# Galaxy Fixation®

System

## Em um mundo de traumas, uma Galáxia de soluções

ORTHOFIX®
ORTHOPEDICS

# Componentes únicos, soluções infinitas

Simples: um cabeçal para conexão de barra com barra

Fácil: sistema de encaixe, aperto manual provisório, fechamento definitivo do excêntrico em uma única etapa

Versátil: kits esterilizados para cada área anatômica, componentes em embalagens individuais e esterilizadas, bandejas de instrumentos e implantes

Estável: ranhuras internas e perfis de bloqueio projetados para fornecer elevada resistência à torção e impedir o deslizamento de componentes

**Bibliografia**

Giotakis N., Narayan B. Stability with unilateral external fixation in the tibia. Strat Traum Limb Recon (2007) 2:13–20.
Behrens F, Johnson W. Unilateral External Fixation Methods to Increase and Reduce Frame Stiffness. Clin Orthop Relat Res 1989;241:48-56.

*Todos os cabeçais estão igualmente disponíveis em embalagens individuais e esterilizados.*
*Eles podem ser encomendados utilizando o número de código de item precedido por 99- (por exemplo, 99-93010).*

**93010**
**Grande**
Para ser utilizado com barra de 12mm e pinos ósseos com haste de 6mm

**93030**
**Cabeçal de transição grande-médio (esterilizado)**
Para ser utilizado com barra de 12mm (peça azul), barra de 9mm (peça amarela) e pinos ósseos com haste de 4mm

**93110**
**Médio**
Para ser utilizado com barra de 9mm e pinos ósseos com haste de 6mm

**93310**
**Pequeno**
Para ser utilizado com barras de 6mm e pinos ósseos com haste de 4mm

**93020**
**Cabeçal multipinos grande**
Para ser utilizado com barra de 12mm e pinos ósseos com haste de 6mm

**FECHAMENTO RÁPIDO**
**Anel metálico**
Pré-fechamento à mão sem necessidade de chave

**BLOQUEIO RÁPIDO**
**Fechamento do excêntrico em uma única etapa**

**RESISTÊNCIA À TORÇÃO**
**Mola interna + perfil de bloqueio**
projetados para fornecer elevada resistência à torção na barra

**ESTABILIDADE**
**Ranhura + mola internas**
para fornecer maior "fricção" entre as 2 peças evitando o deslizamento durante a cirurgia

O SISTEMA TEM A MARCAÇÃO MRI CONDICIONAL A 1.5 E 3 TESLA
Mais detalhes estão disponíveis nas instruções de uso relevantes - PQGAL

**93040**
**Cabeçal multipinos duplo grande**
Para ser utilizado com barras de 12mm e pinos ósseos com haste de 4 ou 6mm

**93120**
**Cabeçal multipinos médio (esterilizado)**
Para ser utilizado com barra de 9mm e pinos ósseos com haste de 6mm

**93140**
**Cabeçal multipinos duplo médio**
Para ser utilizado com barras de 9mm e pinos ósseos com haste de 4 ou 6mm

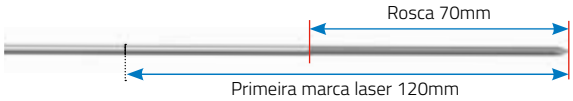
**93330**
**Cabeçal multipinos pequeno-curto**
Para ser utilizado com barras de 6mm e pinos ósseos com haste de 3 ou 4mm

**93320**
**Cabeçal multipinos pequeno-longo**
Para ser utilizado com barras de 6mm e pinos ósseos com haste de 3 ou 4mm

# Componentes do ombro

## FIO ROSCADO (93100)

Autoperfurante e autorroscante. Os fios foram marcados em 120mm e 165mm para verificar a profundidade de inserção correta. Comprimento total do fio: 300mm, ø2.5mm.




## CABEÇAL DE BLOQUEIO DO FIO

Consiste em dois discos que travam o fio roscado de 2.5mm passando através do cabeçal.

# Componentes para punho

**MOBILIZAÇÃO DE ARTICULAÇÃO DURANTE TRATAMENTO**
(±20°/±40°) para maior recuperação funcional e conforto do paciente.

**RADIOTRANSPARÊNCIA**
para visibilidade ideal do local de fratura

**FÁCIL COMPRESSÃO E DISTRAÇÃO**

**MONTAGEM EM PONTE**

**NÃO PONTE**

# Componentes para cotovelo

**DOBRADIÇA DE COTOVELO**
**Dobradiça radiotransparente**
Permite a fácil localização do centro de rotação do cotovelo, flexão-extensão (até 175°) e distração micrométrica (15mm) da articulação

**DISTRATOR DE COTOVELO**
Destina-se à distração intra-operatória da articulação no caso de rigidez do cotovelo

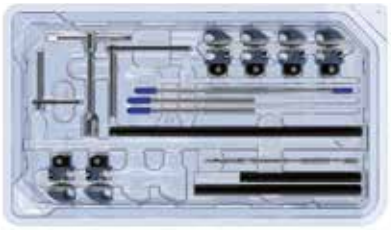
**UNIDADE DE MOVIMENTO DE COTOVELO**
Permite a flexão-extensão controlada e limitada da articulação

# Obtenha tudo estéril!

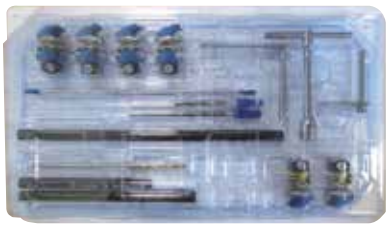
Além dos kits pré-embalados esterilizados, o Sistema Galaxy Fixation oferece todos os **cabeçais e barras em embalagens unitárias e esterilizadas**, exceto para a barra em L 6mm cód. 936010.

Podem ser encomendados utilizando o número de código de item precedido por 99- (por exemplo, 99-939300).

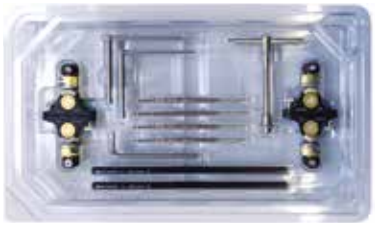
**99-93503** Kit esterilizado para tornozelo



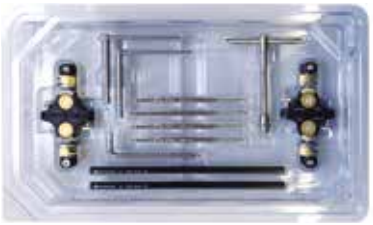
**99-93499** Kit esterilizado para tornozelo - Pino Transfix ø4mm



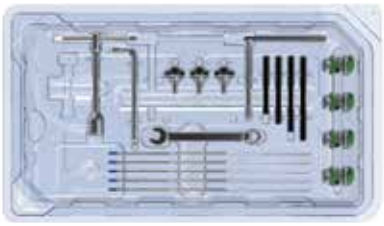
**99-93520** Kit esterilizado pediátrico Galaxy médio - rosca de pino de ø5mm



**99-93521** Kit esterilizado pediátrico Galaxy médio - rosca de pino de ø4mm

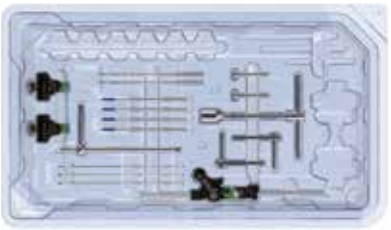


**99-93505** Kit esterilizado para ombro Galaxy



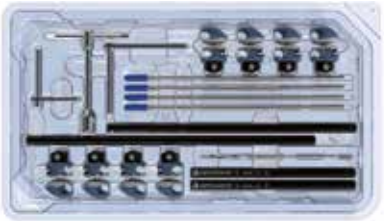
**99-93504** Kit esterilizado para ombro Galaxy

**99-93601** Kit esterilizado para punho Galaxy

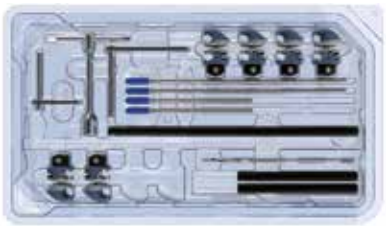


**99-93498** Kit esterilizado de configuração em Galaxy pequeno

**99-93501** Kit esterilizado de pelve



**99-93502** Kit esterilizado diafisário para membros inferiores



*Para todos os componentes não esterilizados, bandejas de esterilização, lista de itens e números de peças, consulte **Técnicas cirúrgicas GF-1101-OPT** e **GF-11-02-OPT** ou Seção **"Fixador Galaxy"** do Catálogo Geral da Orthofix.*


Fabricado por:
ORTHOFIX Srl
Via Delle Nazioni 9, 37012 Bussolengo
(Verona), Itália
Tel.: +39 045 6719000
Fax: +39 045 6719380


**Rx Only**

CE 0123

**Distribuído por:**

**Orthofix do Brasil Ltda**

Alameda Santos, 1978 – 16° and. – Sl 162
Cerqueira César - 01418-102
São Paulo – SP, Brazil

Telefone +55 11-3087-2266
Fax +55-11-3087-2266 ext.2309


Os produtos ou serviços Orthofix referidos nesse documento são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Orthofix SRL e de seu grupo de empresas. Todos os direitos reservados.


**www.galaxyfixation.com**
**www.orthofix.com**


GF-1103-PL-BR MA 12/22


ORTHOFIX® ORTHOPEDICS