

Portfólio

Infantil

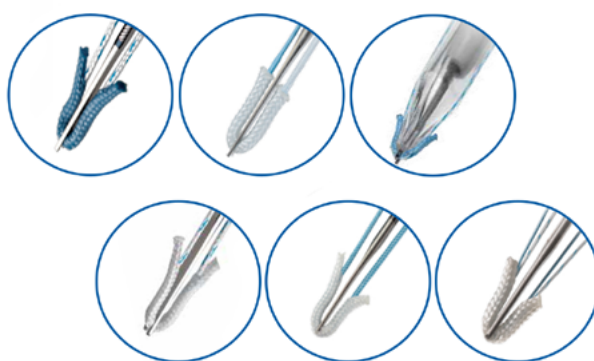


Arthrom
SOLUÇÕES EM ORTOPEDIA

SUMÁRIO

- 4.**..... Âncora JuggerKnot
- 11.**..... Enxerto Orthoss
- 12.**..... Grampo de memória NitFix Razek
- 14.**..... Mini Micro - Sistema de Placas Versalock
- 20.**..... Parafuso Cânula 6,5 mm
- 22.**..... Parafuso Canulado Autocompreeivo RT
- 24.**..... Parafusos Canulados
- 26.**..... Parafuso PDR 3,0 mm
- 28.**..... Placa 8
- 29.**..... Sistema de Placas 3,5
- 31.**..... Sistema de Placas Versalock - Membros inferiores
- 37.**..... Formas de pedir ao convênio

JUGGERKNOT



ZIMMER BIOMET

LÍDER EM ÂNCORAS ALL-SUTURE

Zimmer Biomet redefiniu completamente como a reparação do tecido é realizado com o design da Âncora JuggerKnot. Um artigo publicado pela PRWeb em março de 2013 afirmou: “Atualmente existem dois grandes desenvolvimentos no mercado de dispositivos ortopédicos nos EUA que estão produzindo impactos drásticos no mercado de biomateriais de tecido mole e ortopedia.

Devido as inovações tecnológicas do líder de mercado Zimmer Biomet, pacientes com lesões de ombro ou danos manguito rotator causados por lesões desportivas ou relacionadas a idade, podem agora esperar restauração de melhor qualidade.”

A premiada Âncora JuggerKnot 100% all suture evoluiu rapidamente para uma família de âncoras que oferecem opções de dimensionamento para muitos procedimentos diferentes.

Elas são pequenas

- O volume de osso é removido com uma broca de 3,0 mm é equivalente a quatro furos de perfuração de JuggerKnot 1,5 mm;
- Reduz a remoção do osso;
- O tamanho da broca de menor diâmetro reduz a probabilidade de cruzar túneis de ancoragem ao colocar múltiplas âncoras;
- Permite pontos múltiplos de fixação ao reparar tecido macio ao osso.

Elas são fortes

- A força é igual ou maior do que algumas âncoras duas ou três vezes maiores;
- Alta resistência à retirada.

ELAS SÃO ALL-SUTURE

- Sistema de implantação de âncora macia sem componente rígido;
- Elimina com a possibilidade de materiais rígidos soltos na articulação.

E agora elas não tem nó

- Capacidade de controlar a tensão da âncora;
- Nenhum nó amarrado na mão;
- JuggerKnot demonstrou 57 libras de força.

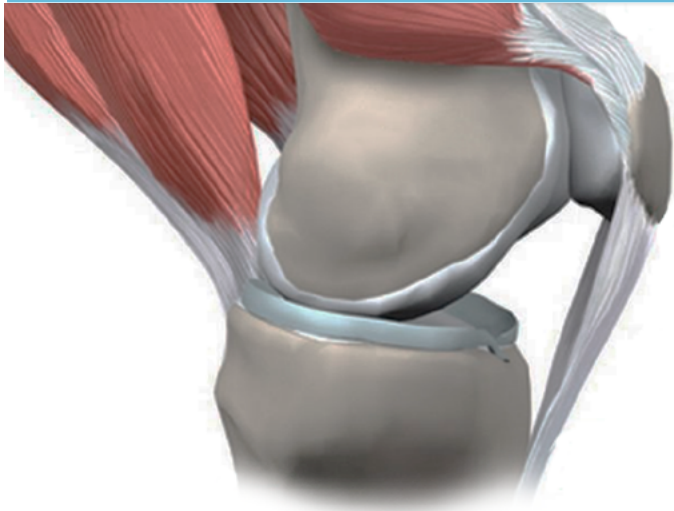
Primeira âncora All-Suture sem nó

A experiência clínica da âncora JuggerKnot e o inovador design sem nó da tecnologia ZipLoop™ prepararam as bases para o desenvolvimento da âncora macia JuggerKnot. A Âncora macia JuggerKnot é projetada para a reestruturação do tecido macio ao osso sem o incômodo de amarrar os nós cirúrgicos.

É a primeira âncora sem nó all-suture no mercado. O design da âncora permite aos cirurgiões a capacidade de controlar tensão da âncora com as mãos. Além disso este design fornece uma opção de tamanho único para todos, o que pode reduzir a necessidade transportar vários tamanhos no inventário.



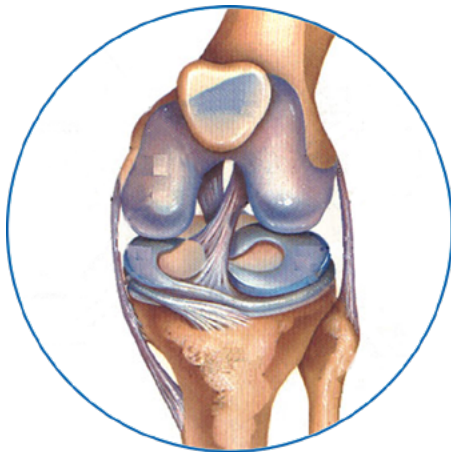
ELA É PEQUENA. ELA É FORTE. ELA É ALL-SUTURE



A Âncora JuggerKnot representa a próxima geração de tecnologia de âncora de sutura. O design da âncora de 1,5 mm é um sistema completamente baseado em sutura e é o primeiro de seu tipo.

Material macio

- Sistema de implantação de ancoragem macia, completamente implantada com sutura;
- Implante feito de sutura de poliéster.
- Elimina a possibilidade de corpos soltos de material rígido na articulação.

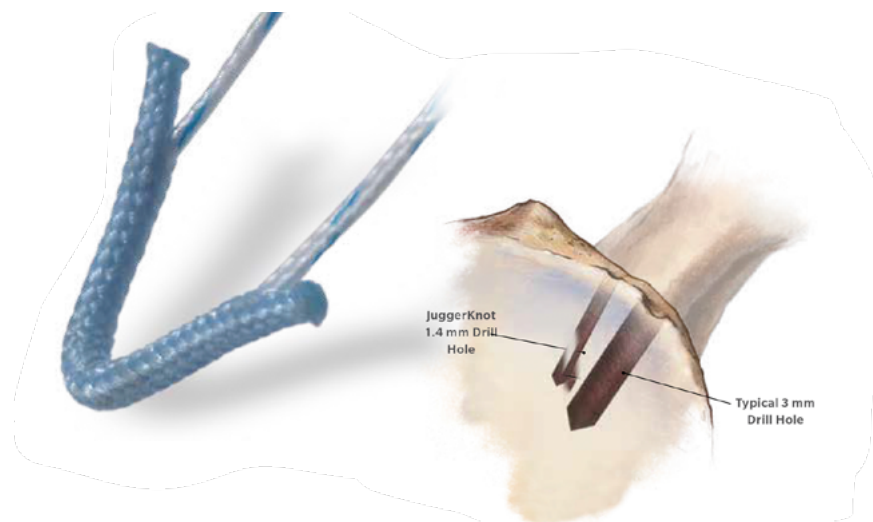


Tamanho mínimo

- O guia de perfuração menor e menos invasivo para o tecido circundante;
- O menor diâmetro da âncora permite a colocação de âncoras múltiplas.
- Reduz a probabilidade de âncoras que se cruzam ao colocar múltiplas âncoras.

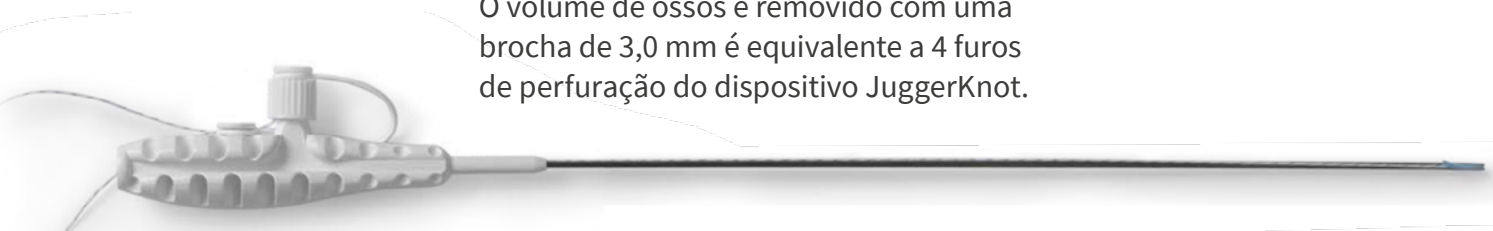
Configuração Suture

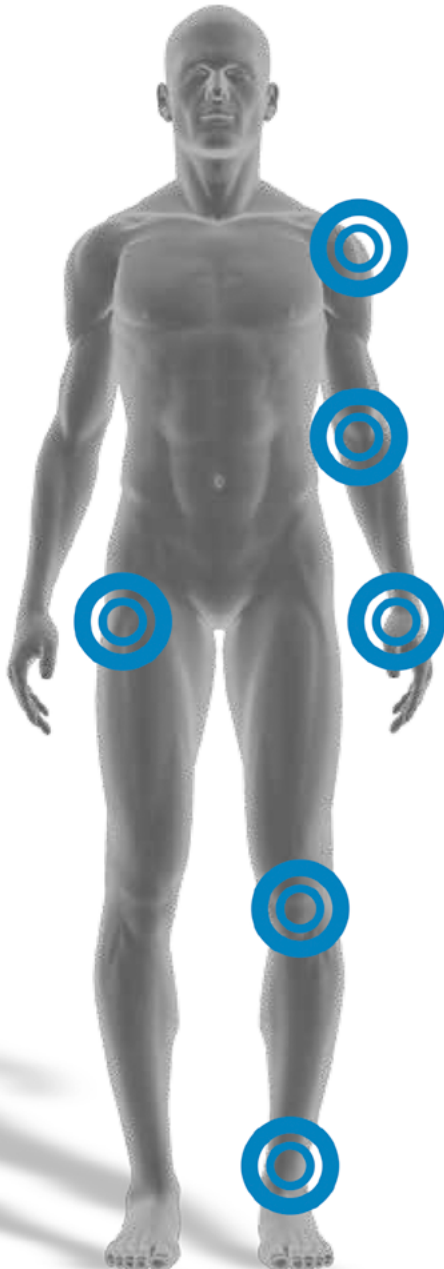
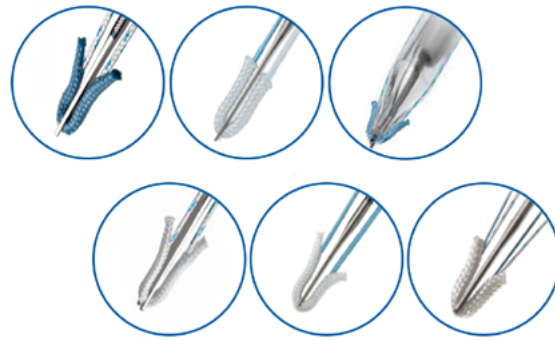
Carregado com um fio MaxBraid™



Remoção de ossos reduzida

O volume de ossos é removido com uma brocha de 3,0 mm é equivalente a 4 furos de perfuração do dispositivo JuggerKnot.





OMBRO

- Reparo de lesão de Bankart
- Reparação de lesão SLAP
- Reparo acromioclavicular
- Mudança capsular / reconstrução capsulolabral
- Reparação deltóide
- Reparo de ruptura do manguito rotador
- Tenodese do bíceps

COTOVELO

- Reconstrução do ligamento colateral ulnar ou radial
- Reparo de epicondilite lateral
- Reanexação do tendão do bíceps

MÃO E PULSO

- Reparação do ligamento colateral
- Reconstrução do ligamento escapolunato
- Transferências de tendão na falange
- Reconstrução da placa Volar

QUADRIL

- Reparo labral acetabular

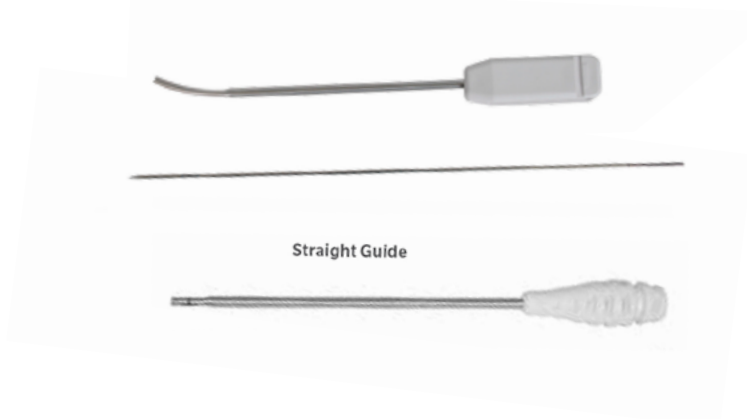
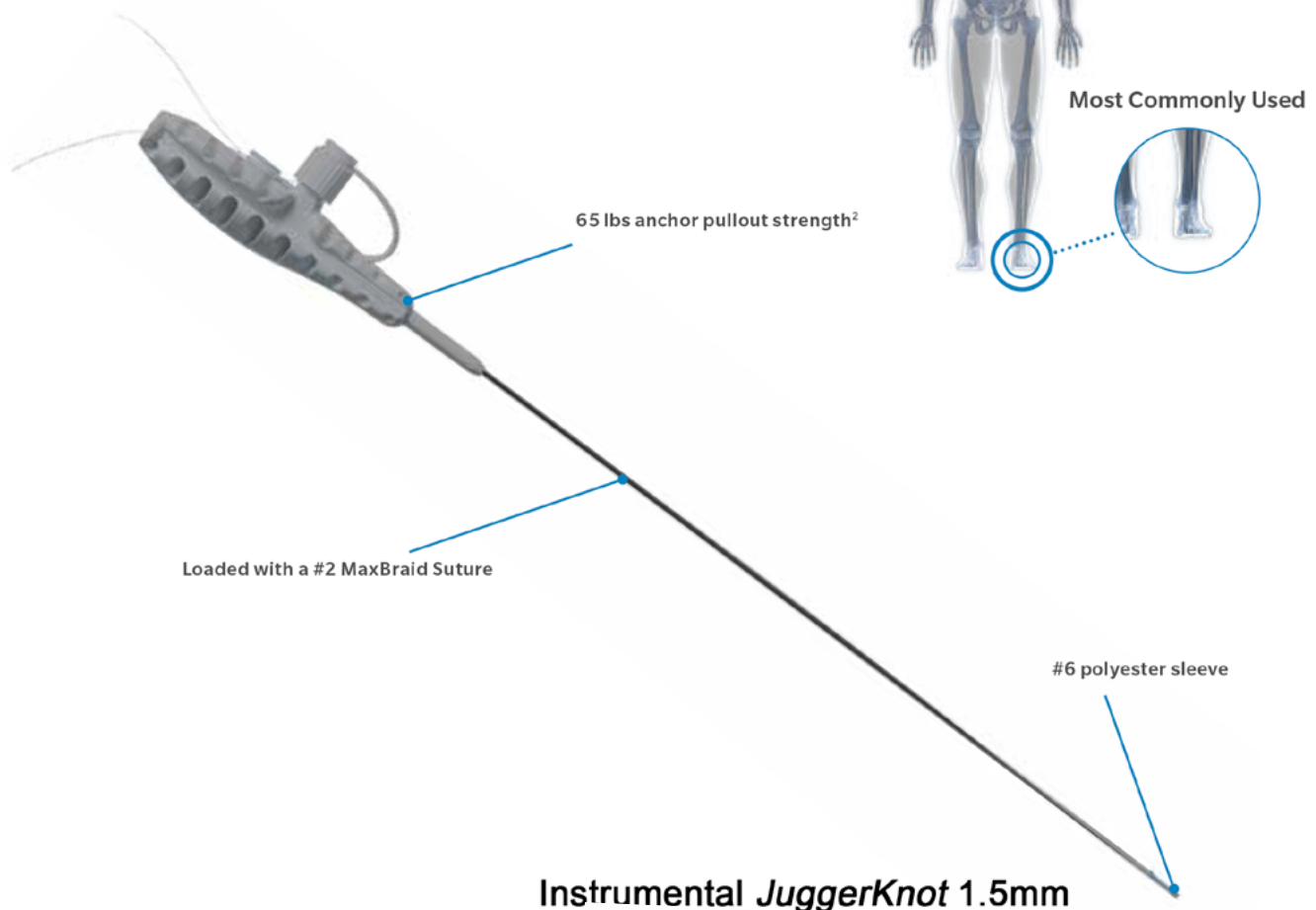
JOELHO

- Reparação extra-capsular: MCL, LCL, e ligamento oblíquo posterior
- Tenodese da banda iliotibial
- Reparo do tendão patelar
- Avanço VMO
- Fechamento da cápsula articular

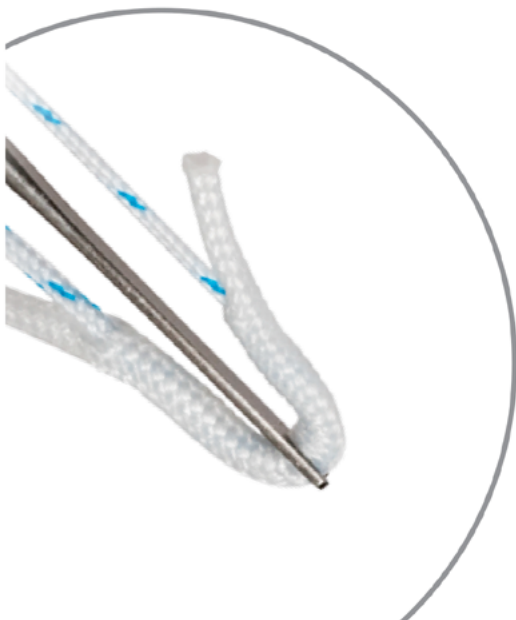
PÉ E TORNOZELO

- Reparação e reconstrução medial / lateral
- Reparo do meio e antepé
- Reconstrução de hálux valgo
- Reparação ou reconstrução do ligamento metatarso / tendão
- Reparação do tendão de Aquiles

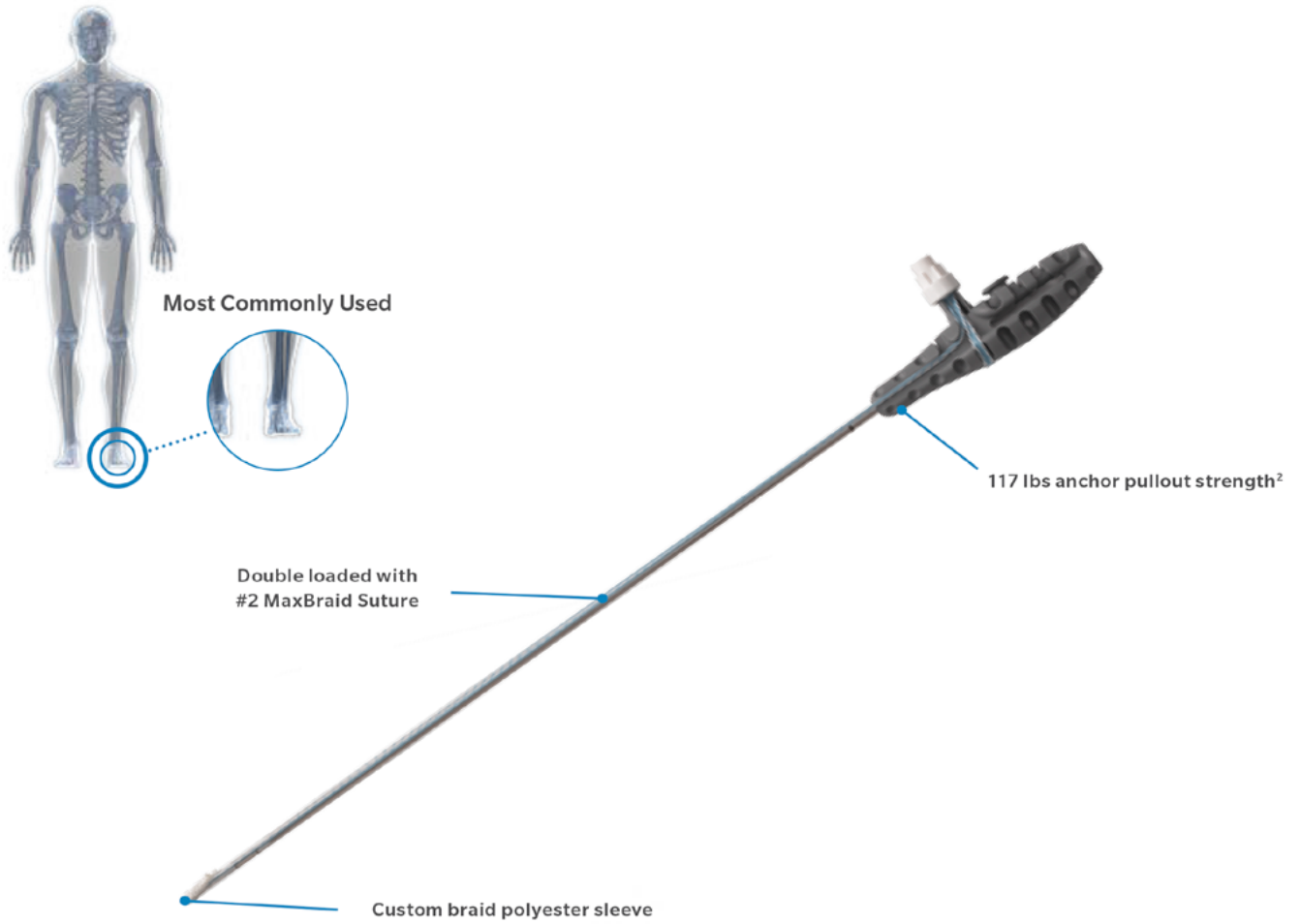
ÂNCORA JUGGERKNOT 1,5 MM



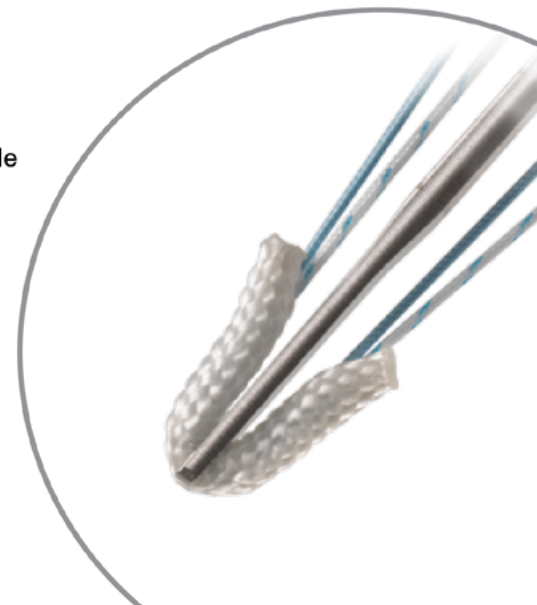
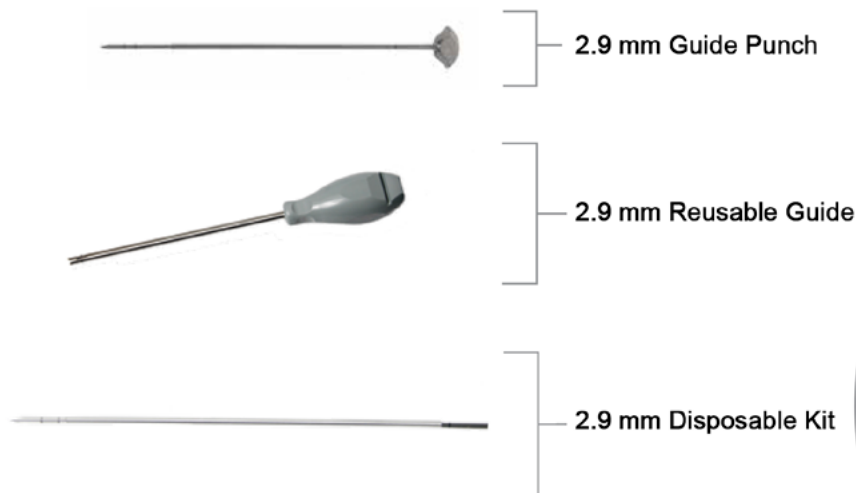
- Curvatura de 23°
- Capacidade de perfurar um orifício perpendicular a superfície óssea no local de ancoragem.
- Permite que a âncora seja colocada através de portais de intervalo sem comprometer o manguito rotador;
- Kit também disponível com guia reto.



ÂNCORA JUGGERKNOT 2,9 MM



Instrumental *JuggerKnot* 2.9mm



FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

ENXERTO



ENXERTO ORTHOSS

ELEVADA SEMELHANÇA AO OSSO HUMANO

Orthoss® é um substituto ósseo bioderivado feito de osso bovino mineral altamente purificado. Ele é produzido na Suíça, seguindo um rigoroso sistema de garantia de qualidade para garantir sua segurança e qualidade.

Esta ilustração mostra como Orthoss® trabalha para alavancar o potencial de cura natural do próprio corpo para regenerar o osso humano.

1. SEMELHANÇA COM O OSSO

Orthoss® é muito semelhante ao osso humano. Como o osso humano, ele é bastante poroso e tem uma estrutura de poros exclusiva, formada por nanoporos e macroporos.

2. NANOPOROS

A presença e a interligação de um grande número de nanoporos (10–20 nm) produzem a alta capilaridade de Orthoss® e contribuem para sua alta hidrofília. Incorporados nas paredes dos macroporos, eles permitem que Orthoss® se fixe espontaneamente e retenha um grande volume de sangue e outros fluidos.

3. MACROPOROS

Os macroporos (100–300 µm) permitem o movimento e a adesão das células formadoras de ossos por toda a estrutura do Orthoss®. Eles fornecem o espaço para que os vasos sanguíneos e as comunidades de células cresçam.

4. INTERLIGAÇÃO

Orthoss® fornece uma rede de poros interliga-

dos, que funcionam como canais para todos os elementos necessários para o crescimento do osso, como o sangue. Essa rede permite a rápida absorção do sangue, promove a revitalização através de novos vasos sanguíneos e permite o crescimento guiado de osso novo.

5. COLONIZAÇÃO

Imediatamente após a cirurgia, as células entram na rede interligada de poros, onde eles podem se fixar, proliferar e se diferenciar.

6. INTEGRAÇÃO

Após a cirurgia, Orthoss® se comporta de forma muito semelhante ao osso humano, à medida em que é incorporado ao osso circundante. Sua excepcional osseointegração deve-se à sua exclusiva estrutura de poros bimodal, com nano e macroporos, que promove a cura, fomentando a formação de novos vasos sanguíneos e novo tecido ósseo.

7. REMODELAGEM

Nos meses e anos seguintes, o equilíbrio entre a taxa de reabsorção do material de enxerto ósseo e a taxa de formação de tecido ósseo é fundamental.

8. ORTHOSS® É REABSORVIDO

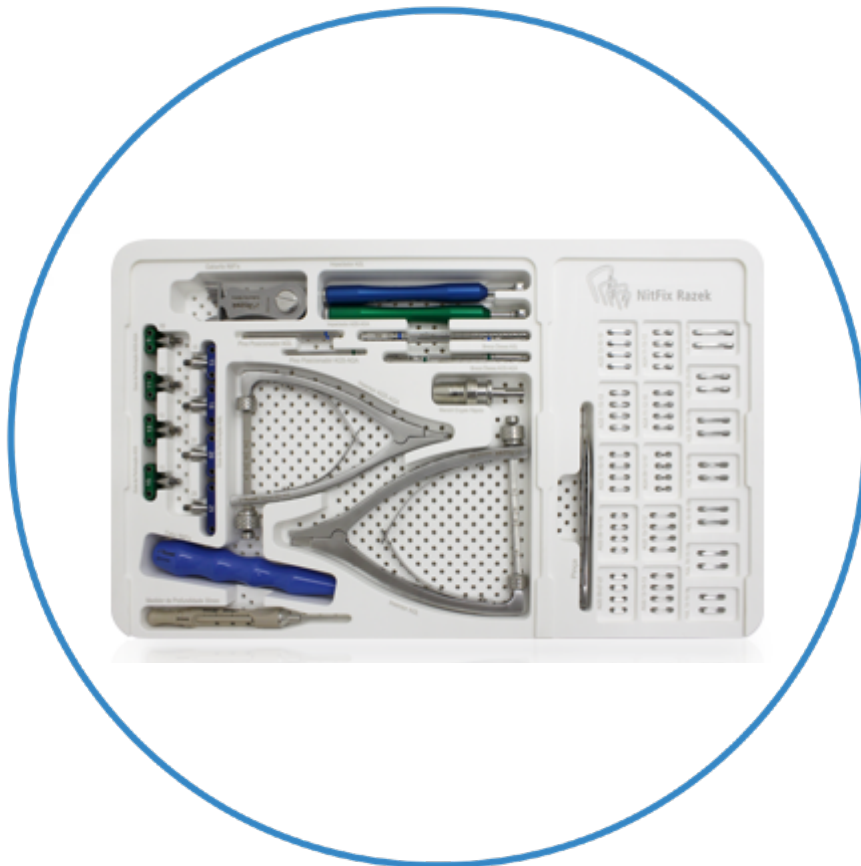
lentamente, fornecendo uma estrutura estável que mantém o volume da área reparada enquanto o novo tecido ósseo cresce. A estrutura do Orthoss® permanece no local até que o novo osso esteja pronto para tomar o seu lugar. O resultado é uma reparação de longa duração que se mantém estável e forte a longo prazo.

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)

[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

GRAMPO DE MEMÓRIA

NitFix Razeq



FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

Desenvolvido para fixação e estabilização dos ossos das extremidades superiores e inferiores, o **NitFix Razek** permite ao cirurgião, devido a sua geometria específica, a consolidação óssea dos

fragmentos, na posição anatômica correta. É um componente implantável que proporciona um meio de osteossíntese no tratamento de fraturas, osteotomias e artrodeses.



MODELOS

AGS - Espessura: 1,5 mm

1. NitFix Razek 1,5 x 9 x 7 x 7 (AGS 09-07-07)
2. NitFix Razek 1,5 x 9 x 10 x 10 (AGS 09-10-10)
3. NitFix Razek 1,5 x 11 x 10 x 10 (AGS 11-10-10)
4. NitFix Razek 1,5 x 13 x 10 x 10 (AGS 13-10-10)
5. NitFix Razek 1,5 x 15 x 12 x 12 (AGS 15-12-12)

KIT DE INSTRUMENTAIS NITFIX RAZEK

O Kit de Instrumentais NitFix Razek possui a função de fornecer ao cirurgião os instrumentos necessários para a implantação do NitFix Razek, de maneira rápida e precisa.



ITENS

- Gabarito NitFix
- Guia de Perfuração AGS/AGA 9
- Guia de Perfuração AGS/AGA 11
- Guia de Perfuração AGS 13
- Guia de Perfuração AGS 15
- Guia de Perfuração AGL 15
- Guia de Perfuração AGL 18
- Guia de Perfuração AGL 20
- Guia de Perfuração AGL 25
- Mandril Engate Rápido
- Broca Óssea AGS/AGA (2 unidades)
- Broca Óssea AGL (2 unidades)
- Pino Posicionador AGS/AGA (2 unidades)
- Pino Posicionador AGL (2 unidades)
- Inserir AGS/AGA
- Inserir AGL
- Impactador AGS/AGA
- Impactador AGL
- Cabo NitFix
- Pinça Adson com Serrilha
- Estojo para Esterilização

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO



CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO



MINI MICRO

Sistema de Placas Versalock - GM Reis



PLACAS VERSA E VERSALOCK

Completo sistema de placas Versa e Versalock (placas bloqueadas de ângulo variável +/- 15°), 1.5 e 2.0 mm, para o tratamento de fraturas, osteotomias, deformidades e pseudoartrose dos ossos de mão: metacarpos e falanges.

Todas as placas e parafusos do sistema de placas para micro e mini fragmentos para mão são confeccionados em titânio, proporcionando melhores propriedades mecânicas e maior biocompatibilidade.



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Placas com formatos T, L e Y anatômicas, com diferentes dimensões e formatos, proporcionam tratamento adequado para as diversas fraturas de falanges e metacarpos;
- As placas quincôncio com alinhamento dos orifícios fora do eixo retilíneo produzem o risco de fratura por fissura;
- Placas com dupla fileira de orifícios com formatos retangular e trapezoidal;
- Placa com orifício transversal oblongo para correção da rotação;
- Placa gancho para micro fragmento na extremidade



- orifício versalock
- Placas Versalock permitem a utilização de parafusos bloqueados Versalock com ângulo variável de +/- 15° (parafusos pliaxiais). Diâmetros: 1.5 mm e 2.0 mm.



- Conexão Torxdrive com “self retain” (auto-retenção) proporciona melhor acoplamento entre instrumental e o parafuso, maior transmissão de torque e facilita o manuseio do cirurgião durante a implantação.



- Parafusos com ponta “self tapping” (auto-machante) para redução do tempo cirúrgico.

PLACAS VERSALOCK 1.5 mm	
	Micro Placa Reta Versalock 1.5 mm com 4 furos
	Micro Placa Reta Versalock 1.5 mm com 7 furos
	Micro Placa Y de rotação Versalock 1.5 mm com 6 furos
	Micro Placa T Versalock Quincôncio 1.5 mm com 8 furos
	Micro Placa Trapezoidal Versalock 1.5 mm com 8 furos
	Micro Placa Trapezoidal Versalock 1.5 mm com 10 furos

PLACAS VERSALOCK 2.0 mm	
	Mini Placa Reta Versalock 2.0 mm com 6 furos
	Mini Placa T Quincôncio Versalock 2.0 mm com 6 furos
	Mini Placa T Quincôncio Versalock 2.0 mm com 7 furos
	Mini Placa Y Quincôncio Versalock 2.0 mm com 7 furos
	Mini Placa Retangular Versalock 2.0 mm com 4 furos
	Mini Placa Retangular Versalock 2.0 mm com 8 furos
	Micro Placa Y Retangular Versalock 2.0 mm com 12 furos

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >



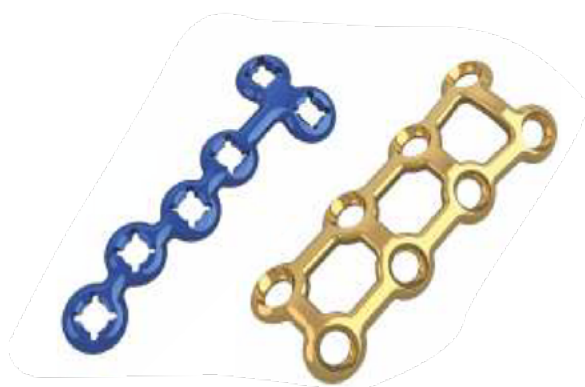
- **orifício versalock**
- Placas Versa foram desenvolvidas para utilização com parafusos Versa.
- Diâmetros: 1.3 mm, 1.5 mm, 1.8 mm e 2.0 mm.



- **micro placas versa**
- Micro placas Versa 1.5 mm
- com 0.6 mm de perfil
- Parafusos Versa Ø1.3, 1.5 mm e 1.8 mm



- **micro placas versalock**
- Micro Placas Versalock 1.5 mm
- com 0.8 mm de perfil
















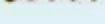




- **mini placas versa e versalock**
- Mini placas Versa e Versalock
- 2.0 mm com 1.0 mm de perfil



















Fabricado em liga de Titânio conforme norma ASTM F136
Fabricado em Titânio conforme norma ASTM F67

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

PLACAS VERSA 1.5 mm	
	Micro Placa Reta Versa 1.5 mm com 4 furos
	Micro Placa Reta Versa 1.5 mm com 6 furos
	Micro Placa Reta Versa 1.5 mm com 16 furos
	Micro Placa Versa Quincôncio 1.5 mm com 16 furos
	Micro Placa L Versa Quincôncio 1.5 mm com 5 furos esquerda
	Micro Placa L Versa Quincôncio 1.5 mm com 5 furos direita
	Micro Placa Y Versa Quincôncio 1.5 mm com 6 furos
	Micro Placa T Versa Quincôncio 1.5 mm com 7 furos
	Micro Placa T Versa Quincôncio 1.5 mm com 8 furos
	Micro Placa Pino Versa 1.5 mm com 5 furos esquerda
	Micro Placa Pino Versa 1.5 mm com 5 furos direita
	Mini Placa Retangular Versa 1.5 mm 4 furos
	Micro Placa Retangular Versa 1.5 mm com 6 furos
	Micro Placa Versa Trapezoidal 1.5 mm com 8 furos esquerda
	Micro Placa Versa Trapezoidal 1.5 mm com 8 furos direita
	Micro Placa Retangular Versa 1.5 mm com 10 furos
	Micro Placa Retangular Versa 1.5 mm com 12 furos
	Micro Placa Gancho Versa 1.5 mm

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

PLACAS VERSA 2.0 mm	
	Mini Placa Reta Versa 2.0 mm com 4 furos
	Mini Placa Reta Versa 2.0 mm com 6 furos
	Mini Placa Reta Versa 2.0 mm com 16 furos
	Mini Placa Versa Quincôncio 2.0 mm com 16 furos
	Mini Placa L Versa 2.0 mm com 6 furos esquerda
	Mini Placa L Versa 2.0 mm com 6 furos direita
	Mini Placa T Versa Quincôncio 2.0 mm com 7 furos
	Mini Placa T Versa Quincôncio 2.0 mm com 11 furos
	Mini Placa Y Versa Quincôncio 2.0 mm com 7 furos
	Micro Placa Pino Versa 2.0 mm com 6 furos esquerda
	Mini Placa Pino Versa 2.0 mm com 6 furos direita
	Mini Placa Retangular Versa 2.0 mm 4 furos
	Mini Placa Retangular Versa 2.0 mm com 6 furos
	Mini Placa Y Retangular Versa 2.0 mm com 8 furos
	Mini Placa Trapézio Versa 2.0 mm com 8 furos esquerda
	Mini Placa Trapézio Versa 2.0 mm com 8 furos direita
	Mini Placa Retangular Y Versa 2.0 mm com 10 furos
	Mini Placa Retangular Y Versa 2.0 mm com 12 furos

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

PARAFUSO CÂNULA 6,5 MM



PARAFURO CÂNULA 6,5 MM

Para o posicionamento exato de fios-guias no tratamento de fraturas articulares ou pequenas fraturas ósseas:

Sistema composto por parafusos de 6,5 mm em titânio (tipo Herbert). Sua seção de rosca intercala passos mais estreitos e mais longos, o que possibilita a redução da fratura e avançada compressão interfragmentária.

O fato de não ter a “cabeça” permite que o parafuso seja completamente implantado no osso, possibilitando a colocação em regiões articulares onde o osso fica próximo à pele.

Parafuso Cânula 6,5mm

Traz instrumental simples e preciso.

Parafusos de 6,5mm nos comprimentos de 30mm a 70mm (de 5mm em 5mm).

INDICAÇÕES

Tratamento de fraturas articulares ou pequenas fraturas ósseas:

- Fratura dos côndilos femorais
- Artrodese de tornozelo
- Fratura de platô tibial
- Fratura de maleolar
- Fratura de tálus

CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS

Parafuso de Compressão

As extremidades com rosca do parafuso Cânula possuem filetes diferentes (um filete longo e um filete fino). Dessa forma, são asseguradas a redução progressiva da fratura e da compressão interfragmentária, à medida que o parafuso é inserido.

Parafuso Canulado

Todos os parafusos são canulados, até mesmo o menor deles. Isso permite um posicionamento preciso sobre o pino de guia, como um pino de Steinman ou fio de Kirschner.

Parafuso sem cabeça

Parafuso sem cabeça pode ser completamente inserido no osso, permitindo seu implante em regiões articulares ou em áreas em que o osso se encontra diretamente sob a camada de pele.

Tamanho reduzido

O parafuso é muito menor do que os parafusos de fixação convencionais e pode ser usado até mesmo em ossos muito pequenos.

Material

A liga de titânio é um material estável, resistente e inerte com uma biocompatibilidade superior, o que faz com que seja possível deixar o parafuso in situ em determinadas indicações.

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO



CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO



PARAFUSO CANULADO AUTOCOMPRESIVO RT



- Titânio Liga ASTM F136
- Ionizado em marrom



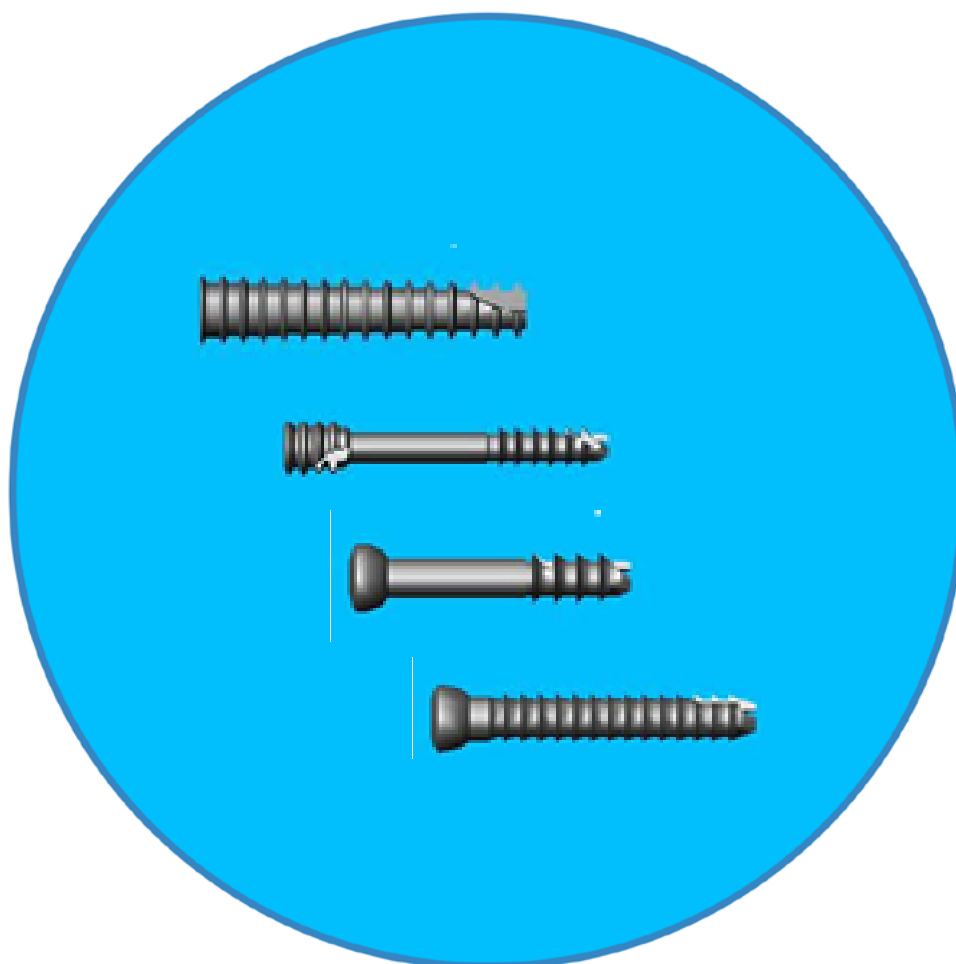
DETALHE DA PONTA	RT 6/7
Diâmetro inicial	Ø6,0 mm
Diâmetro final	Ø7,0 mm
Comprimento total	40 até 100 mm
Sextavado interno	SW 4,01
Diâmetro do canulado	Ø2,6 mm

PARAFUSO CANULADO AUTOCOMPRESSIVO ROSCA TOTAL	
DESCRIÇÃO	TAMANHO
TI 6/7	40 mm RT
TI 6/7	45 mm RT
TI 6/7	50 mm RT
TI 6/7	55 mm RT
TI 6/7	60 mm RT
TI 6/7	65 mm RT
TI 6/7	70 mm RT
TI 6/7	75 mm RT
TI 6/7	80 mm RT
TI 6/7	85 mm RT
TI 6/7	90 mm RT
TI 6/7	95 mm RT
TI 6/7	100 mm RT

V

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

PARAFUSOS CANULADOS





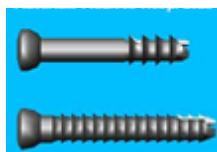
parafuso canulado cônico ti

MM-210.1.X	
Diâmetro externo	3,0 mm
Diâmetro interno	2,2 mm
Sextavado	1,5 mm
Furo	Ø 0,8 mm
Comprimento	10 a 26 mm (de 2 em 2 mm)
Material	Titânio
Auto rosqueante	



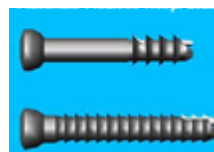
parafuso canulado Escafóide (hebert)

MM-211.XXX	
Diâmetro dianteiro	3,0 mm
Diâmetro traseiro	4,0 mm
Sextavado	1,5 mm
Furo	Ø 1,1 mm
Comprimento	14 a 30 mm (de 2 em 2 mm)
Material	Titânio
Auto rosqueante	



parafuso canulado ti 7,0

MM-218.XX / MM-219.XX	
Ø cabeça	8,0 mm
Ø externo da rosca	7,0 mm
Ø interno da rosca	4,5 mm
Sextavado	3,5 mm
Furo	2,2 mm
Comprimento	30 a 120 mm (de 5 em 5 mm)
Material	Titânio
Auto rosqueante	



parafuso canulado ti 4,5

MM-216.XX / MM-217.XX	
Ø cabeça	6,5 mm
Ø externo da rosca	4,5 mm
Ø interno da rosca	3,2 mm
Sextavado	3,5 mm
Furo	1,7 mm
Comprimento	20 a 75 mm (de 5 em 5 mm)
Material	Titânio
Auto rosqueante	

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

PARAFUSO PDR 3,0 MM



PARAFUSO CANULADO PDR Ø3.0 MM

Parafuso canulado de dupla rosca para compressão interfragmentária.

- Conexão torxdrive proporciona melhor acoplamento entre a chave e o parafuso com auto-retenção (self-retain) e melhor transmissão de torque;
- Ponta auto-machante e auto-perfurante (self-tapping e self-drilling);
- Parafusos canulados permitem aplicação guiada por fio;
- Parafusos de compressão com rosca curta;
- Matéria-prima: Titânio 6Al4V conforme norma ASTM F 136.

Parafuso canulado de dupla rosca para compressão interfragmentária

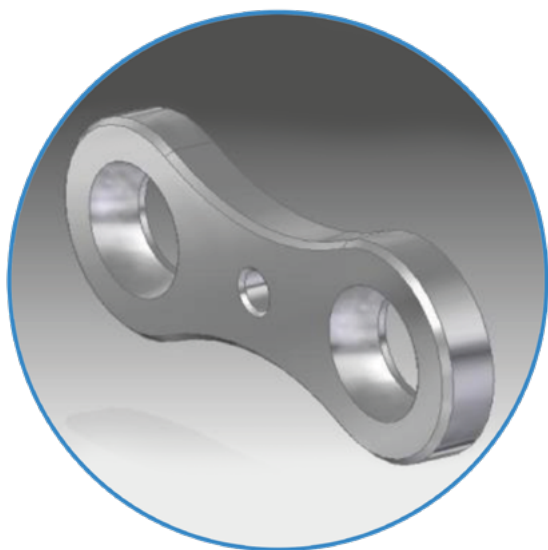


FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

PARAFUSO CANULADO PDR Ø3.0 MM SELF-TAPPING / SELF-DRILLING	
COMPRIMENTO	ROSCA
10 mm	4.0 mm
12 mm	4.0 mm
14 mm	4.0 mm
16 mm	5.0 mm
18 mm	7.0 mm
20 mm	8.0 mm
22 mm	8.0 mm
24 mm	8.0 mm
26 mm	8.0 mm
28 mm	8.0 mm
30 mm	8.0 mm
32 mm	8.0 mm
34 mm	8.0 mm
36 mm	8.0 mm
38 mm	8.0 mm
40 mm	8.0 mm

PLACA 8



PLACA PARA CRESCIMENTO GUIADO

2 Furos	12 mm
2 Furos	16 mm

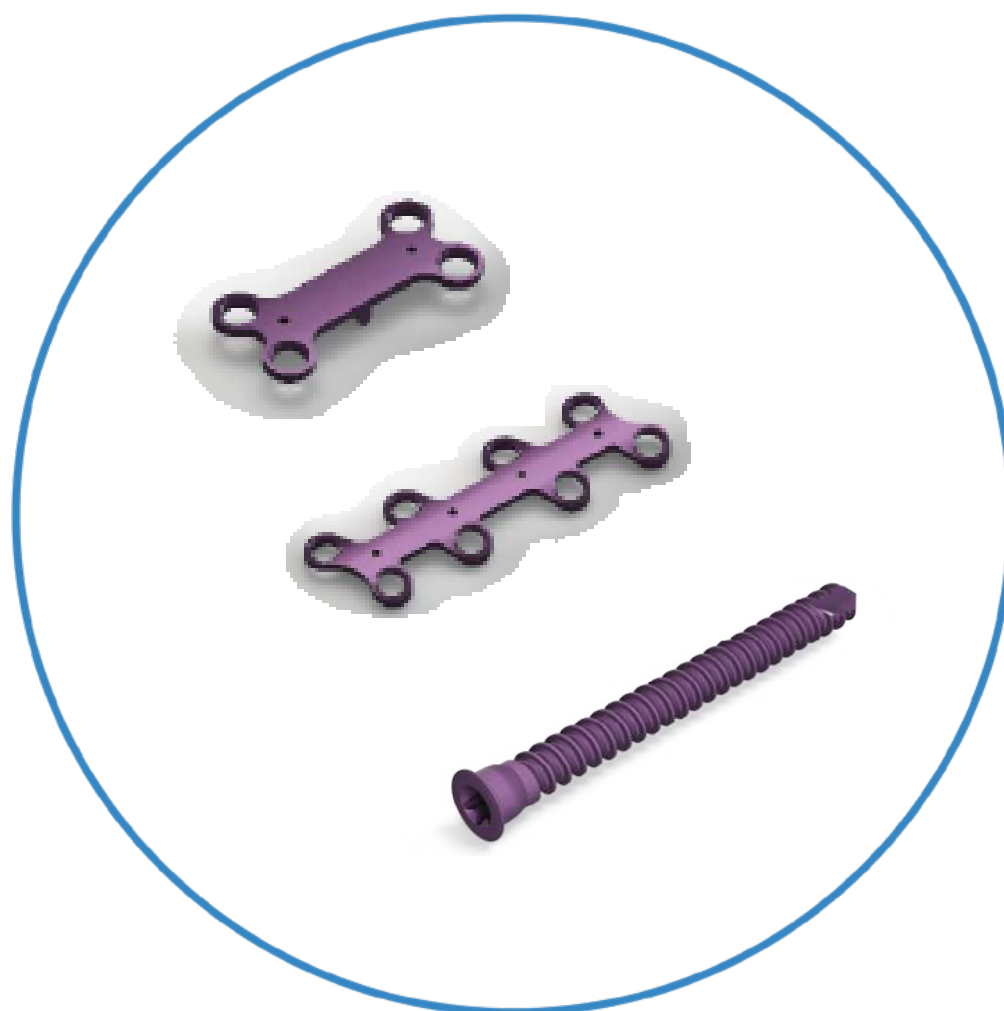
Indicações de Uso

- Deformidades angulares do joelho (fêmur e/ou tíbia).
- Deformidades em varo e/ou valgo do joelho.
- Deformidades em varo e/ou valgo do cotovelo (úmero).
- Deformidades de flexão e/ou extensão do punho (rádio e ulna).
- Deformidades em varo/valgo de tornozelo.

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

SISTEMA DE PLACAS 3,5





PLACA LAPIDUS

- 0 mm
- 1 mm
- 2 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm



PLACA TIPO CUNHA

- 2 mm
- 4 mm
- 0 mm - pequena
- 0 mm - média
- 0 mm - grande
- 6 mm
- 8 mm



PLACA PARA FIXAÇÃO DE OSTEOTOMIA DE CALCÂNEO COM PASSA

- 4 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm
- 12 mm



PLACA DE RECONSTRUÇÃO

- 6 furos x 37 mm



PLACA DE RECONSTRUÇÃO

- 8 furos x 50 mm



PLACA DE RECONSTRUÇÃO

- 14 furos x 66 mm



PARAFUSO BLOQUEADO Ø 3,5

- 14 mm
- 16 mm
- 18 mm
- 20 mm
- 22 mm
- 24 mm
- 26 mm
- 28 mm
- 30 mm
- 25 mm
- 40 mm



PARAFUSO ESPONJOSO BLOQUEADO Ø 3,5

- 14 mm
- 16 mm
- 18 mm
- 20 mm
- 22 mm
- 24 mm
- 26 mm
- 28 mm
- 30 mm
- 25 mm
- 40 mm



PARAFUSO NÃO BLOQUEADO Ø 3,5

- 14 mm
- 16 mm
- 18 mm
- 20 mm
- 22 mm
- 24 mm
- 26 mm
- 28 mm
- 30 mm
- 25 mm
- 40 mm



PARAFUSO ESPONJOSO NÃO BLOQUEADO Ø 3,5

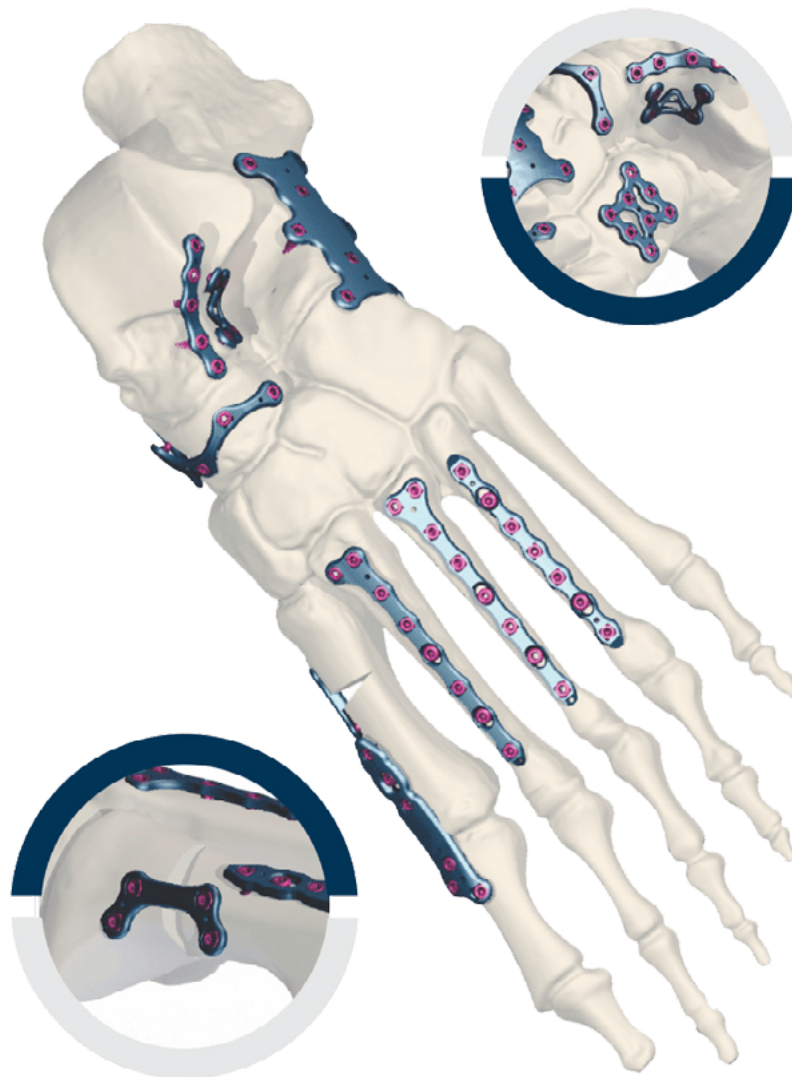
- 14 mm
- 16 mm
- 18 mm
- 20 mm
- 22 mm
- 24 mm
- 26 mm
- 28 mm
- 30 mm
- 25 mm
- 40 mm

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

SISTEMA DE PLACAS - MEMBROS INFERIORES

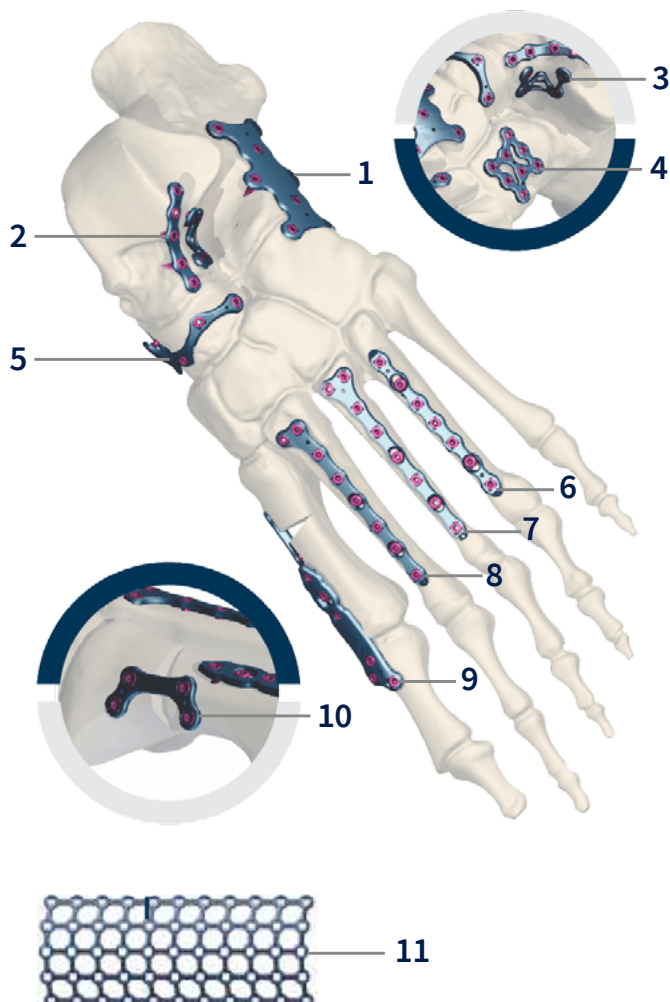
Sistema de Placas Versalock - GM Reis



SISTEMA DE PLACAS VERSALOCK 2.4 / 2.7 mm

Sistema de placas bloqueadas de ângulo variável 2.4/2.7 mm para fraturas, artrodese, osteotomias ou pseudoartrose dos ossos do pé

- Placas bloqueadas de ângulo variável (+/-15°) Versalock;
- Placas Versalock anatômicas para: cuboide, navicular e colo do talus;
- Placas Versalock Versatiles em modelos: reta, “T”, “L”, “H”, semilunar e tela;
- Placa Versalock “T” Angulada para artrodese metatarsofalangeana (MTF);
- Placa Versalock “U” com Calço para osteotomia de adição da base do primeiro metatarso;
- Placas Versalock Versatiles de Baixo Perfil em modelos: reta, “L” e “T” angulado.



Placas bloqueadas de
 ângulo variável
 Mini Parafusos Versa e
 Versalock Ø 2.4 e Ø 2.7 mm
 +/- 15°

REFERÊNCIA

1	Mini Placa Versalock H Versatile
2	Placa Versalock Semilunar Versatile
3	Placa Versalock para Colo de Tálus
4	Placa Versalock Butterfly para Cubóide
5	Placa Versalock Serpente de Navicular
6	Mini Placa Reta Versalock Ti de Pé
7	Mini Placa Versalock T Versatile
8	Mini Placa Versalock L Versatile
9	Placa Versalock T Angulada Versatile
10	Mini placa Versalock U de baixo perfil
11	Placa Tela Versalock Versatile

Sistema de placas versalock 2.4 / 2.7 mm

1 - MINI PLACA VERSALOCK "H" VERSATILE	
MODELO	MEDIDA "A"
5 furos	38.4 mm
8 furos	49.0 mm

5 - PLACA VERSALOCK SERPENTE (PARA NAVICULAR)	
MODELO	MEDIDA "A"
média	65.0 mm
pequena	54.0 mm

2 - PLACA VERSALOCK SEMILUNAR VERSATILE	
MODELO	MEDIDA "A"
3+3 furos	38.4 mm
4+4 furos	49.0 mm

6 - MINI PLACA RETA VERSALOCK TI DE PÉ	
MODELO	MEDIDA "A"
2 furos	18.0 mm
3 furos	25.0 mm
4 furos	35.0 mm
5 furos	45.0 mm
7 furos	55.0 mm
9 furos	70.0 mm
10 furos	90.0 mm

3 - PLACA VERSALOCK PARA COLO DE TÁLUS	
Comprimento	18.5 mm

4 - PLACA VERSALOCK BUTTERFLY PARA CUBÓIDE	
MODELO	COMPRIMENTO
média	20.0 mm
grande	25.0 mm
média	20.0 mm
grande	25.0 mm

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)

Sistema de placas versalock 2,4 / 2,7 mm

7- MINI PLACA VERSALOCK "T" VERSATILE	
MODELO	MEDIDA "A"
3 furos	17.0 mm
4 furos	23.0 mm
6 furos	34.0 mm
7 furos	42.0 mm
8 furos	60.0 mm
8 furos longa	90.0 mm

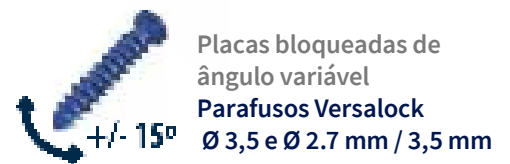
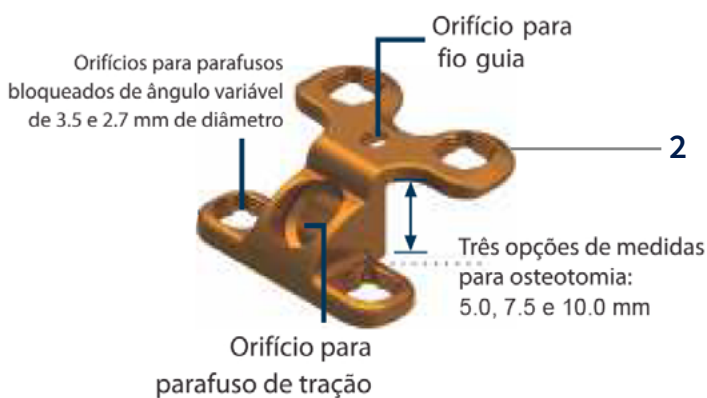
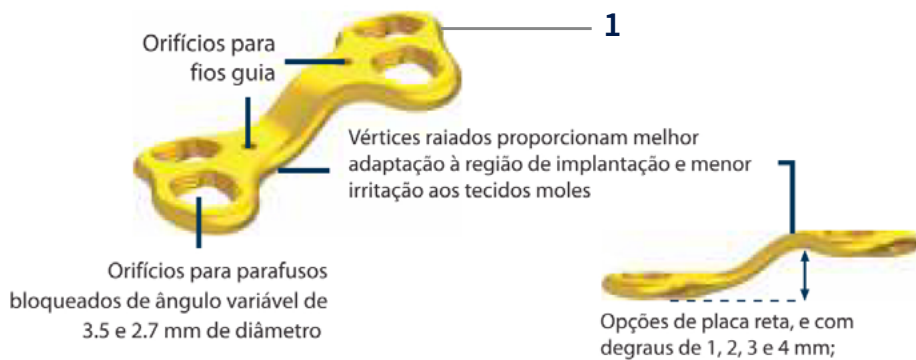
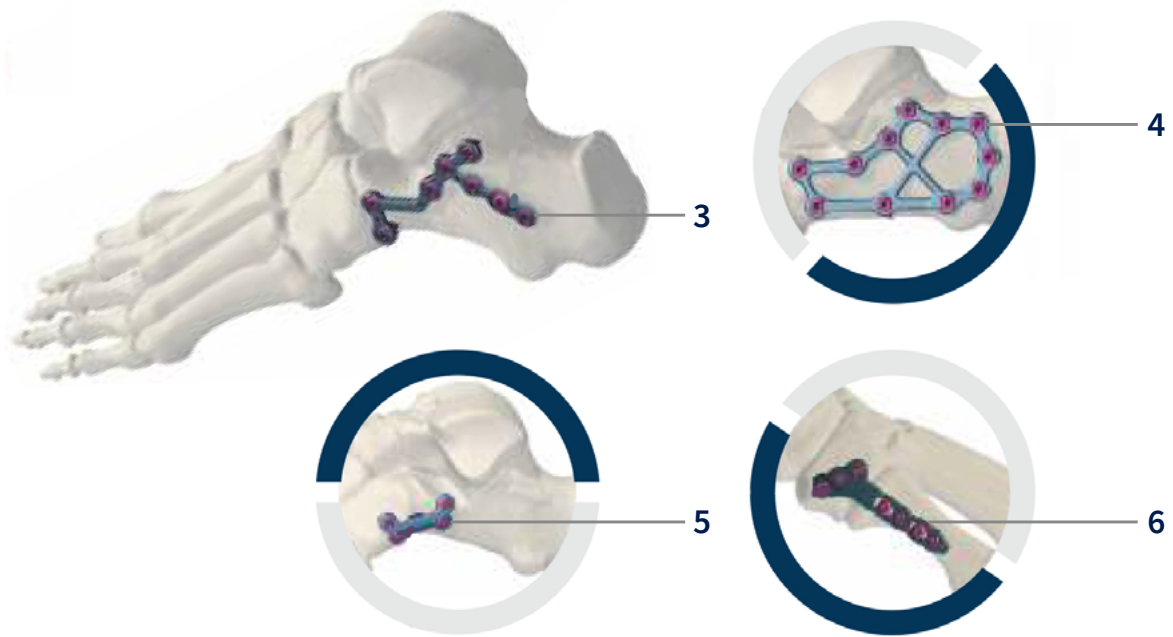
9 - PLACA VERSALOCK "T" ANGULADA VERSATILE (MTF)		
MODELO	LADO	COMPRIMENTO
5 furos	direita	38.0 mm
6 furos	direita	45.0 mm
7 furos	direita	53.0 mm
5 furos	esquerda	38.0 mm
6 furos	esquerda	45.0 mm
7 furos	esquerda	53.0 mm

8- MINI PLACA VERSALOCK "L" VERSATILE		
MODELO	LADO	MEDIDA "A"
6 furos	direita	35.0 mm
7 furos	direita	45.0 mm
8 furos	direita	60.0 mm
6 furos	esquerda	35.0 mm
7 furos	esquerda	45.0 mm
8 furos	esquerda	60.0 m

10- PLACA VERSALOCK "U" DE BAIXO PERFIL	
CALÇO	COMPRIMENTO
--	22.5 mm
2 mm	22.5 mm
4 mm	24.5 mm
6 mm	26.5 mm
8 mm	28.5 mm

11 - PLACA TELA VERSALOCK VERSATILE	
102,5 mm	41,0 mm

[FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >](#)
[CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >](#)



REFERÊNCIA

1	Mini Placa Versalock H Versatile
2	Placa Versalock Semilunar Versatile
3	Placa Versalock para Colo de Tálus
4	Placa Versalock Butterfly para Cubóide
5	Placa Versalock Serpente de Navicular
6	Mini Placa Reta Versalock Ti de Pé

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

SISTEMA VERSALOCK DE PLACAS PARA ARTRODESE DE TORNOZELO



placa tibiotalar lateral

Placa bloqueada de ângulo variável e compressão para artrodese tibiotalar - lateral



placa tibiotalcalcaneana lateral

Placa bloqueada de ângulo variável e compressão para artrodese tibiotalcalcaneana - lateral



placa tibiotalar anterior

Placa bloqueada de ângulo variável e compressão para artrodese tibiotalar - anterior



placa tibiotalcalcaneana posterior

Placa bloqueada de ângulo variável e compressão para artrodese tibiotalcalcaneana - posterior



Orifícios de autocompressão para parafusos corticais Versa Ø4.5 mm

Orifício para compressão tibiotalar com parafuso cortical Versa Ø5.5 mm

Orifícios de bloqueio para parafusos Versalock de ângulo variável (+/- 15) Ø4.5 mm

Fabricado em liga de Titânio conforme norma ASTM F136
Fabricado em Titânio conforme norma ASTM F67

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO >

CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO >

FORMAS DE PEDIR AO CONVÊNIO

Âncora Juggerknot

- ÂNCORA FLEXÍVEL JUGGERKNOT

Enxerto Orthoss

- ORTHOSS BLOCK BLOCO

Grampo de memória NitFix Razek

- NITFIX RAZEK

Mini Micro - Sistema de placas Versalock

- PEDIR CONFORME NOMENCLATURA DO PRODUTO

Sistema de Placas Versalock -

Membros inferiores

- SISTEMA DE PLACAS E PARAFUSOS BLOQUEADOS - MEMBROS SUPERIORES

Parafuso Cânula 6,5 mm

- PARAFUSO CANULA 6,5 LEPINE

Parafuso Canulado Autocompreeivo RT

- PARAFUSO CANULADO AUTO C. SEXTAVADO CÔNICO 6/7 SARTORI

PARAFUSOS CANULADOS

Parafuso Canulado Cônico TI 3,0

- PARAFUSO CANULADO 3.0 TITÂNIO

Parafuso Canulado TI 7,0

- PARAFUSO CANULADO 7.0 TITÂNIO

Parafuso Canulado Escafóide (Hebert)

- PARAFUSO HEBERT

Parafuso Canulado TI 4.5

- PARAFUSO CANULADO TITÂNIO + MEDIDA

Parafuso PDR 3,0 mm

- PARAFUSO PDR 3,0 MM TITANIO (ANTARES)

Sistema de Placas 3,5

- SISTEMA DE PLACAS 3.5 TITÂNIO E PARAFUSOS BLOQUEADOS