



OrthoApnea Classic

Lateralidad, avance y control de apertura en un sólo dispositivo

El dispositivo OrthoApnea Classic es un dispositivo de avance mandibular compuesto por dos férulas hechas a medida unidas por un sistema de ajuste central que permite un avance de la mandíbula cómodo y controlado que aumenta el tono muscular en el nivel de la vía aérea.

Los dispositivos de avance mandibular están indicados para pacientes con apnea obstructiva del sueño de leve a moderada y graves intolerantes a otros tratamientos. También están indicados para pacientes roncadores.

Su uso está contraindicado en pacientes con apnea central del sueño, otras enfermedades respiratorias, problemas periodontales avanzados y en pacientes menores de 18 años.

La regulación del avance mandibular se realiza mediante la activación del tornillo en sentido horario para aumentar el avance mandibular y en sentido antihorario para disminuirlo.

Las férulas están fabricadas con material acrílico de prótesis dentales y con un tornillo de titanio médico.

La solicitud del dispositivo OrthoApnea Classic se realiza a través de nuestra plataforma online www.apneadock.com que permite la gestión y seguimiento de los tratamientos mediante un flujo completamente digital.



Características

OrthoApnea Classic



Lateralidad

- Libertad de movimiento de lateralidad de hasta 24 mm.
- Compensación de desvío de línea media. El rango de lateralidad hace que no afecte el desvío de línea media tanto en oclusión como en el movimiento de apertura y avance.

Apertura

- Apertura de hasta 12 mm.
- Apertura frontal para facilitar la respiración.
- Oclusión óptima entre las férulas.

Avance

- Sistema central de regulación de avance mediante tornillo.
- Mecanismo de biela inversa. Mayor avance con la apertura.
- Regulación del avance de hasta 10 mm.
- Sistema preciso, cada 3 vueltas se avanza 1 mm.



Hecho a medida

Fabricado a partir de los modelos dentales del paciente.



Mecanismo de acción

Fabricado con material bicapa, rígido por la parte exterior y blando por la zona interior para una mayor comodidad.



Certificaciones

- Mercado CE.
- FDA-K203477.
- ISO13485.

OA003_22v1_1

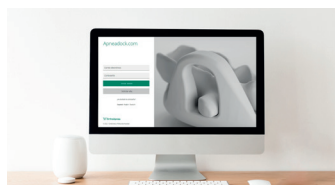
Automatiza al 100% el flujo de trabajo con estos sencillos pasos



1. Toma de registros

Tomar una impresión o un escaneado intraoral de la arcada superior e inferior.

Tomar el registro de mordida en la posición de avance mandibular.



2. Solicitud del tratamiento

Solicita el tratamiento en [Apneadock.com](https://www.apneadock.com)

- Enviar las **impresiones tradicionales** y registro de mordida a OrthoApnea o a su distribuidor.
- Enviar las **impresiones digitales** a través de su escáner o Apneadock.



3. Fabricación del dispositivo

El dispositivo se fabrica a partir de los registros y las indicaciones recogidas en la prescripción del tratamiento.



4. Envío a clínica

Tras un exhaustivo control de calidad se envía el dispositivo a clínica.