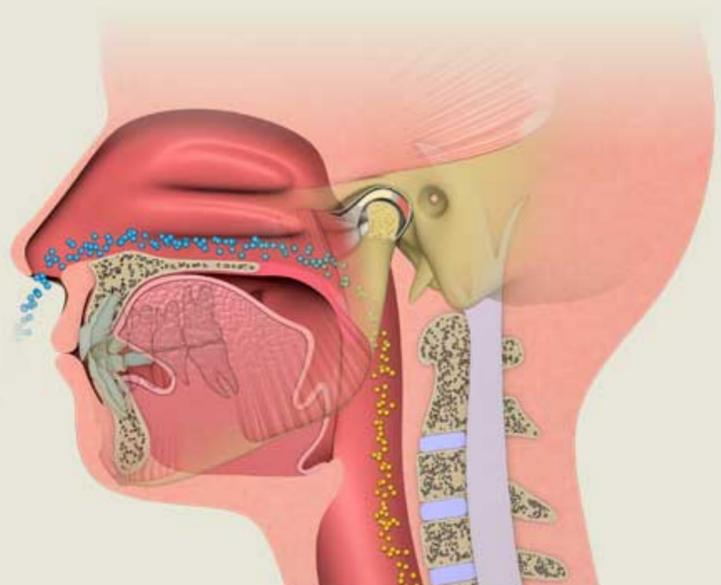
Les troubles du sommeil et de l'articulation de la mâchoire affectent de nombreux individus dans le monde entier. La plupart des patients restent non diagnostiqués ou traités incorrectement, car le large éventail de symptômes rend difficile la détermination des causes et la mise en œuvre d'un traitement approprié. Des symptômes tels que maux de tête, douleurs du cou, ronflement nocturne et fatigue le jour peuvent sembler indépendants. Mais ils peuvent tous participer d'un seul problème de santé. Très souvent, ces problèmes surviennent simultanément, car deux des causes des ATM/D sont la respiration buccale et la déglutition incorrecte.

Respiration nasale normale vs. respiration buccale

La respiration buccale est anormale et est une des causes des Troubles Respiratoires du Sommeil (TRS). Si un enfant respire par la bouche, les mâchoires ne se développeront pas correctement vers l'avant. Les adultes présentant des TRS auront en général des mâchoires sous-développées, ce qui fera que la langue et la mâchoire inférieure rétréciront les voies aériennes. Il est donc important d'apprendre à respirer correctement par le nez en permanence pour maintenir la mâchoire inférieure et la langue en position avancée et garder les voies aériennes ouvertes.



RESPIRATION BUCCALE
Langue en position basse



RESPIRATION NASALE
Langue en position haute

Myosa® S1 Modelable - Etape 1

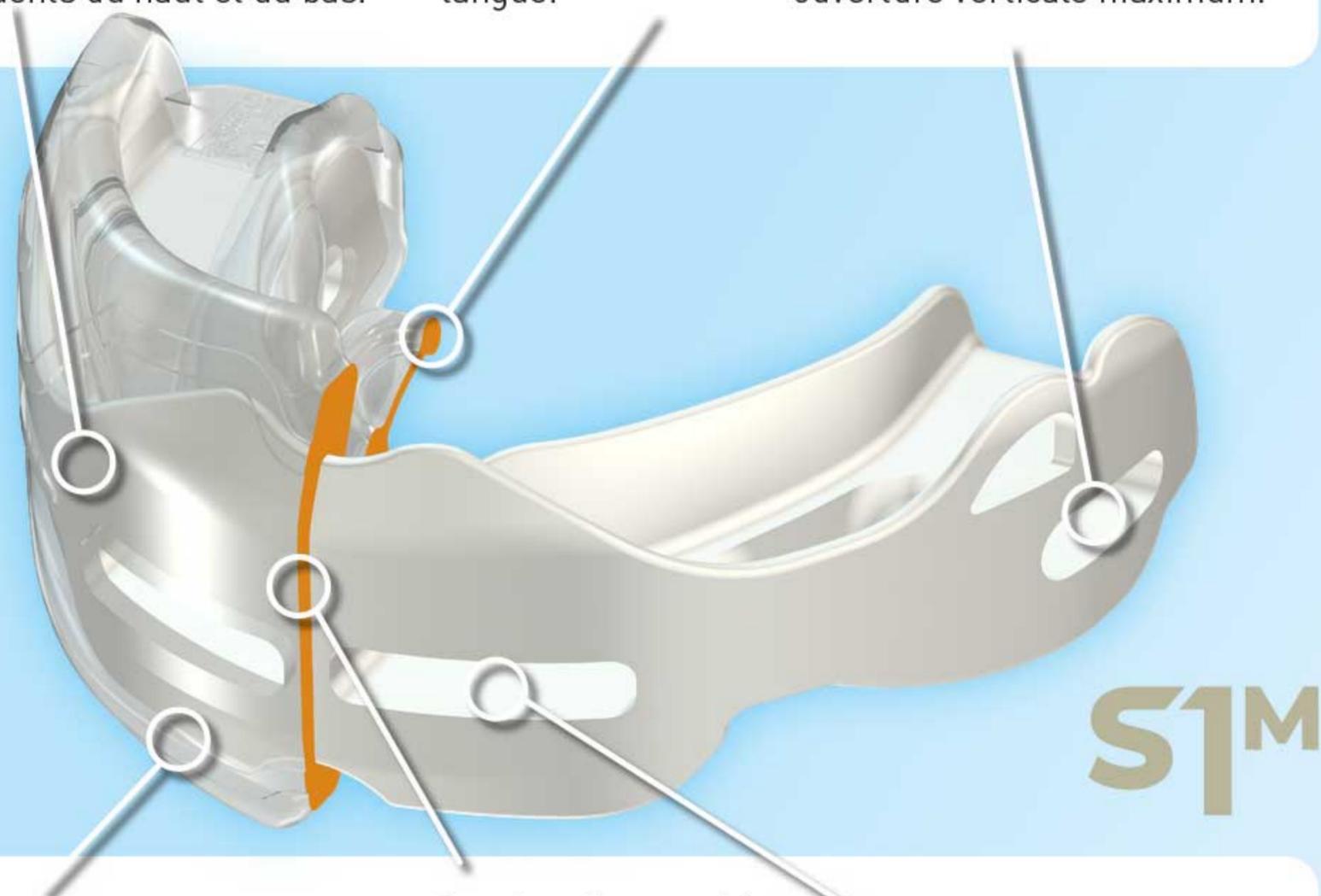
Le Myosa® pour ATMTRS S1 modelable (S1M) a été spécifiquement conçu pour les patients qui respirent par la bouche en dormant. L'appareil aide au diagnostic et au traitement des ATMTRS. Il agit en avançant la mâchoire inférieure du dormeur et en ouvrant l'articulé, ce qui a pour effet d'ouvrir les voies aériennes. De plus, le S1M possède deux grands trous de respiration sur l'avant pour réguler la respiration, et un *Air Spring Core*™ breveté pour protéger l'articulation de la mâchoire. La construction moulée en deux couches permet un ajustage personnalisé et donne une rétention optimum pendant la sommeil des respirateurs buccaux.

Myosa® S1 Modelable - caractéristiques

Le **matériau thermoplastique souple** donne un ajustage serré sur les dents du haut et du bas.

La **languette linguale** encourage une position de repos correcte de la langue.

L'**Air Spring Core**™ ouvre les voies aériennes et donne du confort aux articulations de la mâchoire en permettant une ouverture verticale maximum.



La **rampe à langue** maintient la langue en position cor-recte.

La **construction moulée bicouche** avec une armature interne rigide et une couche externe souple pour un ajustage personnalisé.

Les **2 grands trous de respiration** régulent la respiration des respirateurs buccaux.

Mode d'emploi:

Avant d'utiliser le dispositif *Myosa*[®], le dentiste traitant pourra adresser le patient à un médecin pour évaluer les troubles du sommeil ayant des implications médicales. L'appareil intra-oral *Myosa*[®] offre un traitement aux patients présentant des symptômes d'ATMTRS et doit être utilisé pendant la journée jusqu'à ce que le port soit confortable. Puis, être porté une heure la journée et toute la nuit en dormant.

Mode d'emploi



Etape 1 – Remplissez un bol en verre d'eau bouillante. Placez immédiatement le *S1M* dans l'eau pendant 60 secondes – à l'envers, avec la base vers le haut.



Etape 2 – Avec une cuiller, sortez doucement le *S1M* de l'eau et secouez le pour éliminer l'excès d'eau et amener sa température de surface à un niveau confortable, puis passez rapidement à l'étape suivante.



Etape 3 – En vous regardant dans un miroir, alignez le centre du *S1M* avec le milieu de vos dents supérieures, et pressez-le fermement sur vos dents antérieures et vos molaires.



Etape 4 – Fermez la bouche en mordant fermement le *S1M*. Créez une succion dans votre bouche et pressez ses bords contre les dents et les gencives à travers les lèvres et les joues (continuez pendant 20 secondes).



Etape 5 – Mettez l'appareil à refroidir pendant 2 minutes sous l'eau froide, puis ré-insérez-le pour vérifier l'adaptation. Répétez la procédure d'ajustage si nécessaire une fois que le *S1M* est revenu à température ambiante.

Ne mâchouillez pas l'appareil *Myosa*[®]

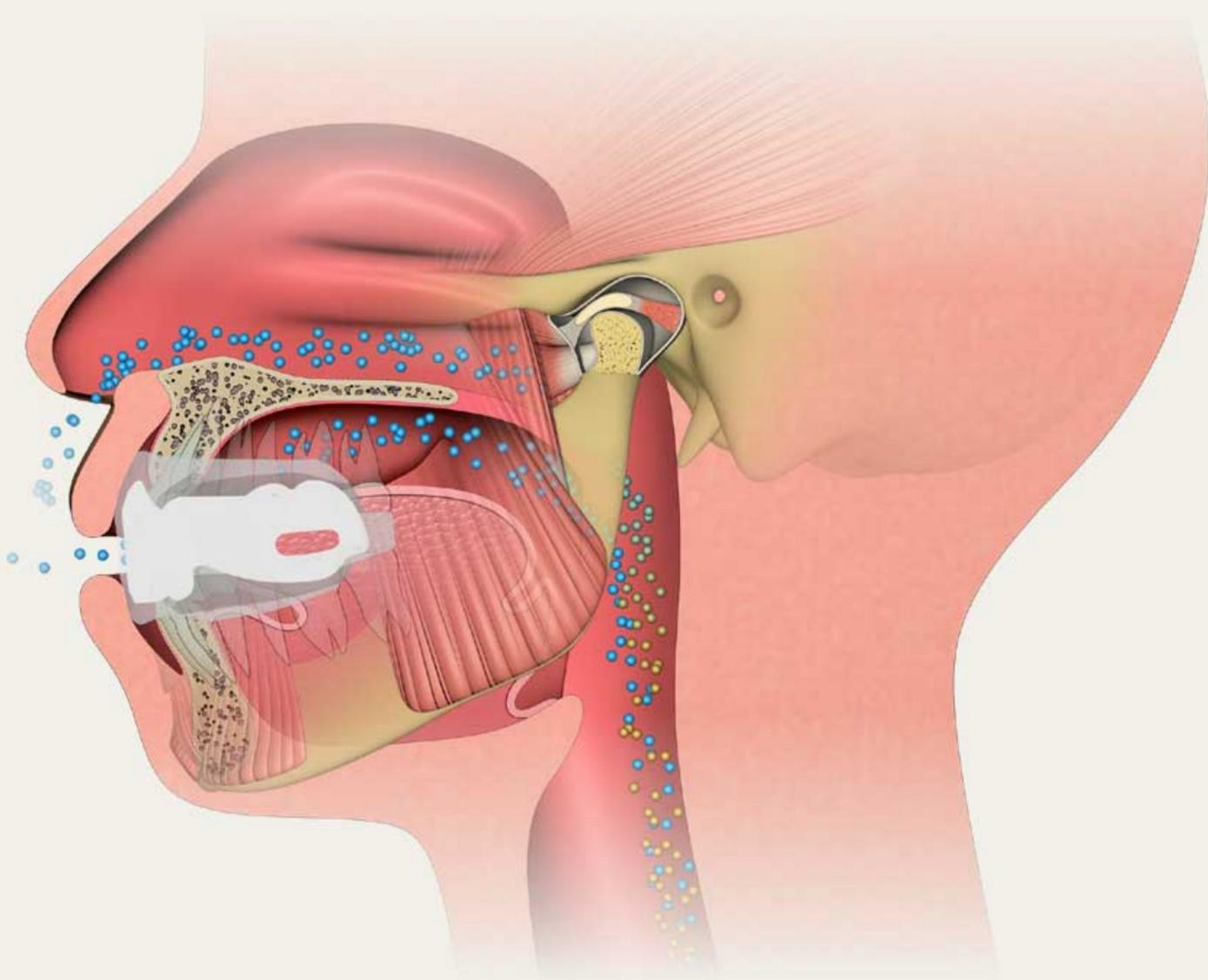
Le patient peut répéter la procédure de modelage aussi souvent que nécessaire pendant le traitement.

Traitement par appareils intra-oraux

Le programme *Myosa*[®] comprend une évaluation personnalisée, un diagnostic et des phases de traitement, pour déceler la présence de Troubles Respiratoires du Sommeil (TRS) et de Dysfonctions de l'Articulation Temporo-mandibulaire (ATM/D). Ces troubles sont interconnectés et ont été réunis dans un syndrome collectif appelé TMJBDS (ATMTRS) – avec des symptômes intéressant les dents, les muscles, les mâchoires, la respiration et les troubles du sommeil.

Tout en procurant un soulagement rapide des symptômes, le programme *Myosa*[®] facilite un traitement spécifiquement conçu pour traiter les causes à l'origine du problème.

Le programme *Myosa*[®] vise à une résolution complète des symptômes, bien que les résultats puissent varier d'un individu à l'autre.



ATTENTION : Les appareils intra-oraux peuvent modifier les positions des dents et la relation intermaxillaire. Contrairement aux dispositifs rigides d'avancement mandibulaire, les appareils *Myosa*[®] sont souples et minimisent les risques de douleurs dans les articulations de la mâchoire ou d'une modification permanente de l'articulé.

Caractéristiques

- Construction unique moulée à double couche dans un matériau thermoplastique souple pour un ajustage serré sur les dents du haut et du bas.
- 2 grands trous de respiration régulent efficacement la respiration des respirateurs buccaux.
- La languette linguale favorise une position de repos correcte de la langue, en ouvrant les voies respiratoires et en réduisant les conséquences du ronflement.
- L'*Air Spring Core*[™] ouvre les voies aériennes et donne du confort aux articulations de la mâchoire en permettant un mouvement vertical maximum qui décompresse les articulations et réduit les craque-ments.
- Pendant la journée, le *Myosa*[®] S1M peut être utilisé en combinaison avec d'autres appareils *Myosa*[®].
- Le *Myosa*[®] S1M peut être suivi par le *Myosa*[®] S2 ou S2M après soulagement des symptômes au bout de 3-4 mois.

Nettoyage de votre *Myosa*[®] : Nettoyez votre appareil *Myosa*[®] sous l'eau courante chaude chaque fois que vous le retirez de votre bouche. Utilisez les tablettes *Myoclean*[™] pour le nettoyer à fond deux fois par semaine. Parlez à votre praticien de *Myoclean*[™], l'agent nettoyant recommandé pour les appareils *MRC*.

IMPORTANT: IL EST ESSENTIEL DE CONSULTER UN MEDECIN POUR UNE ÉVALUATION CORRECTE DE VOTRE ETAT.

Durée de vie : 6 mois sur la base d'un port quotidien.
Remplacez au bout de 12 mois, quel que soit le temps de port.



Myosa[®] by *Myofunctional Research Co.*
Myofunctional Research Co. Australia
44 Siganto Drive, Helensvale QLD 4212 Australia
Tel: +61 7 5573 5999

Représentant aux USA:

Myofunctional Research Co. USA
9267 Charles Smith Avenue, Rancho Cucamonga CA 91730 USA
PO Box 2781, Rancho Cucamonga CA 91730 USA
Tel: +1 866 550 4696



Représentant en Europe:

Myofunctional Research Europe B.V.
Gompensstraat 21c 5145 RM Waalwijk The Netherlands
P.O. Box 718, 5140 AS Waalwijk The Netherlands
Tel: +31 416 651 696

Usage unique.



**MYOFUNCTIONAL
RESEARCH CO.**

**INNOVATIVE DENTAL APPLIANCE
TECHNOLOGY AND EDUCATION**



NE PAS LAISSER
A LA LUMIERE
DIRECTE DU
SOLEIL



NETTOYER
AVANT
USAGE