

ARTHREX

# Sistema de implantes para reconstrução do deltoide

## Visão geral do produto

O sistema de implantes para reconstrução do ligamento deltoide permite uma técnica de reparo fundamental para tratar patologias crônicas do ligamento deltoide. Usando um enxerto de tendão livre para recriar as bandas superficial e profundas do ligamento deltoide, os cirurgiões podem atingir uma reconstrução reprodutível, rígida e anatômica para pacientes com instabilidade crônica na região medial.

## Destaques do produto

**Sistema de implante com todos os componentes** - Projetado especificamente para a reconstrução do ligamento deltoide, o sistema inclui todos implantes, brocas, fios-guia e fios necessários, estando todos inclusos em um sistema de implantes conveniente

**Aloenxerto com pré-sutura** - Tenha mais precisão durante o procedimento utilizando o aloenxerto pré-medido e suturado, disponível por intermédio de nossos parceiros de banco de tecidos

**Controle dinâmico da tensão final** - Controle a tensão final do reparo com os diferentes fios do TightRope

**Parafusos BioComposite para tenodese** - Permita uma fixação sólida do enxerto no talo e no calcâneo

## Conteúdo do kit: AR-8918CP

- TightRope
- Parafuso para tenodese BioComposite e chave de inserção descartável:
  - 4.75 mm x 15 mm (Green)
  - 5.5 mm x 15 mm (Blue)
  - 6.25 mm x 15 mm (White)
- Pino de perfuração TightRope
- Pino guia de 2,4 mm; qt. 3
- FiberLoop n.º 2; qt. 2 (AR-7234)
- FiberWire n.º 2; qt. 2 (AR-7200)
- FiberWire n.º 2 (AR-7201)
- FiberTape n.º 2 (AR-7237-7)



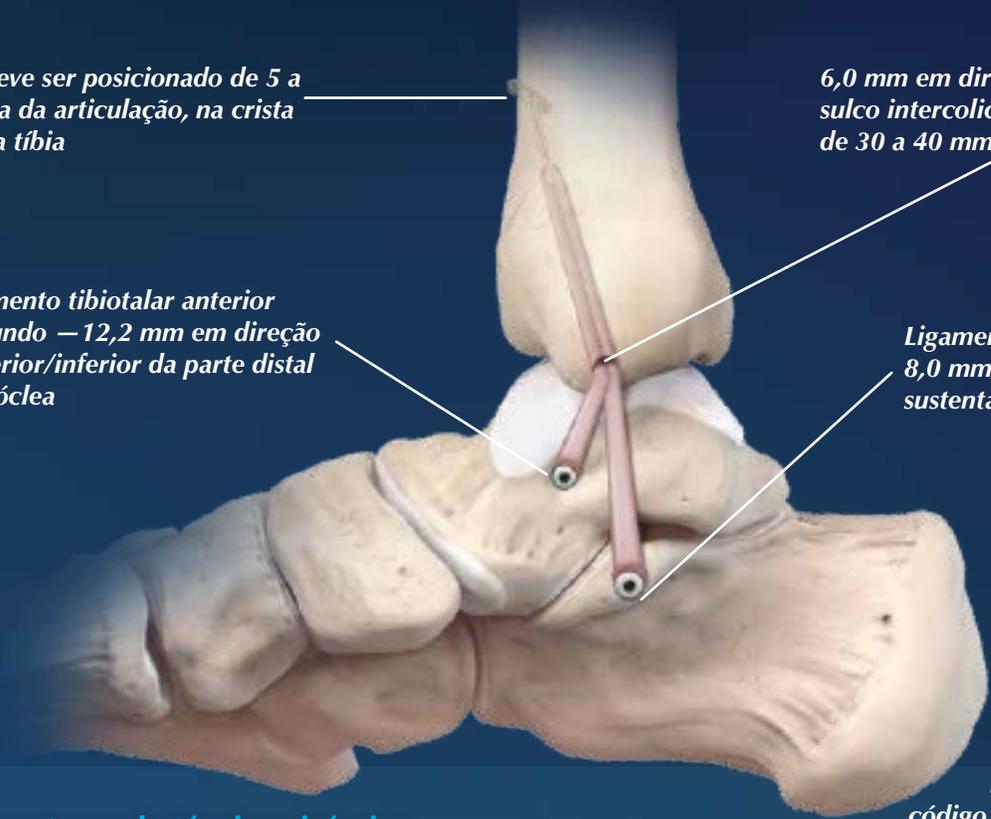
Arthrex®

O botão deve ser posicionado de 5 a 6 cm acima da articulação, na crista anterior da tibia

6,0 mm em direção anterior ao centro do sulco intercolicular, túnel com profundidade de 30 a 40 mm

Ligamento tibiotalar anterior profundo — 12,2 mm em direção posterior/inferior da parte distal da tróclea

Ligamento tibiocalcâneo — 8,0 mm do ponto posterior do sustentáculo do talo



Escaneie o código para ver o vídeo da técnica cirúrgica



## Resumo das etapas da técnica cirúrgica

Etapa	Descrição
1	Insira o enxerto na alça do TightRope e marque a posição nos 15 mm de comprimento no enxerto
2	Perfure com o pino para TightRope de 4mm de ponta chata na região do maléolo medial — com saída 5 cm acima da crista interlinha anterior da tibia
3	Perfure sobre o pino, o túnel do maléolo medial com uma broca de diâmetro adequado de 30 a 40 mm
4	Coloque os fios do TightRope do reparo na aleta do pino de perfuração e passe o reparo pelo túnel tibial
5	Insira o botão na cortical tibial
6	Tensione os 15 mm do enxerto previamente marcado dentro do túnel ósseo, inicialmente apertando os fios brancos do TightRope
7	Insira um pino guia de 2,4 mm para fazer o túnel talar — 12 mm em direção posterior à parte anteromedial ou tróclea do talo
8	Perfure com uma broca adequada até atingir uma profundidade de 20 mm
9	Insira o enxerto e o parafuso para tenodese no túnel talar
10	Insira um pino guia de 2,4 mm para fazer o túnel do calcâneo — 8 mm em direção anterior à parte posterior do sustentáculo do talo
11	Perfure com uma broca adequada até atingir uma profundidade de 20 mm
12	Marque o enxerto na inserção até o túnel do calcâneo e adicione 15 mm em direção distal
13	Chuleie o enxerto com FiberLoop e corte o excesso restante de tendão
14	Insira o enxerto e o parafuso para tenodese no túnel do calcâneo/sustentáculo
15	Defina a tensão final apertando os fios do TightRope até atingir o nível de tensão desejado

Tendão de tornozelo pré-suturado



**Arthrex**<sup>®</sup>  
<http://cptr.it/t266>

©2014, Arthrex Inc., Todos os direitos reservados. LS1-0418-PT\_A