

HalluFix PG Razek

**PERFEITA ACOMODAÇÃO
e fixação total na cortical óssea**

INDICAÇÕES

Os parafusos HalluFix PG Razek são dispositivos para síntese óssea que foram projetados para permitir a fixação total da extremidade proximal na cortical em procedimentos cirúrgicos, nos quais os parafusos são inseridos com angulações próximas a 45° em relação à superfície óssea. Desta forma, conferem ao cirurgião uma alternativa de fixação rápida, precisa e estável em procedimentos de correções de deformidades, fusões e fraturas. Possuem características de fixação não rígida, encaixe hexalobular, são canulados, não reabsorvíveis e autorosqueantes.



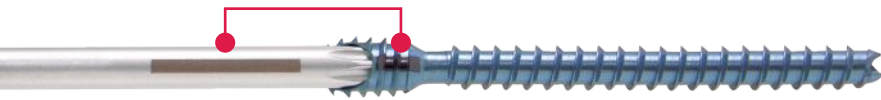
Implantes identificados por *Color Coding*
 ● ø 3,0 ● ø 4,0

Self-Tapping Design

Autorrosqueante - elimina a necessidade do conformador, possibilitando rápida inserção

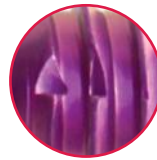
Marcações a laser

Implantes e Instrumentais com gravações que orientam o cirurgião durante a inserção percutânea



Forward-Cutting Design

Corte Rotacional Frontal - facilita a inserção da extremidade proximal do parafuso



Extremidade proximal cônica e angulada



Parafusos Canulados

Encaixe Hexalobular
 melhor retenção da Chave, transmissão de força e segurança ao usar

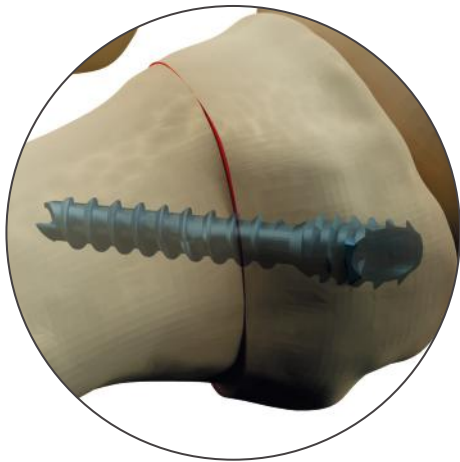


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

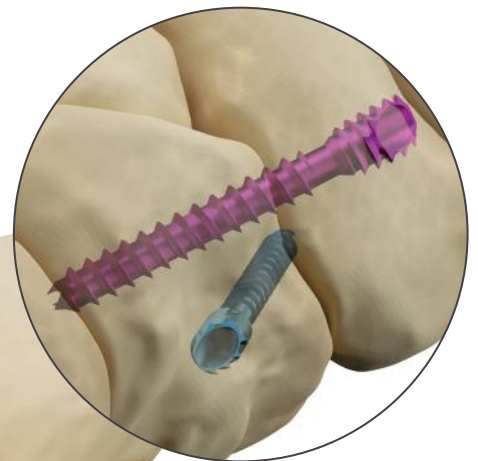
- Fabricados em liga de titânio ASTM F136 com acabamento anodizado
- Design sem cabeça, no qual a extremidade proximal é cônica, rosqueada e angulada
- A geometria angulada da extremidade proximal permite sua inserção e fixação total na cortical óssea, mesmo em eventos cujo parafuso necessita ser inserido com angulações próximas a 45° em relação à superfície óssea, minimizando proeminências e irritação nos tecidos e aumentando o poder de fixação
- Possuem rosca total, projetada para garantir melhor estabilização da fixação
- Disponíveis nos diâmetros de 3,0 mm e 4,0 mm e em uma grande gama de comprimentos, sendo compatível com diversas estruturas ósseas e procedimentos cirúrgicos

Diâmetro da Rosca Distal	Diâmetro da Cabeça	Comprimento da Rosca	Tamanho		Fio Guia
			mínimo	máximo	
3,0 mm	4,1 mm	Total	28 mm	50 mm	1,1 x 150 mm
4,0 mm	5,3 mm	Total	34 mm	70 mm	1,4 x 150 mm

Indicações de Uso



Osteotomia de Akin



Fixação de Artrodeses e Fraturas



Osteotomia em Chevron



Instrumentais HalluFix PG Razek

Possuem a função de fornecer ao cirurgião os instrumentos necessários para a implantação dos parafusos HalluFix PG Razek, em procedimentos de correções de deformidades e fixação de fusões e fraturas.



Obs.: Os parafusos não fazem parte da caixa e devem ser adquiridos separadamente
n^{os} ANVISA: 80356130177 e 80356130178
Imagens meramente ilustrativas

INSTRUMENTAIS

- Escareador Canulado HLX 3,0 (490061450)
- Escareador Canulado HLX 4,0 (490061460)
- Broca Óssea Canulada HLX 3,0 (490061470)
- Broca Óssea Canulada HLX 4,0 (490061480)
- Chave Hexalobular 10 Canulada 70 mm (490060310)
- Chave Hexalobular 10 Maciça 70 mm (490060260)
- Pinça para Parafusos (490060630)
- Medidor de Profundidade 70 mm (490060600)
- Mandril Engate Rápido (490061040)
- Cureta RZ PC (930360100)
- Cureta RZ PB (930360110)

- Cureta RZ GC (930360120)
- Cureta RZ GB (930360130)
- Retrator Percutâneo RZ Curvo (490061520)
- Retrator Percutâneo RZ Reto (490061530)
- Chave Hexalobular 15 Canulada 80 mm (490061490)
- Chave Hexalobular 15 Maciça 80 mm (490061500)
- Guia para Fixação Percutânea HLX (490061550)
- Posicionador Metatarsal (490061540)
- Cabo Engate Rápido HLX 4,5 mm (490061510)
- Caixa de Esterilização Razek - CXIM 023 (700437800)

Instrumentais desenvolvidos para tornar o uso mais fácil e intuitivo

