







PERGUNTAS FREQUENTES

Q O QUE TORNA A SOLUÇÃO ALPHA ARCH ÚNICA?

A O Alpha™ Arch é um sistema de pilares Multi-Unit de nova geração que oferece uma solução integral para restaurações aparafusadas completas ou parciais. Foi desenvolvido para otimizar a eficiência do fluxo de trabalho clínico, melhorando a estabilidade, a estética e a confiança do profissional.

A sua singularidade baseia-se na combinação de:

- Ampla versatilidade restauradora adequada para casos complexos de arcadas completas ou parciais onde se requer correção de angulação e soluções aparafusadas.
- Engenharia de precisão desenho melhorado para colocação precisa, assentamento previsível e ajuste ótimo.
- **Gestão otimizada dos tecidos** perfil de emergência côncavo, superfície transgengival polida e anodização dourada para melhorar a saúde e a estética dos tecidos moles.
- Flexibilidade protética dois diâmetros, diferentes alturas gengivais e angulações que permitem adaptar a solução a cada caso clínico.

Q O QUE INCLUI O NOVO SISTEMA ALPHA ARCH?

- A solução Alpha Arch foi concebida para restaurações aparafusadas múltiplas e é composta por:
 - Pilares Multi-Unit universais Ø4.8 mm, retos e angulados (17° e 30°).
 - Pilares Multi-Unit estreitos Ø3.5 mm, retos.
 - Sistema completo de componentes protéticos: pilares de cicatrização, pilares provisórios, calcináveis, transfers de moldeira aberta e fechada, scan bodies, análogos e cofias adesivas (incluindo opções com canal de parafuso angular).
 - Disponível para todas as ligações implante-pilar da Alpha-Bio Tec.:
 Cónica Única (CS), Cónica Estreita (CHC), y Hexagonal Interna (IH)

Q QUAIS SÃO AS INDICAÇÕES CLÍNICAS DA SOLUÇÃO ALPHA ARCH?

O sistema Alpha™ Arch está indicado para **restaurações aparafusadas de arcadas completas ou parciais,** especialmente quando é necessária **correção de angulação** e se prefere uma **solução recuperável.** Foi concebido para restaurações múltiplas, otimizando os fluxos de trabalho protéticos e melhorando a estabilidade e a estética.



Q QUAIS SÃO AS INDICAÇÕES CLÍNICAS DOS PILARES MULTI-UNIT Ø3.5?

- A Os pilares Multi-Unit côncavos Ø3.5 mm são:
 - Especialmente desenhados para espaços restauradores reduzidos, como a área dos incisivos inferiores.
 - Indicados para casos estéticos que requerem maior espessura de tecido mole.
 - Disponíveis para todas as conexões implante-pilar da Alpha-Bio Tec.: CS, CHC e IH.

Q QUAL É O ÂNGULO MÁXIMO DE DIVERGÊNCIA ENTRE DOIS PILARES MULTI-UNIT ADJACENTES?

A Os pilares Multi-Unit da Alpha Arch oferecem ampla versatilidade restauradora. O ângulo máximo de divergência entre dois implantes inclinados adjacentes é de 106°.

Opções de ângulos de divergência:

OPÇÕES DE PILARES MULTIUNIT	MULTI-UNIT ÂNGULO A	MULTI-UNIT ÂNGULO B	ÂNGULO DE DIVERGENCIA
Dois pilares Multi-Unit retos	0°	0°	46°
Pilar Multi-Unit reto + Pilar Multi-Unit angulado 17°	0°	17°	46° + 17°
Dois Pilares Multi-Unit angulados 17°	17°	17°	46° + 34°
Dois Pilares Multi-Unit angulados de 17° e 30°	17°	30°	46° + 47°
Dois Pilares Multi-Unit angulados 30°	30°	30°	46° + 60°





QUAIS SÃO OS PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO SISTEMA ALPHA ARCH?

A Os principais benefícios da solução Alpha Arch são:

- Flexibilidade e versatilidade protética.
- Estética previsível e melhorada.
- Maior estabilidade biomecânica.
- Fluxo de trabalho simplificado e eficiente.
- Melhor preservação e gestão dos tecidos moles.

Q COMO DEVE SER COLOCADO O NOVO PILAR MULTI-UNIT RETO?

A Os pilares retos Multi-Unit são colocados diretamente sobre a plataforma do implante, da seguinte forma:

- Utilizar o manípulo (fornecido com o pilar) para posicionar o Multi-Unit sobre a plataforma do implante.
- Apertar manualmente o pilar na posição correta.
- Uma vez assentado, utilizar a chave de parafuso Multi-Unit reta (Ref. #5600) para apertar o pilar.
- Encaixar o orifício de acesso da chave no manípulo.
- Rodar manualmente no sentido dos ponteiros do relógio até o hexágono ficar corretamente posicionado e, de seguida, aplicar um torque de 30 Ncm.
- Retirar a chave e desenroscar o manípulo manualmente.
- Recomenda-se verificar o assentamento final através de uma radiografia.

QUE FERRAMENTAS ESPECIAIS SÃO NECESSÁRIAS PARA O FLUXO DE TRABALHO ALPHA ARCH?

Para colocação inicial do pilar reto Multi-Unit: chave reta MUA Ref. #5600

- Para extração do pilar Multi-Unit: chave de recuperação Ref. #5700
- Para pilares angulados Multi-Unit: chaves protéticas de 1.25 mm

^{*} **Nota:** e o manípulo já tiver sido removido, utilizar o chave de recuperação (Ref. #5700) para enroscar ou desenroscar o pilar Multi-Unit.



Q QUAIS SÃO AS PRINCIPAIS DIFERENÇAS ENTRE A SOLUÇÃO ALPHA ARCH E O SISTEMA MULTI-UNIT CLÁSSICO DA ALPHA-BIO TEC.?

A

- Pilares côncavos de peça única.
- Anodização dourada para melhor estética gengival.
- Novos diâmetros de plataforma: Ø3.5 mm (estreito) e Ø4.8 mm (padrão).
- Novo manípulo para facilitar a manipulação.
- Desenho otimizado para melhor colocação de cofias de impressão e scan bodies.
- Nova cofia adesiva com altura personalizável.

Q QUAIS SÃO AS VANTAGENS DO NOVO DESIGN DOS COMPONENTES ALPHA ARCH?

A ✓ GESTÃO OTIMIZADA DOS TECIDOS MOLES

- Perfil de emergência côncavo que favorece o volume e a estabilidade do tecido mole.
- Superfície transgengival polida que reduz a retenção de placa.

✓ FLEXIBILIDADE CIRÚRGICA E PRESERVAÇÃO ÓSSEA

- Permite colocação subcrestal até 1.5 mm, geralmente sem necessidade de fresar o osso.
- Facilita a correção da plataforma protética ao nível ósseo.

✓ PRECISÃO E ESTÉTICA PROTÉTICA

- Anodização dourada que minimiza o brilho acinzentado sob gengiva fina.
- Design platform switching que ajuda a manter o osso crestal e os tecidos moles.

✓ FLEXIBILIDADE PROTÉTICA

- Ampla gama de alturas gengivais, diâmetros e angulações.
- Plataforma estreita Ø3.5 mm ideal para restaurações com espaço limitado.

✓ INTEGRAÇÃO NO FLUXO DIGITAL

- Totalmente compatível com fluxos CAD/CAM digitais.
- Design subgengival universal compatível com a solução Conipro Complete™ da Alpha-Bio Tec.



Q O QUE DIFERENCIA O ALPHA ARCH DE OUTROS SISTEMAS DO MERCADO DENTÁRIO?

- A solução Alpha Arch foi concebida para restaurações completas ou parciais de arcada, oferecendo aos profissionais opções restauradoras aparafusadas versáteis numa ampla variedade de casos.
 - Biomecânica melhorada ajuste passivo das estruturas e menor tensão mecânica.
 - Estabilidade a longo prazo compatível com protocolos de carga imediata.
 - Rentabilidade adequada para restaurações provisórias e definitivas.
 - Recuperável design aparafusado que facilita a manutenção e reparação.
 - **Compatibilidade cruzada** o Alpha Arch Ø4.8 mm é compatível com a linha Multi-Unit da Nobel Biocare, ampliando a flexibilidade restauradora.

QUER SABER MAIS?



ACEDE AQUI À NOSSA LANDING PAGE DO PRODUTO e terás acesso a todo o material da linha Alpha Arch (vídeos, catálogos, etc.)



ACEDE AQUI ÀS BIBLIOTECAS DIGITAIS

