

BIO BIO-ACTIVADORES ESPECÍFICOS • OPEN



INDICACIONES

Antes de iniciar el tratamiento con el dispositivo **OPEN** es necesario, a través de un preciso análisis cefalométrico en proyección latero-lateral de las telerradiografías del cráneo, conocer el tipo de Byte Abierto que debe ser específicamente esquelético. La acción ortodóntica-ortopédica específica, proporcionada por el dispositivo, se produce a través de un desbloqueo de ciertas estructuras esqueléticas craneofaciales en movimiento de anteroflexión con la restauración, en equilibrio, del plano oclusal, con la consiguiente resolución de la mordida abierta anterior (Open Byte). El plano oclusal del **OPEN** Bio Bio-Activador está levantado hacia atrás y tiene como finalidad una acción de empuje específica sobre los molares posteriores. La elevación oclusal tendrá una función de "fulcro", que devuelve el plano oclusal a la horizontalidad. El aparato ha sido diseñado con una guía oclusal adecuada para diferentes tipos de forma de arco.

OPEN es un nuevo aparato de elasticidad de la gama de Bio Bio-Activadores de A.M.C.O.P., indicado para el tratamiento de arcadas dentales con maloclusión esquelética, de tipo mordida abierta anterior (Open Byte); que tiene como causa determinante unos hábitos de deglución atípicos y un desequilibrio cráneo-mandibular específico. El aparato debe ser prescrito por el ortodoncista tras un correcto diagnóstico para una adecuada planificación del tratamiento a realizar. Hay que tener en cuenta que este dispositivo sustituye la aplicación de pinzas en los Bio Bio-Activadores A.M.C.O.P. de primera clase. El aparato está diseñado con una guía oclusal adecuada para diferentes tipos de forma de arco. Para el entrenamiento funcional de la lengua, al igual que con los Bio Bio-Activadores A.M.C.O.P., hay un botón en la zona plantar, en el punto palatino (zona retroincisiva superior del paladar).

CONTRAINDICACIONES

- Problemas articulares específicos
Articulaciones temporomandibulares (ATM)
- Elementos dentales con movilidad acentuada de carácter periodontal
- Gingivitis completa

MEDIDAS Y CÓDIGOS

MODELO	1/45 mm	2/50 mm	3/55 mm	4/60 mm	5/65 mm
OPEN	BIO-OPEN1	BIO-OPEN2	BIO-OPEN3	BIO-OPEN4	BIO-OPEN5