

SISTEMA ANTEROLATERAL

FIXAÇÃO DA COLUNA TORÁCICA E LOMBAR



Obtenha o máximo desempenho em cirurgias com acesso anterolateral.

O Sistema Anterolateral da Óssea promove a fixação do segmento vertebral em casos que impossibilitam a fixação posterior, como a fratura do corpo vertebral, trauma e tumor, além de estabilizar a corpectomia.

É composto com duas placas, haste e parafusos para fixação da coluna torácica e lombar, com acesso anterolateral (diretamente no corpo vertebral).

SEGURANÇA

As placas perfeitamente ajustadas ao comprimento do segmento fixado minimizam o risco de tensão e fratura dos parafusos.

FIXAÇÃO

Para fixação longa, principalmente em corpectomia, o elemento de união de hastes prolonga a fixação sem permitir mobilidade entre seus componentes.

AJUSTES

A distância das placas é ajustada com deslize sobre as hastes. O travamento é efetuado através de anéis de bloqueio. O sistema conta com variedades de opções de placas retas e anguladas que permitem fixações com uma ou duas hastes na coluna torácica e lombar.

PARAFUSOS PARA PLACA

	Comprimento (mm)						
	25	30	35	40	45	50	55
Ø 6,5 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 7,0 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Financiamento pelo BNDES

Com a Óssea você pode adquirir seu produto através do BNDES.

Entre em contato pelo telefone (19) 3246.2622 e saiba mais.



ÓSSEA
MEDICAL TECHNOLOGY

CILINDRO EXPANSIVO

NÍVEIS TORÁCICOS E LOMBARES



A segurança que você precisa para substituir o corpo vertebral com sucesso.

Os Cilindros Lombares Fixos e Expansivos da Óssea são indicados para traumas e patologias (como tumor) com corpectomia total ou parcial do corpo vertebral.

Sua aplicação é indicada em conjunto com o Sistema Anterolateral.

SEGURANÇA

O sistema de expansão por rosca aumenta a segurança na montagem dos componentes em relação às expansões verticais, evitando o travamento do implante.

FIXAÇÃO

Os serrilhados nas superfícies (superior e inferior) garantem melhor fixação ao osso.

ENXERTO

Ótimo espaço para enxertia possibilita fusão intervertebral eficaz e os orifícios laterais integram o enxerto e o implante.

VERSATILIDADE

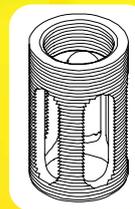
Os componentes internos e externos oferecem 2 comprimentos (curto e longo). O componente inferior oferece 2 angulações (0° e 4°) e o componente superior 3 angulações (0°, 4° e 6°). O sistema propicia versatilidade de comprimento e precisão através do ajuste fino proporcionado pelo sistema de rosca.

TAMANHO DOS COMPONENTES

		0°	4°	6°
Anel para Cilindro de Fusão	Ø 16	✓	✓	
	Ø 22	✓	✓	✓
	Ø 26	✓	✓	✓
	Ø 28	✓	✓	✓



		Curto	Longo
Cilindro Interno Expansivo de Fusão	*Ø 16	✓	✓
	*Ø 22	✓	✓
	*Ø 26	✓	✓
	*Ø 28	✓	✓



*apenas referência ao conjunto

		0°	4°	Curto	Longo
Cilindro Expansivo de Fusão	Ø 16	✓	✓		
	Ø 22	✓	✓	✓	✓
	Ø 26	✓	✓	✓	✓
	Ø 28	✓	✓	✓	✓



Financiamento pelo BNDES



Com a Óssea você pode adquirir seu produto através do BNDES.

Entre em contato pelo telefone (19) 3246.2622 e saiba mais.