

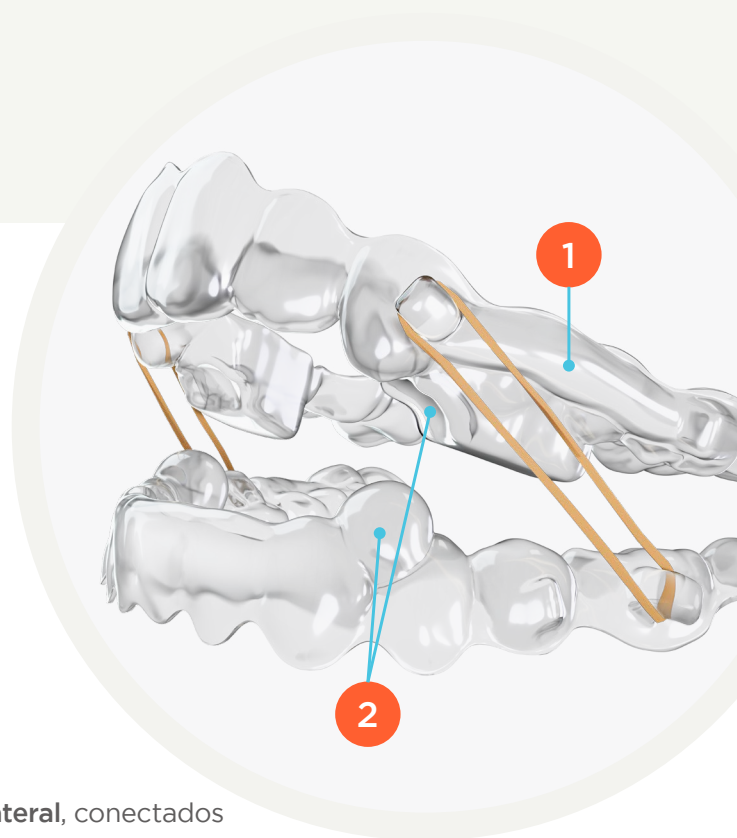
APRESENTAMOS OS ALINHADORES SPARK™ COM O

Sistema de correção BiteSync™ Class II

Simplifique sua prática com a correção Classe II integrada ao seu fluxo de trabalho digital

O Spark BiteSync é um sistema de correção Classe II que oferece avanço mandibular sincronizado, distalização maxilar e alinhamento dentário — tudo isso sem a necessidade de um aparelho separado.

O sistema é composto por uma **guia de oclusão** e uma **barra lateral**, conectados e ativados por elásticos Classe II. O BiteSync foi projetado com flexibilidade para que os componentes possam ser usados de forma independente.



1 Barra lateral

A barra lateral fornece reforço estrutural para potencializar os efeitos dos elásticos Classe II, promovendo a derotação eficaz do primeiro molar superior.

2 Guia de oclusão

A guia de oclusão utiliza um design durável com esfera inferior e bloco superior para incentivar o reposicionamento anterior da mandíbula conforme o paciente morde.



“O Spark BiteSync corrige Classe II de forma rápida e eficiente. Estou conseguindo correção da mordida em menos de seis meses.*”

- DRA. JENNIFER MESSENGER, HUNTINGTON BEACH, CA

Correção Classe II clinicamente comprovada

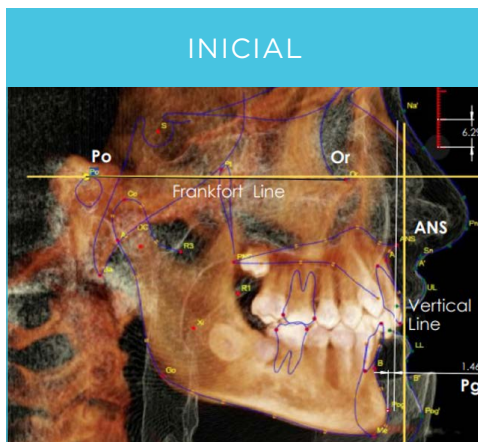
CASO 1: CLASSE II DIVISÃO 2, PACIENTE MASCULINO DE 14 ANOS

Diagnóstico:

- Apinhamento severo
- Mordida profunda
- Mandíbula retrógrada

Plano de tratamento:

- Sistema BiteSync completo (guia de oclusão e barra lateral), TruGen XR
- Distalização e derotação de molares
- Elásticos Classe II 5/16", 3,5 oz, uso em tempo integral, com ganchos integrados
- Nivelamento da curva de Spee
- Avanço mandibular: 4 mm no total, com incrementos de 2 mm



O traçado cefalométrico após 9 meses mostra 2,3 mm de avanço mandibular.

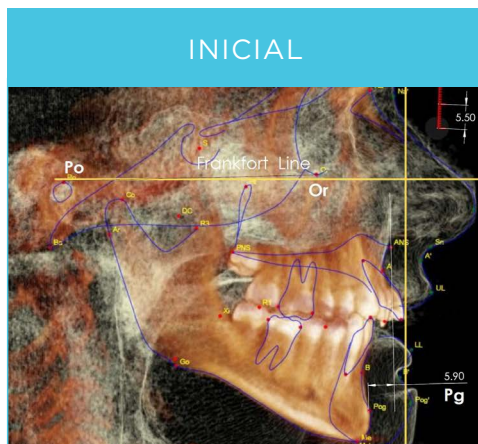
CASO 2: MÁ OCLUSÃO CLASSE II, PACIENTE MASCULINO DE 15 ANOS

Diagnóstico:

- Apinhamento moderado
- Mordida profunda
- Mandíbula retrógrada

Plano de tratamento:

- Sistema BiteSync completo (guia de oclusão e barra lateral), TruGen XR
- Distalização e derotação de molares
- Elásticos Classe II 5/16", 3,5 oz, uso em tempo integral, com ganchos integrados
- Nivelamento da curva de Spee
- Avanço mandibular: 3,75 mm no total, com incrementos de 1,25 mm



O traçado cefalométrico após 9 meses mostra 4,2 mm de avanço mandibular.

O Dr. Mike DePascale é consultor remunerado da Ormco. As opiniões expressas são dele. A Ormco Corporation é uma fabricante de dispositivos médicos e não fornece aconselhamento médico. Os profissionais devem usar seu próprio julgamento clínico ao tratar seus pacientes. As imagens dos dentes não foram alteradas. Os resultados podem variar. Imagem(ens) cortesia do Dr. DePascale.

- ✓ **EFICAZ:** a barra lateral e a guia de oclusão são testados quanto à durabilidade e trabalham juntos para alcançar um perfil de mordida mais desejável.
- ✓ **EFICIENTE:** o avanço mandibular pode ocorrer simultaneamente com o movimento dentário nas mesmas etapas dos alinhadores.
- ✓ **SIMPLES:** não é necessário nenhum aparelho Classe II adicional. Basta selecionar a opção BiteSync no software e enviar o caso.
- ✓ **FLEXÍVEL:** pode ser usado tanto em dentição mista quanto permanente. A barra lateral ou a guia de oclusão podem ser usados juntos ou separadamente, conforme os objetivos do tratamento.

SPARK™

Deseja trabalhar com Spark?

Contate nossos gerentes de vendas para um onboarding ou visite nossas mídias digitais:



ormco.com/pt-br/spark



[sparkalignersbrasil](https://www.instagram.com/sparkalignersbrasil)

