



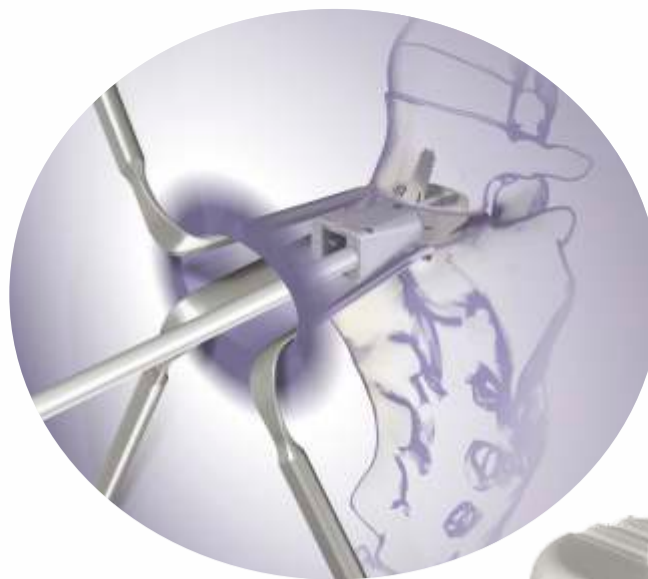
# ROI-A<sup>®</sup>

Cage ALIF com tecnologia de Âncoras



# ROI-A®

CAGE ALIF



Visão lateral



Visão AP

## Características

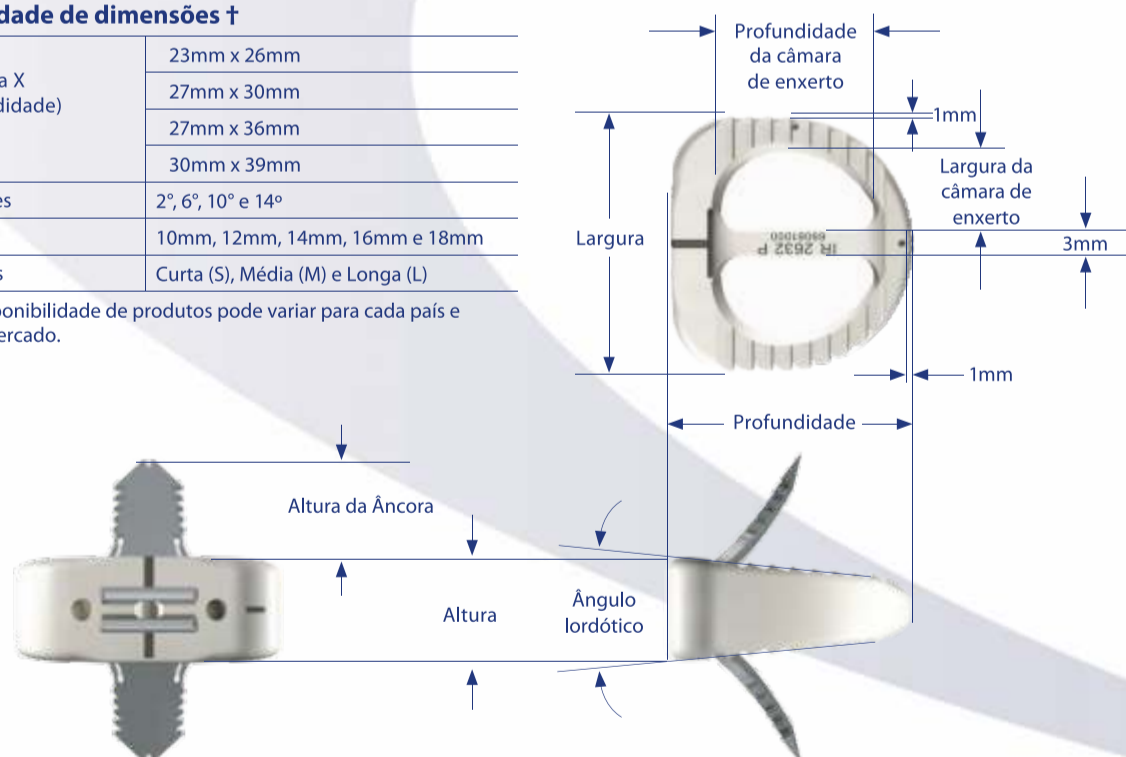
- Grande variedade de bases (comprimento x profundidade), lordoses e alturas, além de três comprimentos de Âncoras, se ajustando e dando estabilidade às mais diversas anatomias
- Design otimizado para ampla cobertura dos platôs vertebrais e para propiciar um forte apoio no osso cortical
- Altura posterior menor que a altura anterior para facilitar a introdução, respeitando a lordose
- Haste medial em PEEK par aumentar a resistência do implante durante a introdução
- Grande espaço central para o enxerto
- Cage em PEEK-Optima® oferecendo biocompatibilidade e radiolucência, e marcadores de tântalo para auxiliar na verificação do posicionamento do cage
- Embalagem estéril assegurando a qualidade do produto e total rastreabilidade

## Dimensões

### Variedade de dimensões †

Bases (Largura X Profundidade)	23mm x 26mm
	27mm x 30mm
	27mm x 36mm
	30mm x 39mm
Lordoses	2°, 6°, 10° e 14°
Alturas	10mm, 12mm, 14mm, 16mm e 18mm
Âncoras	Curta (S), Média (M) e Longa (L)

† A disponibilidade de produtos pode variar para cada país e cada mercado.



### Tecnologia de Âncoras VerteBRIDGE®

- Nova tecnologia **auto-estável\***
- **Perfil zero**, com nenhum material protuso em relação ao limite anterior dos corpos vertebrais
- **Mecanismo de travamento das Âncoras** projetado para garantir estabilidade de curto e longo prazo
- Técnica **minimamente invasiva** anterior para introdução no plano transversal
- **Posicionamento ântero-posterior ajustável** antes da inserção da Âncoras
- **Fácil introdução guiada** das Âncoras
- Introdução que garante **proteção de estruturas vasculares** durante a colocação das Âncoras

\* em caso de espondilolistese ou instabilidade vertebral severa o implante ROI-A deve ser introduzido junto de outro sistema de fixação suplementar (parafusos pediculares, placas lombares...)

### Indicações:

O sistema ROI-A é indicado para a fusão intervertebral da coluna lombar, nos níveis entre L2 e S1, em pacientes com tecido ósseo maduro, com seis meses ou mais de tratamento prévio não-cirúrgico. O dispositivo destina-se a ser utilizado em um ou mais níveis para o tratamento da degeneração da coluna, e espondilolistese até grau I. O cage ROI-A foi projetado para ser implantado com enxerto ósseo autólogo ou sintético para facilitar a fusão.

Os implantes ROI-A devem ser implantados em unidade para cada segmento vertebral envolvido.

Observação: As Âncoras VerteBRIDGE® foram especialmente projetadas para garantir a fixação suplementar do cage ROI-A e podem ser usadas em aplicações em que uma construção auto-estável anterior seja indicada.

Outras opções de fixação suplementar que podem ser utilizadas com o cage ROI-A (com ou sem as Âncoras VerteBRIDGE®) incluem sistemas de parafusos pediculares, placas lombares etc...



[www.ldrmedical.com](http://www.ldrmedical.com)

**França**

LDR Medical  
Hôtel de bureaux 1, 4 Rue  
Gustave Eiffel  
10 430 Rosières-Près-Troyes  
França  
+33 (0)3 25 82 32 63

**China**

Unit 06, Level 19, Building  
A, Beijing Global Trade  
Center #36 North Third  
Ring Road  
East, Dongcheng District,  
Beijing, China, 100013  
+86 10 58256655

**Brasil**

Av. Pereira Barreto,  
1395-19o Andar Salas 192  
a 196  
Torre Sul-Bairro Paraíso  
Santo André / São Paulo-  
Brasil CEP 09190-610  
+55 11 4332 7755

**Estados Unidos**

LDR Spine, Inc.  
13785 Research  
Boulevard- Suite 200  
Austin, TX 78750  
Estados Unidos  
+1 512.344.3333

LDR, LDR Spine, LDR Médical, Avenue, BF+, BF+(Ph), Bi-Pack, C-Plate, Easyspine, Laminotome, L90, MC+, Mobi, Mobi-C, Mobi-L, Mobidisc, ROI, ROI-A, ROI-C, ROI-MC+, ROI-T, SpineTune and VerteBRIDGE são marcas comerciais ou marcas registradas da LDR Holding Corporation ou suas afiliadas na França, nos Estados Unidos e em outros países.