

A close-up photograph of a woman with blonde hair and blue eyes, smiling broadly. She is wearing a clear, transparent orthodontic aligner over her upper teeth. The background is softly blurred, showing what appears to be a dental office setting with a mirror and some equipment.

SPARK™
CLEAR ALIGNER SYSTEM

A SOLUÇÃO DE TRATAMENTO EFICAZ PARA UM SORRISO SAUDÁVEL

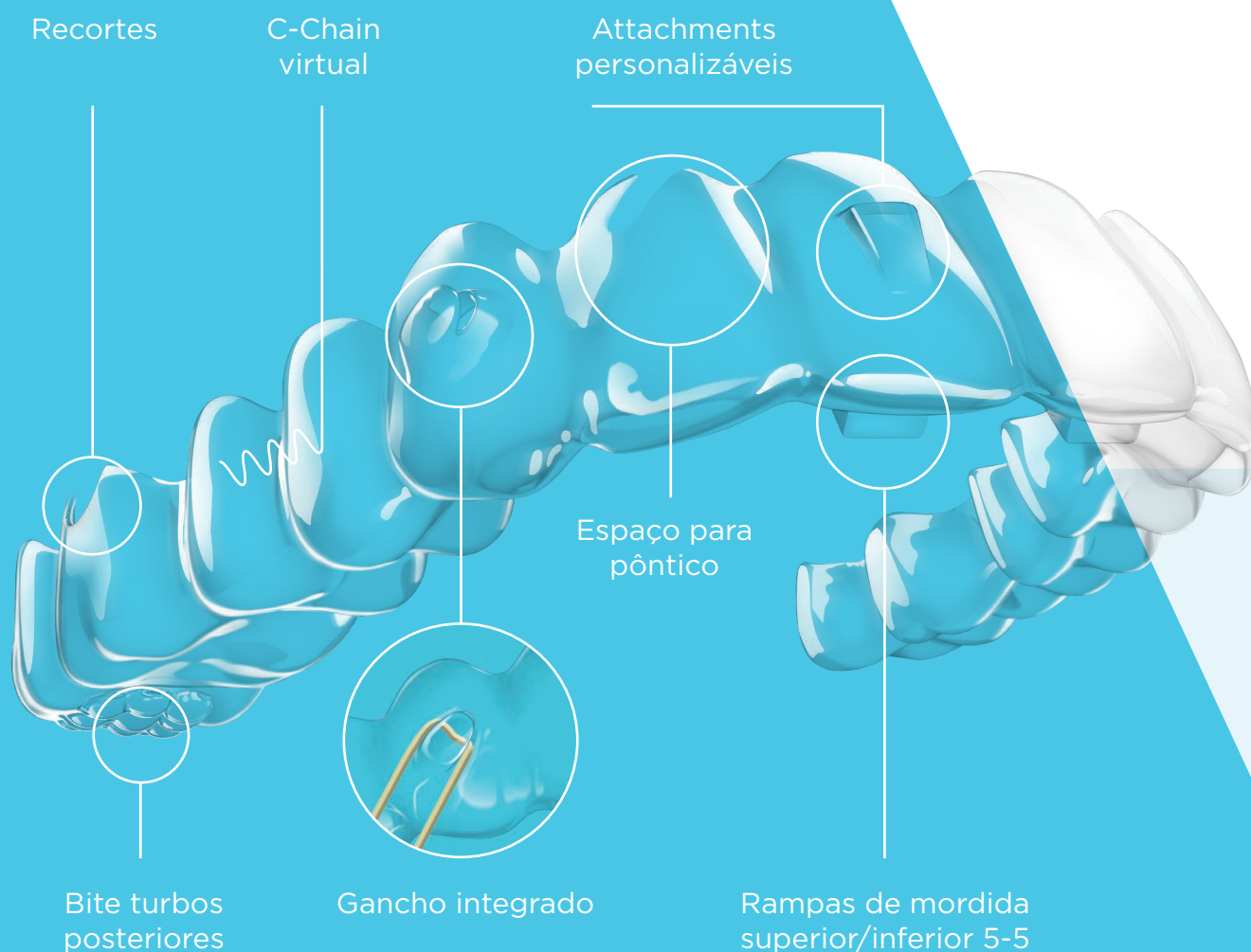
Descubra a abordagem
ortodôntica discreta para
os seus pacientes com os
alinhadores transparentes Spark

Ormco™

DESENHE, ALINHE E TRATE SORRISOS DO SEU JEITO

Trate os pacientes do seu jeito com os alinhadores transparentes Spark, para um total controle do planejamento de tratamento. Com o Spark, você tem a flexibilidade para oferecer um tratamento previsível e eficiente, reduzindo o tempo de tratamento¹ e proporcionando os sorrisos saudáveis que seus pacientes vão adorar.

Com mais de 60 anos de experiência em Ortodontia, nossa equipe está comprometida em fornecer um suporte excepcional para você como parceiro Spark.



TECNOLOGIA DISCRETA LÍDER DE MERCADO

Entendemos o desejo de discrição dos seus pacientes, por isso, os alinhadores transparentes Spark são projetados para se integrar perfeitamente ao dia a dia. Spark oferece uma solução confortável e quase invisível para o alinhamento dos dentes, desde casos leves a severos ou complexos, para pacientes em fase de crescimento e adultos, permitindo que eles realizem suas atividades diárias com confiança, sem se sentirem constrangidos – até mesmo ao comer e beber o que gostam!²

CASOS TRATÁVEIS



Apinhamento



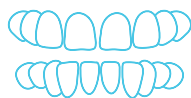
Mordida aberta



Classe II



Mordida profunda



Diastema

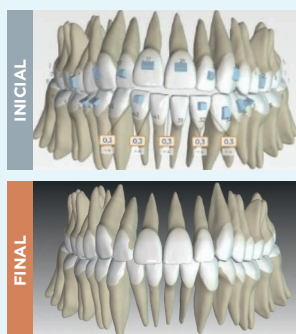


Mordida cruzada

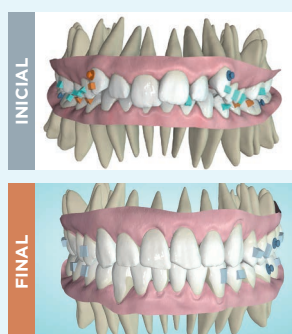


Classe III

RESULTADOS PREVISÍVEIS



Caso clínico de mordida aberta, pela Dra. Cristina Stoecker, Alemanha⁴



Caso clínico de mordida profunda, pelo Dr. André El Zoghbi, França⁴



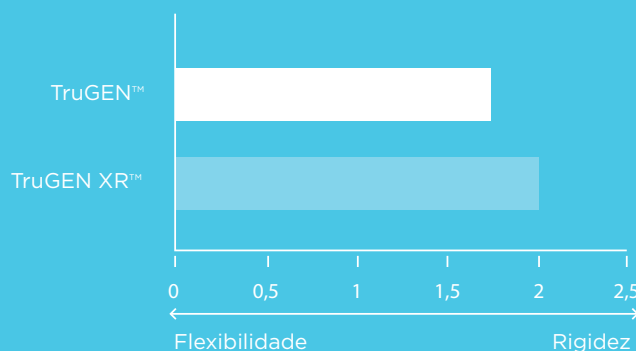
TRUGEN™ FUNCIONA PARA OS SEUS PACIENTES

Os nossos alinhadores são projetados com TruGEN™, conhecido pela sua flexibilidade, e TruGEN XR™, reconhecido pela sua rigidez. Ambos os materiais estão disponíveis para todos os casos Spark primários e de refinamento, oferecendo uma retenção de força sustentada e movimento eficaz dos dentes para resultados ideais.³

MAIS RIGIDEZ MAIOR CONTROLE

O material TruGEN™ proporciona retenção de força sustentada, melhor área de contato com a superfície do dente e superioridade em clareza, conforto e resistência a manchas em comparação com a marca líder de alinhadores.

TruGEN XR™ é um material extrarrígido projetado para finalização e refinamento, proporcionando maior controle, ao mesmo tempo em que mantém retenção de força avançada, clareza, resistência a manchas e espessura do TruGEN™.¹



CONFORTO MELHORADO

Os moldes personalizados são projetados com arestas festonadas e polidas para um maior conforto do paciente.¹



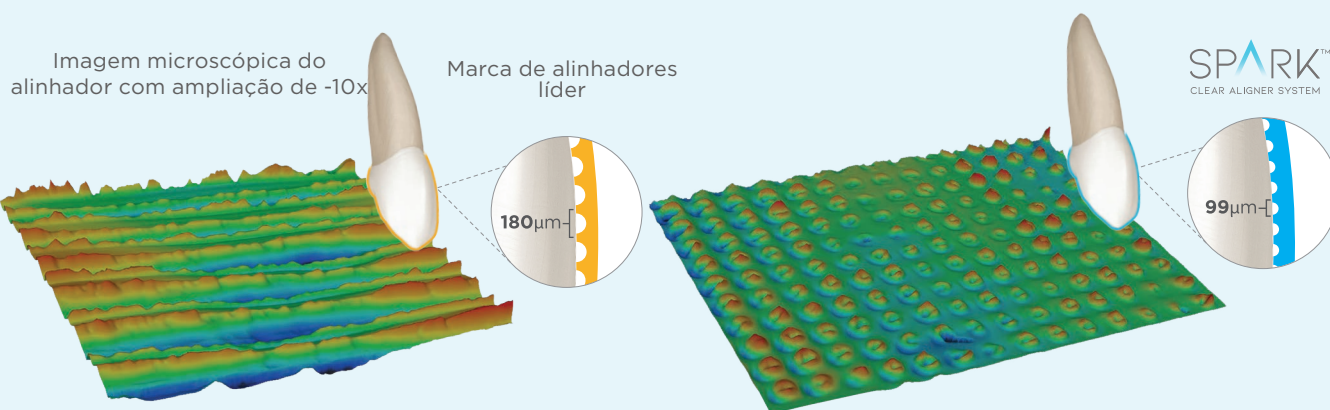
FEITO SOB MEDIDA PARA OS DENTES

Todos os nossos alinhadores transparentes são personalizados para se adequar à anatomia dentária única de cada paciente.

Para o efeito, utilizamos o escaneamento digital e a impressão 3D.

SPARK REDUZ OS REFINAMENTOS EM MAIS DE 20%², ECONOMIZANDO TEMPO E AUMENTANDO A SATISFAÇÃO DOS PACIENTES.

Diferente de outras marcas, os alinhadores Spark oferecem melhor resolução de impressão, uma superfície mais uniforme e uma necessidade reduzida de refinamentos.³



MELHOR MOVIMENTO, RESULTADOS MAIS RÁPIDOS²

Experimente um movimento dentário aprimorado ao oferecer 19% mais contato de superfície do que a marca líder de alinhadores.³



SUPERFÍCIE MAIS LISA, MELHOR CONTATO

Textura de superfície mais consistente, superando o alinhador líder de mercado para maior conforto do paciente e um alinhador quase invisível.³



VERDADEIRAMENTE PERSONALIZADO, RESULTADO ÓTIMO

Resolução de impressão 78% melhor do que a marca líder de alinhadores para um ajuste personalizado e preciso e os melhores resultados de tratamento.³

SOFTWARE DE PLANEJAMENTO DE TRATAMENTO SPARK

UM HUB CENTRAL PARA OTIMIZAR O FLUXO DE TRABALHO

A plataforma de software Spark é uma ferramenta poderosa e inovadora, projetada para simplificar seu fluxo de trabalho, otimizar o planejamento e monitoramento do tratamento, além de melhorar os cuidados com o paciente. Você também pode ajustar os planos de tratamento e garantir um movimento dentário preciso com os recursos avançados da plataforma. O software é compatível com as plataformas Mac OS e Windows - escolha o que você preferir.

Integração CBCT

Aviso de colisão de raiz TruRoot™

Aprovação em tempo real

Ganchos integrados

Linha de recorte

Permite controle total da colocação e recorte dos botões em cada arcada.

Recortes podem ser aplicados na superfície lingual e bucal dos dentes.

A digitalização intraoral é possível para todos os scanners do mercado e integração DEXIS.

Comparação direta do planejamento dos casos

Bite Turbos posteriores

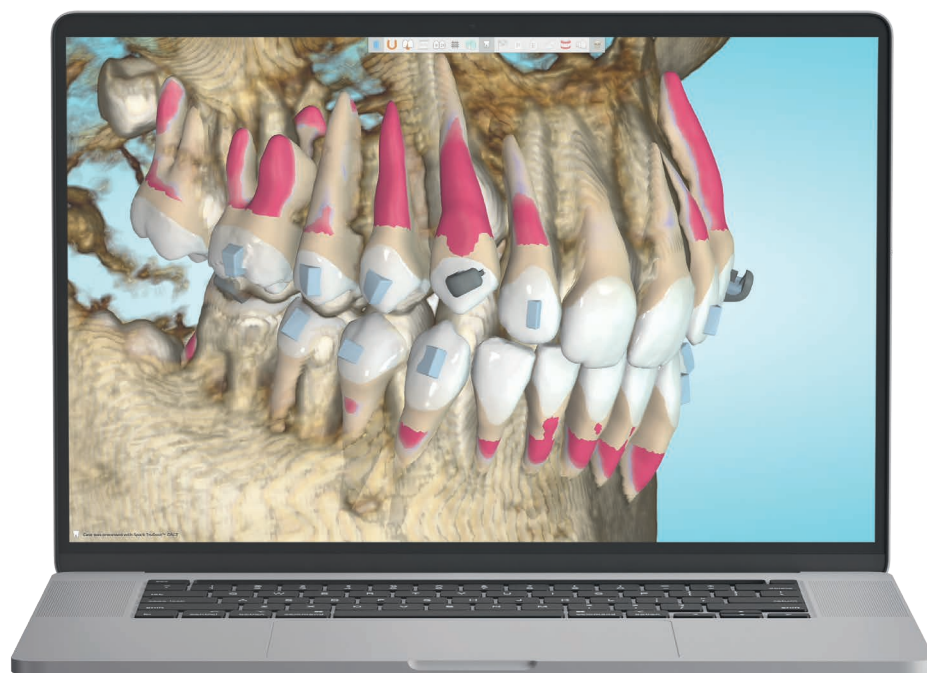
Acesse as últimas atualizações:
[SPARKALIGNERS.COM/PT-BR](https://sparkaligners.com/pt-br)

RECURSOS AVANÇADOS DA PLATAFORMA DE SOFTWARE SPARK

- ▶ **Spark DTX portal:**
mantenha o controle de cada caso, carregue registros e prescrições dos pacientes, acompanhe os casos e colabore facilmente para melhorar o fluxo de trabalho em toda a sua prática.
- ▶ **Spark Approver web:**
gerencie os casos de forma perfeita, gratuitamente, usando a plataforma baseada em nuvem acessível por todos os principais navegadores da web – assim você pode trabalhar de qualquer lugar, a qualquer momento.
- ▶ **Spark Approver desktop:**
planeje e diagnostique diretamente no software principal de planejamento de tratamento, incluindo integração com CBCT e visualização de raízes.

82%

dos Ortodontistas Spark concordam que a visualização da raiz é um fator-chave para assegurar um movimento dentário previsível.³



OBTENHA UM PLANEAMENTO PRECISO COM A INTEGRAÇÃO DE CBCT E VISUALIZAÇÃO DE RAÍZES

O software Spark Approver utiliza a integração avançada de CBCT e a tecnologia de visualização de raízes para fornecer informações detalhadas sobre a anatomia do paciente.

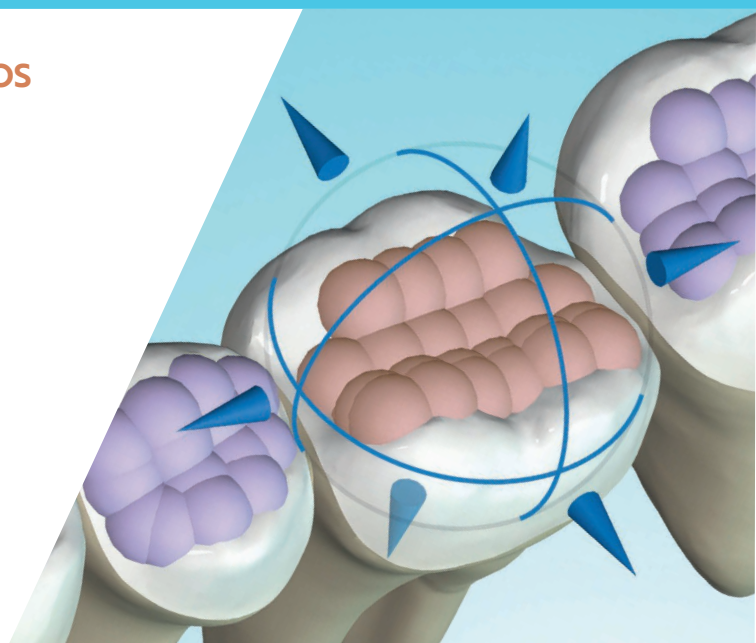
A visualização da raiz está disponível em todos os casos, oferecendo três diferentes planos de recorte (axial, coronal, mesiodistal), permitindo uma análise detalhada do tratamento.

OTIMIZE A SUA CLÍNICA COM O DESEMPENHO CONFIÁVEL DO SPARK

O Spark tem uma gama de recursos que melhoram a eficiência da sua clínica, permitem um desempenho consistente e simplificam o processo de tratamento, levando a jornadas de tratamento mais curtas¹ e resultados mais confiáveis.

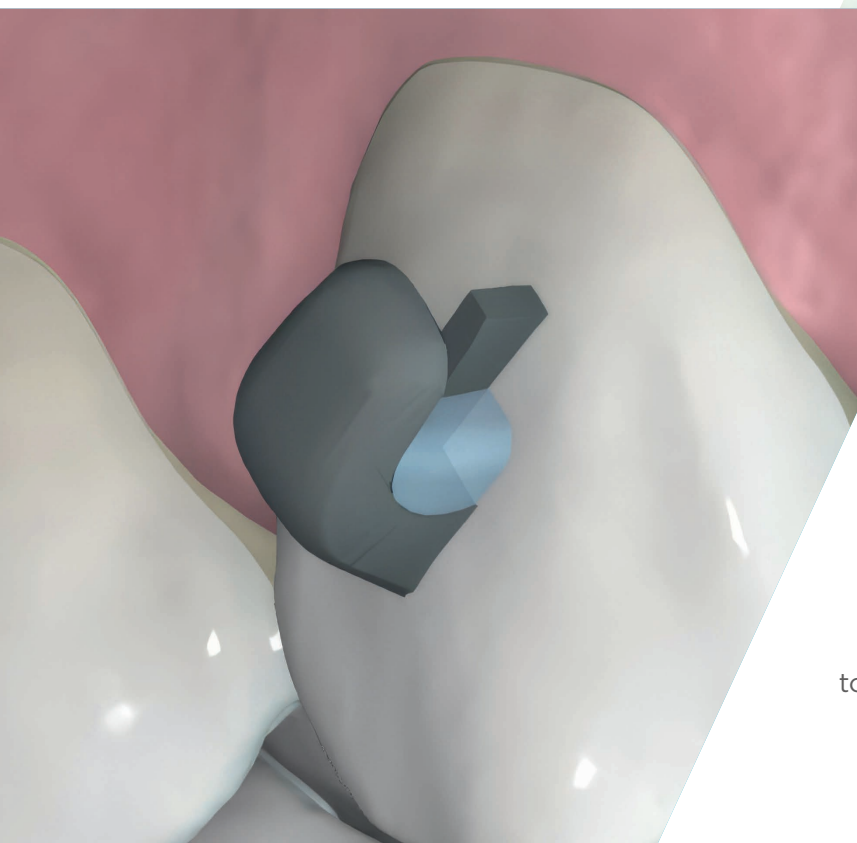
SIMPLIFIQUE O TRATAMENTO COM BITE TURBOS POSTERIORES

Os bite turbos posteriores Spark são uma solução inovadora que possibilita a intrusão de molares e pré-molares durante o tratamento, sem necessidade de colagem tradicional ou preenchimento com resina composta.¹ Testados rigorosamente quanto à durabilidade, os bite turbos posteriores Spark estão disponíveis em molares e pré-molares para corrigir a mordida aberta anterior, mordida cruzada e outras condições clínicas que exigem a abertura da mordida posterior.⁵



OS GANCHOS INTEGRADOS PERMITEM UM DESEMPENHO CONFIÁVEL

Os ganchos integrados Spark oferecem uma alternativa aos elásticos clássicos ou aos recortes de botões. Com um design patenteado conhecido por sua durabilidade, mesmo sob a tensão de elásticos extrapesados. Esse recurso garante um desempenho confiável durante todo o processo de tratamento do alinhador.



O TEMPLATE PARA ATTACHMENTS SPARK MELHORA A EFICIÊNCIA DA SUA CLÍNICA¹

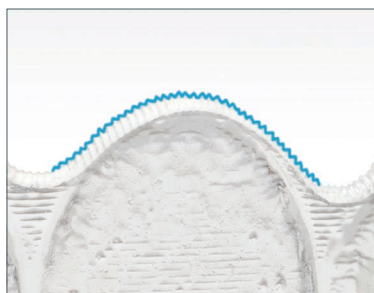
O template para attachments Spark revoluciona o processo de colagem, oferecendo uma eficácia superior à dos principais concorrentes. Com uma melhoria de 60%⁵ e 87,5% dos pacientes com alinhadores Spark sem falhas de aderência, este template melhora significativamente a eficiência da prática.²



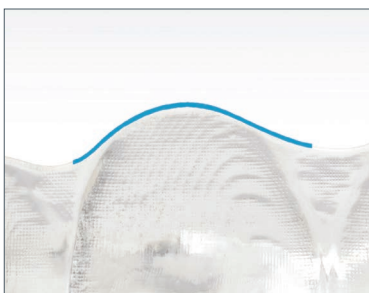
A DIFERENÇA SPARK

Comparado à principal marca de alinhadores¹, o Spark é:

Marca de alinhadores



Spark



MAIS TRANSPARENTE

O Spark é um alinhador quase invisível. Uma alternativa discreta aos aparelhos tradicionais.*

MAIS CONFORTÁVEL

Os moldes personalizados são projetados com arestas recortadas e polidas para um maior conforto do paciente.*

MENOS MANCHAS

O sistema de alinhadores transparentes Spark foi comprovado como tendo menos manchas em comparação ao principal concorrente. (Estudo de material do alinhador: alinhadores submersos em café por 3 dias.*)

SPARK JUNIOR

Alinhadores para sorrisos em crescimento

O QUE É SPARK JUNIOR?

Spark Junior é o alinhador transparente desenvolvido para dentição mista (crianças ≤ 13 anos).



TRATAMENTO EM DUAS FASES

Fase 1

Correção precoce, orientação da erupção dentária, preservação de espaço.

Pausa flexível

Sem custo adicional até a transição para Fase 2.

Fase 2

Continuidade com Spark Advanced para finalização.

BENEFÍCIOS CLÍNICOS



Intervenção precoce para reduzir complexidade futura.



Correção de Classe II integrada com BiteSync™.

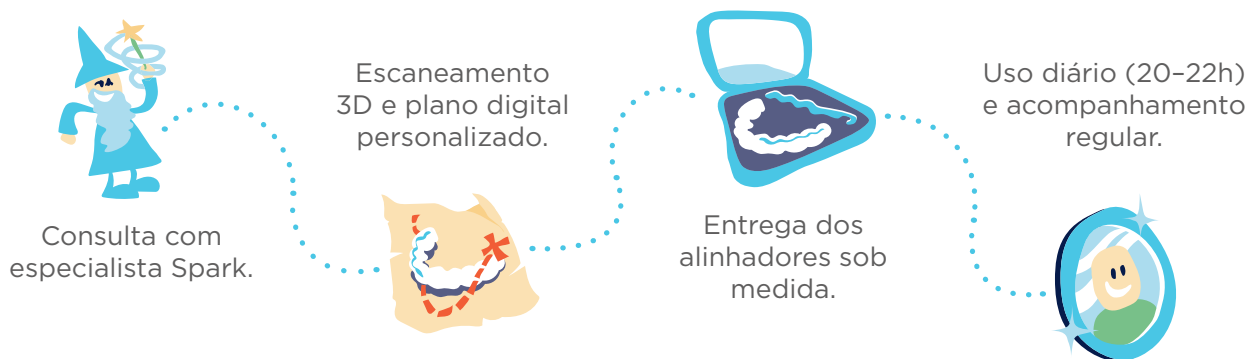


Melhor controle do crescimento e alinhamento dentário.

DIFERENCIAIS SPARK JUNIOR

- ▶ **BiteSync™ integrado:** avanço mandibular sem aparelhos volumosos.
- ▶ **Fluxo digital ágil:** design em 1 dia útil, fabricação em 5 dias úteis.
- ▶ **TruGEN e TruGEN XR:** escolha do plástico, TruGEN, material mais flexível, que proporciona força sustentada, TruGEN XR, material mais rígido, que proporciona maior controle.
- ▶ **Material TruGEN™:** melhor área de contato com a superfície, clareza superior, conforto, resistência a manchas.
- ▶ **Controle total pelo ortodontista** via software Spark Approver.
- ▶ **CBCT:** disponível nas duas fases de tratamento.
- ▶ **Recorte flexível:** escolha a altura do recorte do alinhador.
- ▶ **2 fases com planejamentos ilimitados.**

JORNADA DO PACIENTE



AGENDE UMA DEMONSTRAÇÃO

EVIDÊNCIAS E SEGURANÇA

- ▶ **Liberação pela FDA** para dentição mista.
- ▶ **Estudos clínicos** comprovam eficácia comparável a métodos tradicionais.



BITESYNC™

Correção de Classe II Integrada ao Spark

O QUE É BITESYNC™

Sistema integrado ao Spark para **avanço mandibular sincronizado e distalização maxilar**, sem necessidade de aparelhos volumosos.

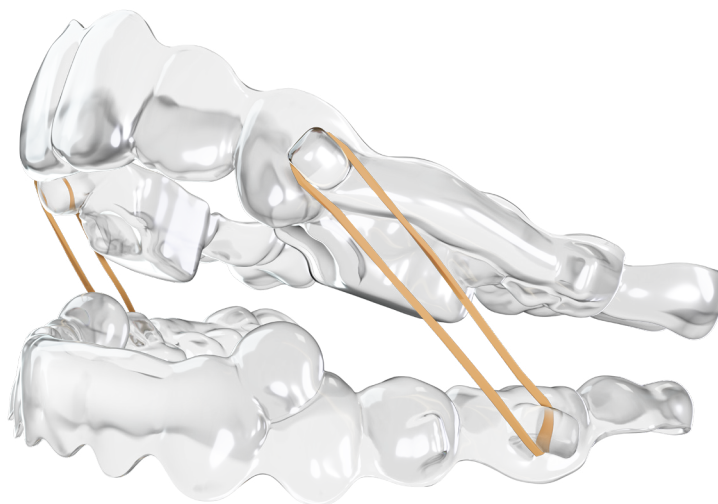
COMO FUNCIONA



Elásticos discretos integrados ao alinhador.

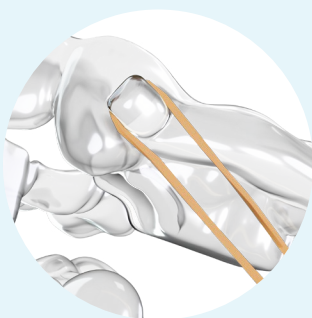


Controle digital pelo software Spark Approver.



AGENDE UMA DEMONSTRAÇÃO

BENEFÍCIOS



Integração total ao alinhador.



Conforto para pacientes.



Redução do tempo clínico e **maior previsibilidade.**

SPARK RETAINERS

A fase final para manter o sorriso perfeito



COMO FUNCIONA

- ▶ Evitar recidiva após o tratamento.
- ▶ Manter os resultados alcançados.

OPÇÕES SPARK

- ▶ Retainers fabricados com material TruGEN™.
- ▶ Personalização para cada paciente.



CUIDADOS E RECOMENDAÇÕES

- ▶ Tempo de uso conforme orientação do ortodontista.
- ▶ Higienização adequada para maior durabilidade.

INCLUA RETAINERS NO SEU PLANO SPARK



TORNE-SE UM ESPECIALISTA SPARK

Como uma marca Ormco, a Spark beneficia de mais de 60 anos de experiência em Ortodontia.

Líder global em Ortodontia, a Ormco está empenhada em fornecer um apoio educacional excepcional ao longo da sua jornada com Spark.

O nosso programa sobre os alinhadores transparentes Spark é projetado para ajudá-lo a se tornar um especialista.

Você poderá aproveitar webinars, cursos presenciais e suporte clínico entre pares com nossos especialistas — disponível em vários idiomas.

Você tem interesse? Escreva para:
mkt.br@envistaco.com

CONVERTA POTENCIAIS PACIENTES EM PACIENTES REAIS

Os potenciais pacientes podem saber mais sobre Spark e localizar facilmente o seu consultório através do localizador de especialistas em:

[SPARKALIGNERS.COM/PT-BR](https://sparkaligners.com/pt-br)

PORTFÓLIO DE PRODUTOS

	Spark Advanced	Spark 35	Spark 25	Spark 15	Spark Junior Fase 1	Spark Junior Fase 2
Indicação	Tratamento abrangente de maloclusões complexas. Não há limitação de alinhadores para alcançar a posição final necessária. Mordida cruzada posterior, Mordida aberta anterior (Intrusão de molares), Apinhamento (Extrações) Mordida profunda, Classe II e III (>3mm + elásticos).	Tratamento de maloclusões moderadas dentro de até 35 alinhadores. Mordida profunda de até 2,5mm, Mordida aberta (com extrusão de dentes anteriores somente), Mordida cruzada posterior com molar terminal descruzado, Apinhamento (sem extrações) Classe II ou III até 2mm (à depender da complexidade da maloclusão).	Tratamento de maloclusões moderadas dentro de até 25 alinhadores. Mordida profunda leve, Mordida aberta (com extrusão de dentes anteriores somente), Apinhamento (sem extrações) Classe II ou III até 1mm (à depender complexidade da maloclusão).	Tratamento de maloclusões leves dentro de até 15 alinhadores. Casos pré-restauradores, apinhamentos ou diastemas leves.	Tratamento para pacientes em crescimento em dentição mista ou decidua, podendo ser solicitado somente até 13 anos completos na data de submissão do caso.	Tratamento exclusivo para pacientes que já tenham utilizado o Spark Júnior fase 1.
Número de alinhadores	Ilimitados	Até 35 estágios	Até 25 estágios	Até 15 estágios	Até 25 estágios	Ilimitados
Refinamentos	Ilimitados	3 conjuntos com até 35 pares	2 conjuntos com até 25 pares	1 conjunto com até 15 pares	Ilimitados	Ilimitados
Arcadas	Dupla e unitária	Dupla e unitária	Dupla e unitária	Dupla e unitária	Dupla e unitária	Dupla e unitária
BiteSync	Sim, com valor adicional	Sim, com valor adicional	Sim, com valor adicional	Não	Sim	Sim
Tempo de utilização	1 semana	1 semana	1 semana	1 semana	1 semana	1 semana
Material	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT	Casos primários e refinamentos TruGen e TruGen XR; Recorte flexível de altura; CBCT
Garantia	5 anos	5 anos	5 anos	5 anos	18 meses	42 meses
Compromisso financeiro	Com aprovação do caso	Com aprovação do caso	Com aprovação do caso	Com aprovação do caso	Com aprovação do caso	Com aprovação do caso

ESCANEE O QR CODE
PARA AGENDAR UMA
DEMONSTRAÇÃO



3 PASSOS PARA COMEÇAR

- ▶ Agende uma demonstração
- ▶ Assista a uma chamada de onboarding gratuita
- ▶ A nossa equipe cria a sua conta Spark e você está pronto para começar!



Agende ainda hoje
a sua demonstração
do Spark!

Para mais informações, contate o seu
representante comercial Ormco
ou visite sparkaligners.com/pt-br

Com mais de 60 anos de
expertise em Ortodontia, a Ormco
testemunhou o profundo impacto
dos alinhadores transparentes
Spark em todo o mundo e apoia a
Spark como líder em tecnologia de
alinhadores transparentes.

Ormco™

SPARK™
CLEAR ALIGNER SYSTEM

Referências:

1. Análise de dados DentalMonitoring abril de 2023.
2. Retire o alinhador antes de comer ou beber qualquer coisa que não seja água fria.
3. Dados em arquivo.
4. A Dra. Cristina Stoecker, o Dr. André El Zoghbi e o Dr. Bill Dischinger são consultores Ormco. As opiniões citadas neste material são as dos dentistas. Os ortodontistas devem usar o seu próprio discernimento no tratamento dos seus pacientes.
5. As opiniões citadas neste material são as do Dr. Bill Dischinger. Os ortodontistas devem usar o seu próprio discernimento no tratamento dos pacientes.