



OrthoApnea Morning Aligner

Placca di riposizionamento
mandibolare

Descrizione

OrthoApnea Morning Aligner è un dispositivo intraorale composto da una placca superiore per il riposizionamento occlusale delle arcate del paziente nella posizione di morso normale dopo aver utilizzato un Dispositivo di Avanzamento Mandibolare (MAD)

La forza esercitata sui denti e l'effetto memoria verso una posizione protrusiva, conseguente all'avanzamento mandibolare dei MAD durante tutta la notte, può provocare movimenti dentali e mandibolari che, con il tempo, possono portare a uno spostamento dentale permanente o a un cambiamento nell'occlusione del paziente.

Design

La placca è progettata su misura con delle rampe speciali che favoriscono lo scivolamento dell'arcata inferiore fino alla posizione di normale occlusione del paziente.

Modo d'uso

OrthoApnea Morning Aligner si utilizza al mattino dopo aver usato il MAD per:

- Ripristinare l'occlusione dentale.
- Contrastare i movimenti dentali.

In questo modo, si evitano gli effetti collaterali più comuni dei MAD.

Produzione

Questa placca è stata sviluppata attraverso un processo di pianificazione, progettazione e produzione digitale (CAD/CAM) per garantire un maggior grado di precisione e adattabilità della stecca.

Per la sua produzione vengono utilizzate stampanti 3D ad alta precisione e materiali biocompatibili di classe IIa.

Caratteristiche tecniche

OrthoApnea Morning Aligner

Alta resistenza

Resistente alle forze della bocca, cadute e urti.

Comodità

Il design e la capacità di adattamento del materiale rendono il dispositivo molto confortevole durante l'uso.

Spessore

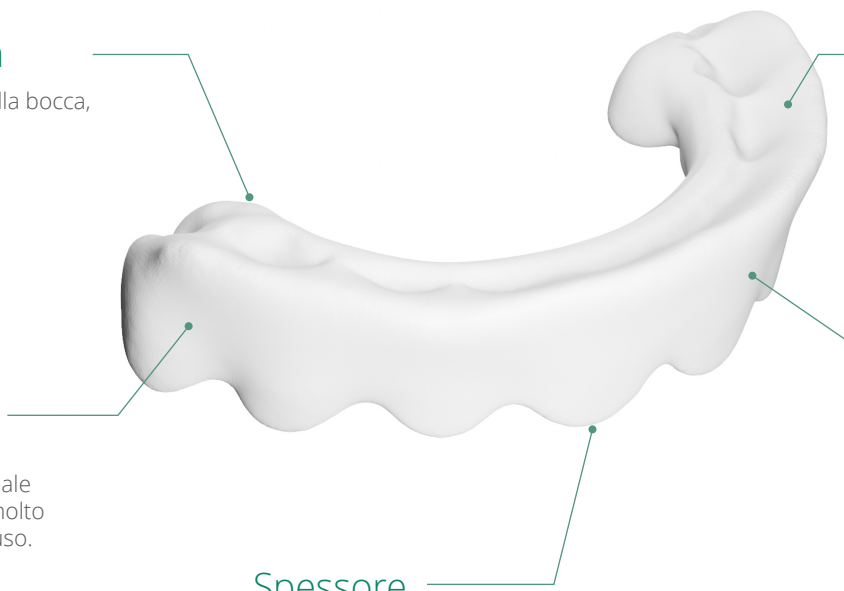
La placca è progettata con uno spessore di 1,2 mm per favorire la riduzione della dimensione verticale.

Contatto occlusale

La placca offre buone proprietà di occlusione e scivolamento in caso di movimenti.

Materiale

Poliamide 12 biocompatibile classe IIa (CAS 25038-74-8).



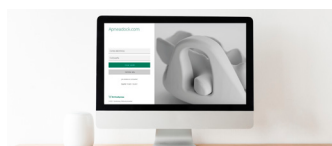
OrthoApnea

Flusso di lavoro



1. Registrazione dei dati

Prendere le impronte o effettuare una scansione intraorale dell'arcata superiore e inferiore. Registrare il morso nella posizione di occlusione abituale del paziente, assicurando una separazione minima di 1,5 mm tra le cuspidi.



2. Richiesta del trattamento

Accedere a www.apneadock.com e richiedere il trattamento.



3. Produzione e spedizione

Il dispositivo viene progettato e prodotto tramite un processo CAD/CAM basato sui dati registrati e sulla richiesta effettuata su ApneaDock. Dopo un rigoroso controllo di qualità, il dispositivo viene inviato alla clinica.