

# Los mejores aparatos ortopédicos funcionales. Protocolos para su uso. Volumen 2

**Autor:** José Roberto Ramos



**ESPECIALIDAD:** Laboratorio Dental

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9786287528475
Impresión:	Full color
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	269
Año de publicación:	2023
Número de tomos:	1
Peso:	1.15 kg
Edición:	1

## DESCRIPCIÓN

El segundo volumen de esta obra, editada por el doctor José Roberto Ramos, con gran experiencia en ortopedia y laboratorio dental y que ha trabajado con especialistas de todo el mundo para refinar estas técnicas, compila la descripción de las técnicas de confección paso a paso de cuatro aparatos ortopédicos dentales, diseñados por ortopedistas dentales mundialmente conocidos: Wilhem Balters, Rolf Fränkel, Franz Günter Sander y Alberto Cervera Durán. Con la colaboración de especialistas clínicos de Alemania, España, Brasil, Italia, Portugal, Escocia y Grecia, este libro relata la historia de la creación de estos aparatos y además define cuáles son los pasos específicos para su elaboración. En cinco capítulos, y con más de 750 imágenes como soporte para la explicación, el doctor Ramos y sus colaboradores detallan el bionator del doctor Balters, el regulador de función del doctor Fränkel, las placas dobles del doctor Sander y las placas funcionales del doctor Cervera. A su vez, el último capítulo de este volumen está centrado en los procesos de confección y personalización de aparatos ortopédicos funcionales para que sean más llamativos para los pacientes infantiles. Todos los capítulos, además de la historia de la creación de estos aparatos, se completan con una guía de laboratorio que describe, paso a paso, los protocolos para su confección. Los ortodoncistas, ortopedistas dentales y especialistas en laboratorio dental son los lectores ideales de esta obra, que da a los odontólogos una guía necesaria para la confección de estos aparatos, que han perdurado a través del tiempo por su efectividad en los pacientes ortopédicos.



CAPÍTULO 1 KLAMMTACTIVADOR ELÁSTICO ABIERTO (AEA)CAPÍTULO 2 PLANASPLACAS DOBLES CON PISTAS INDIRECTAS  
CAPÍTULO 3 BIMLERMODELADORES ELÁSTICOSCAPÍTULO 4 STOCKFISCHACTIVADOR KINETORCAPÍTULO 5 CLARKTWIN  
BLOCKCAPÍTULO 6 BALTERSBIONATORCAPÍTULO 7 FRÄNKELREGULADOR DE FUNCIÓN CAPÍTULO 8 SANDERPLACAS DOBLES  
CON GUÍASCAPÍTULO 9 CERVERAPLACA FUNCIONALCAPÍTULO 10PERSONALIZACIÓN DE APARATOS