



## INSTRUÇÕES DE USO

### FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN



#### Detentor do Registro:

CIENLABOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
CNPJ: 02.814.280/0001-05  
Rua Industrial José Flávio Pinheiro, 1150,  
Parque Industrial, João Pessoa / PB  
Cep: 58082-057  
Tel: +55 83 3049 8000  
Site: [www.taimin.com.br](http://www.taimin.com.br)

**PRODUTO DE USO MÉDICO.  
PRODUTO DE USO ÚNICO.  
DESCARTAR APÓS O USO.  
PROIBIDO REPROCESSAR.  
PRODUTO NÃO ESTÉRIL.  
ESTERILIZAR ANTES DO USO.**

O produto deve ser armazenado e transportado em local seco, limpo, protegido da luz, com temperatura entre 15° e 40°C e com umidade relativa do ar entre 30% e 80%.

#### Manual de Instruções

**Nome Técnico:** Fixadores Externos  
**Nome Comercial:** FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN  
**Registro Anvisa Nº:** 80082910181  
**Validade:** Indeterminada

#### Fabricado por:

SUZHOU SUNAN ZIMMERED MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD.  
No. 35 Xingsheng Road, Jinfeng Town, Zhangjiagang City, 215626 Jiangsu P.R. China  
Tel: +86 512 56913892  
Fax: +86 512 58508580  
Site: [www.zimede.com](http://www.zimede.com)

## Modelos

Código	Descrição	Dimensões (mm)	Ilustração
70121TM	Fixador Clickfix Articulado Mini (Eixo Vertical)	90 x 10 x 20	

Componente Ancilar	
Pino de Schanz	

## Forma de Apresentação

Cada modelo do **FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN** e seus respectivos componentes serão disponibilizados em embalagem constituída de saco de polietileno selado termicamente (embalagem primária). Dentro dessa embalagem são disponibilizados rótulos autoadesivos do fabricante, destinados à identificação do componente. A embalagem primária é acondicionada dentro de caixa protetora externa de papel cartonado (embalagem secundária) que será envolvida com capa plástica protetora (embalagem terciária).

## Composição

O **FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN** é composto por Alumínio (LY12), possuindo alguns componentes em Aço Inoxidável AISI 304.

## Indicação de Uso / Finalidade

O **FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN** se trata de mini fixador externo monolaterais, indicado para fixação/estabilização externa no tratamento de fraturas, em especial fraturas de ossos curtos, transporte ósseo, alongamento ósseo e correções de deformidades (no eixo vertical) em crianças e adultos.

## Modo de Uso do Produto

As técnicas de cirurgia variam de acordo com a escolha do médico. Desta forma, o método descrito serve apenas como referência, cabendo ao cirurgião a escolha final do tipo de procedimento que será realizado e materiais a serem empregados, bem como os critérios de



avaliação para o procedimento e pós procedimento.

### Condições de Manipulação

A utilização do **FIXADOR CLICKFIX MINI RAIL ARTICULADO VERTICAL TAIMIN** deve sempre ser feita sob orientação técnica e restrita aos ambientes clínicos e hospitalares. O profissional deverá utilizar protocolos de boas práticas durante o manuseio e procedimento, garantindo a sua segurança. Antes do uso, o profissional deverá avaliar o produto e certificar-se de que o mesmo está devidamente esterilizado e em perfeita conformidade para uso.

### Método de Esterilização

O produto deve ser esterilizado antes do uso, de acordo com os seguintes parâmetros:

**Método / Ciclo: Vapor Gravidade**

Temperatura: 250°F (121°C)

Tempo de exposição: 30 minutos

**Método / Ciclo: Vapor Gravidade**

Temperatura: 270°F (132°C)

Tempo de exposição: 15 minutos

**Método / Ciclo: Vapor Pré-vácuo**

Temperatura: 270°F (132°C)

Tempo de exposição: 10 minutos

### Advertências

- Os fixadores são fornecidos não estéreis. Os mesmos devem ser esterilizados antes do uso.
- O material deve ser utilizado somente por profissional habilitado, garantindo a qualidade do procedimento e segurança do paciente.
- Deve-se verificar se os fixadores não apresentam sinais de não conformidades. Caso apresente qualquer avaria, deve-se utilizar outro fixador em condições de uso.
- Utilizar de forma correta o produto, evitando qualquer tipo de risco ao paciente.
- Antes e depois de cada utilização, avaliar e verificar o produto quanto a sua conformidade.
- Se observada qualquer alteração relacionada com o produto, o mesmo não deverá ser utilizado.

### Precauções

Apenas profissionais habilitados e familiarizados com a técnica devem manusear o produto.

### Contraindicações e Efeitos Adversos

Doença mental ou outras situações que podem levar o paciente a ignorar precauções ou limitações necessárias ao uso do fixador.

Atentar apenas para hipersensibilidade do paciente à matéria prima do produto.

**Responsável Legal:** Marcos Fang Tam

**Responsável Técnica:** Desiree Barros Rossato

CRF/PB: 5028