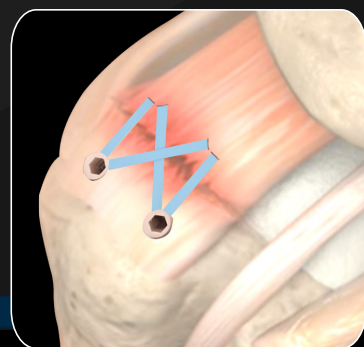


FASTLOCK

ÂNCORAS EM PEEK SEM NÓ COM FITA

PORTUGUÊS 



FASTBRIDGE - Técnica
Double Row



ILA - Internal Ligament Augmentation



GMREIS

Qualidade para Vida

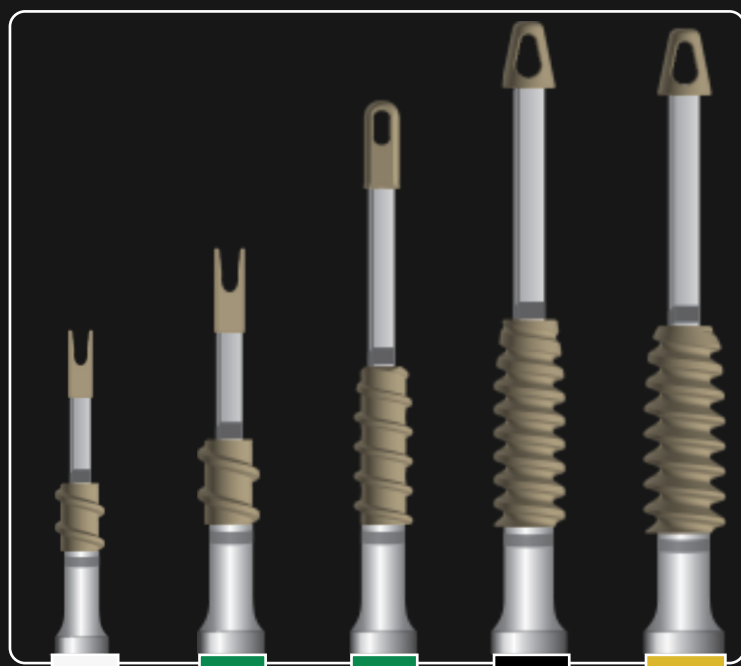
Calidad para Vida Quality for Life الجودة للحياة

FASTLOCK

As âncoras Fastlock são fabricadas em PEEK e fornecidas já montadas em seu cabo insertor e carregadas com fitas de alta resistência.

O produto foi desenvolvido para realização de ILA - "Internal Ligament Augmentation" no tratamento das lesões ligamentares, e FASTBRIDGE - Técnica "Double Row" para o tratamento de lesões ou reinserções tendíneas.

O ilhós da âncora transporta a fita até o fundo do orifício confeccionado e a âncora, utilizando-se do princípio de interferência, realiza a fixação sem aplicação de nós - tecnologia "Knotless".

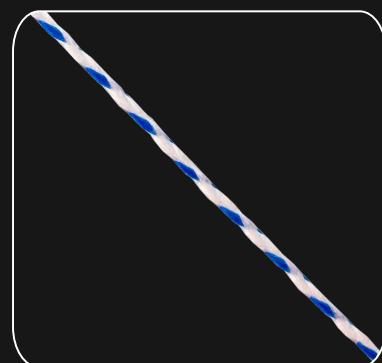


Ø	2.5 mm	3.5 mm	3.5 mm	4.75 mm	5.5 mm
L	7.0 mm	8.5 mm	15.8 mm	19.1 mm	19.1 mm

Ilhós aberto da âncora Fastlock Ø3.5 x 8.5 mm SA oferece opção de utilização apenas da fita, e uso combinado da fita com enxerto, para aumento e reconstrução ligamentar.



As fitas de alta resistência que acompanham as âncoras Fastlock são biocompatíveis, confeccionadas com o polímero UHMWPE - polietileno de ultra alto peso molecular.

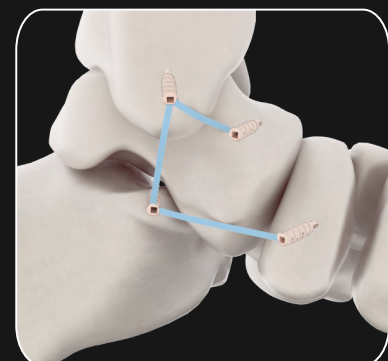


As âncoras Fastlock Ø4.75 e Ø5.5 mm, além da fita, são oferecidas com fio para fixação do ilhós no cabo insertor, que poderá ser utilizado para sutura de tecidos moles.

ILA - INTERNAL LIGAMENT AUGMENTATION

O ILA - "Internal Ligament Augmentation" consiste na utilização das âncoras Fastlock para promover aumento na estabilização interna em tratamentos de lesões ligamentares.

O sistema funciona como um cinto de segurança que protege o reparo ligamentar, promovendo segurança no pós-operatório e reabilitação precoce.



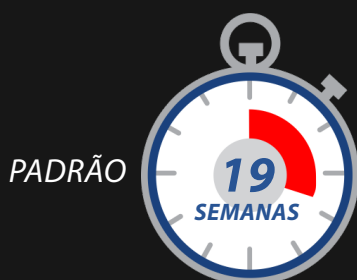
ILA - Ligamento Mola + Deltoide com âncoras Fastlock Ø3.5 x 15.8 mm de ilhós fechado



ILA - Ligamento Talofibular Anterior (ATFL) com âncoras Fastlock Ø3.5 x 15.8 mm e/ou Ø4.75 x 19.1 mm de ilhós fechado.



ILA - Ligamento Tibiofibular Inferior Anterior (AITFL) realizado com âncoras Fastlock Ø3.5 x 15.8 mm e/ou Ø4.75 x 19.1 mm. A Fita da âncora Fastlock pode ser aplicada através de orifícios específicos da Placa Versalock Anatômica de Fíbula GMReis para tratamento combinado de fratura do tornozelo com ILA do AITFL.



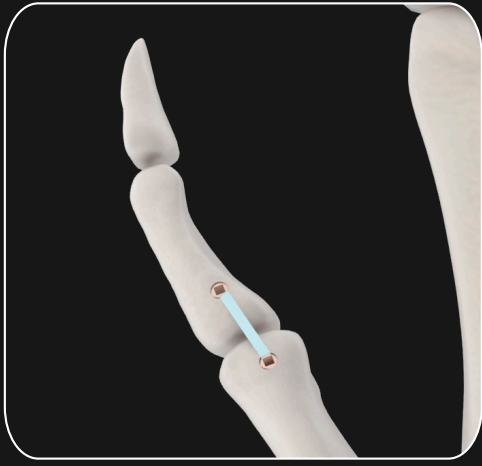
ILA - INTERNAL LIGAMENT AUGMENTATION

REABILITAÇÃO PRECOCE EM PACIENTES COM INSTABILIDADE DO TORNOZELO COM ILA¹²

O uso do ILA - "Internal Ligament Augmentation" proporciona acelerada reabilitação dos pacientes com instabilidade do tornozelo, permitindo o retorno para as atividades esportivas precocemente.

¹ Coetzee, J. C., Ellington, J. K., Ronan, J. A., & Stone, R. M. (2018). Functional Results of Open Broström Ankle Ligament Repair augmented With a Suture Tape. *Foot & Ankle International*, 39(3), 304–310. <https://doi.org/10.1177/1071100717742363>

² White, W.J., McCollum, G.A. & Calder, J.D.F. Return to sport following acute lateral ligament repair of the ankle in professional athletes. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* (2016) 24: 1124. <https://doi.org/10.1007/s00167-015-3815-1>



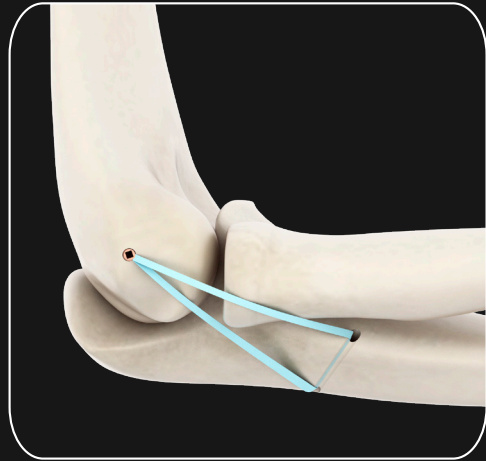
ILA - Ligamento Colateral Ulnar do polegar com âncoras Fastlock 3.5 x 8.5 mm SA de ilhós aberto.



ILA - Ligamento Escafolunar da mão com âncoras Fastlock 3.5 x 8.5 mm SA de ilhós aberto.



ILA - Articulação Radioulnar Distal (ARUD) com âncoras Fastlock 3.5 x 8.5 mm SA de ilhós aberto.



ILA - Ligamento Colateral Ulnar do cotovelo com âncoras Fastlock 3.5 x 8.5 mm SA de ilhós aberto.



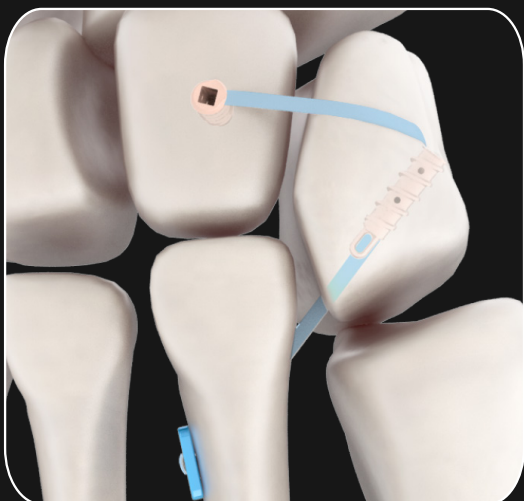
ILA - Ligamento cromioclavicular do ombro com âncoras Fastlock Ø3.5 x 15.8 mm e Ø4.75 x 19.1 mm.



ILA - Ligamento Colateral Medial do joelho com âncoras Fastlock Ø5.5 x 19.1 mm.

USO DO ILA COMBINADO COM O MINI EXPERT PARA FIXAÇÃO FLEXÍVEL COM ZERO PERFIL

O uso combinado do Mini Expert com âncoras Fastlock proporciona aumentação da fita na fixação, e reduz incômodo do paciente e irritação de tecidos moles, pela tecnologia knotless - sem aplicação de nó.



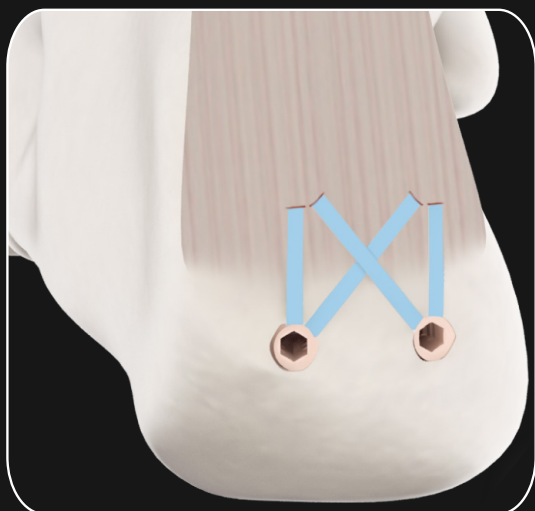
Mini Expert combinado com âncoras Fastlock Ø3.5 x 15.8 mm e/ou Ø4.75 x 19.1 mm para fixação flexível com aumtuação da Lisfranc com perfil zero.



Mini Expert combinado com âncora Fastlock Ø3.5 mm SA de ilhós aberto para suspensoplastia com aumtuação no tratamento da osteoartrite CMC com perfil zero.

FASTBRIDGE - TÉCNICA DOUBLE ROW

O Fastbridge é técnica de utilização das âncoras Fastlock para tratamento de lesões ou reinserções tendíneas através da aplicação de duas fileiras de âncoras e fitas.



Fastbridge para resinservação do tendão de Aquiles com âncoras Fastlock Ø4.75 x 19.1 mm.



Fastbridge para reparo de lesão do Manguito Rotador do ombro com âncoras Fastlock Ø5.5 x 19.1 mm.

Ø	ÂNCORAS FASTLOCK		BROCAS
Ø2.5 mm		OSSO FRÁGIL	Ø2.0 mm
		OSSO DENS	Ø2.2 mm
Ø3.5 mm		COM FITA APENAS	Ø3.0 mm
		COM FITA E ENXERTO	Ø3.5 mm
Ø3.5 mm			Ø2.7 mm
Ø4.75 mm			Ø3.4 mm
Ø5.5 mm			Ø3.7 mm

ÂNCORAS EM PEEK SEM NÓ FASTLOCK

CÓDIGO	ILHÓS	Ø	COMPRIMENTO	FITA	FIO
320-25070-SA	Aberto	2.5 mm	7.0 mm	-	-
320-35085-SA	Aberto	3.5 mm	8.5 mm		-
320-35135-SA-PE3	Fechado	3.5 mm	13.5 mm	-	-
320-351580-PE3	Fechado	3.5 mm	15.8 mm	-	-
320-351580-PE1	Fechado	3.5 mm	15.8 mm		-
320-351580-PE2	Fechado	3.5 mm	15.8 mm		-
320-475191-PE4	Fechado	4.75 mm	19.1 mm		
320-475191-PE5	Fechado	4.75 mm	19.1 mm		
320-475191-PE2	Fechado	4.75 mm	19.1 mm	-	
320-55191-PE3	Fechado	5.5 mm	19.1 mm		
320-55191-PE5	Fechado	5.5 mm	19.1 mm		
320-55191-PE1	Fechado	5.5 mm	19.1 mm	-	

INSTRUMENTAL FASTLOCK SA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
320-110	Guia de Broca
320-110-20-C	Broca Fastlock Ø2.0 x 110.0 mm Canulada
320-110-22-C	Broca Fastlock Ø2.2 x 110.0 mm Canulada
320-125	Fio Guia Ø1.8 mm
320-110-30-C	Broca Fastlock Ø3.0 x 110.0 mm Canulada
320-110-35-C	Broca Fastlock Ø3.5 x 110.0 mm Canulada
320-FL-35-SA	Macho Fastlock Ø3.5 mm SA
320-135	Fio Guia Ø1.3 mm

INSTRUMENTAL FASTLOCK

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
320-110	Guia de Broca
320-110-27	Broca Fastlock Ø2.7 x 110.0 mm
320-110-27-C	Broca Fastlock Ø2.7 x 110.0 mm Canulada
320-FL-35	Macho Fastlock Ø3.5 mm
320-110-34	Broca Fastlock Ø3.4 x 110.0 mm
320-FL-475	Macho Fastlock Ø4.75 mm
320-110-37	Broca Fastlock Ø3.7 x 110.0 mm
320-FL-55	Macho Fastlock Ø5.5 mm
320-135	Fio Guia Ø1.3 mm



MATRIZ | GMREIS

Av. Pierre Simon de Laplace, 600 - Lote 3 Quadra F - Techno Park
CEP: 13069-320 | Campinas/SP - Brasil | Tel.: +55 (19) 3765 9900
marketingdigital@gmreis.com.br

   GMReisBrasil

www.gmreis.com.br