



# LINHA TMJ SAFETY DEVICE



PATENTE REQUERIDA

# LINHA TMJ SAFETY DEVICE

Registro ANVISA 80455639010 | 80455639013 | 80455639014

O Kit Cânula TMJ Plain Safety Device Traumecc, possui instrumentais que permitem o acesso seguro aos portais internos da articulação temporomandibular. Isso é realizado por meio do acoplamento temporário do dispositivo de segurança (stop de inserção) nas cânulas do trocater permanente e descartável. Esse sistema permite o controle da profundidade dos acessos à cápsula de acordo com o planejamento cirúrgico, prevenindo lesões, perfurações e agressões a tecidos em regiões não específicas. As cânulas do trocater permanente mantêm os portais abertos para a utilização dos instrumentais, que possuem funções específicas de acordo com o tipo de ponta, formato do instrumental e técnica cirúrgica aplicada, permitindo o corte de tecidos e cartilagens, além da manipulação de tecidos.

## KIT CÂNULA TMJ PLAIN SAFETY DEVICE

### INDICAÇÕES DE USO:

O Kit Cânula TMJ Plain Safety Device Traumecc, é indicado para ser utilizado em procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos, como artroscopias de pequenas articulações, especialmente em procedimentos vídeo-assistidos. O kit de instrumentais é destinado ao tratamento de Disfunções da Articulação Temporomandibular (DTM), mas não se limita a:

- Discopexia da ATM;
- Artroscopia do disco articular;
- Miotomia do disco articular;
- Dores intra-articulares;
- Remoção de adesões e aderências discos sinoviais;
- Diagnóstico;
- Biópsias;
- Sinovites;

O kit de instrumentais também é indicado para utilização em articulações como joelho, ombro, tornozelo, cotovelo, punho e coluna, além de aplicações em oftalmologia, otorrinolaringologia e ginecologia, abrangendo áreas como ouvido, nariz, garganta e cérvix.

### COMPOSIÇÃO DO KIT:



**Obturador Safety Device**

PA.02.03.4412

Utilizado para puncionar o tecido e guiar a cânula através da abertura do portal.



**Trocater Safety Device**

PA.02.03.4413

Utilizado para guiar a cânula até que ela esteja posicionada corretamente, sem riscos de causar danos em tecidos adjacentes.



**Cânula Safety Device**

PA.02.03.4400

Utilizado para permitir acesso minimamente invasivo dos instrumentais à cápsula articular.



**Faca Banana Via Cânula**

PA.02.03.2888

Utilizado para corte de tecido em sentido axial e sagital.



**Gancho Raspador Via Cânula**

PA.02.03.2889

Utilizado para remoção de aderências ao disco articular e corte de tecido.



**Cureta Via Cânula**

PA.02.03.4424

Utilizado para raspagem e remoção de aderências ao disco articular.



**Aplainador Via Cânula**

PA.02.03.4423

Instrumental utilizado para manipulação e posicionamento do disco articular.



**Stop Safety Device Intercambiável 2.0/3.0**

PA.02.03.4407

Utilizado para limitar a inserção da cânula com o obturador evitando danos a tecidos adjacentes.



**Camisa**

PA.02.03.2894

Utilizado para revestir o braço da câmera do endoscópio como uma barreira estéril.



**Minescótomo Via Cânula**

PA.02.03.2890

Utilizado para remoção tangente de aderências ao disco articular e corte de tecido.

# KIT CÂNULA TMJ HIGH SAFETY DEVICE

## INDICAÇÕES DE USO:

O Kit Cânula TMJ High Safety Device Traumecc é indicado para procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos, como artroscopias de pequenas articulações, especialmente em procedimentos vídeo-assistidos. O kit de instrumentais é destinado ao tratamento de Disfunções da Articulação Temporomandibular (DTM), mas não se limita a:

- Discopexia da ATM;
- Artroscopia do disco articular;
- Miotomia do disco articular;
- Dores intra-articulares;
- Remoção de adesões e aderências discos sinoviais;
- Diagnóstico;
- Biópsias;
- Sinovites;

O Kit de instrumentais também é indicado para utilizações em articulações como joelho, ombro, tornozelo, cotovelo, punho, coluna, e em oftalmologia como ouvido, nariz, garganta e cérvix.

## COMPOSIÇÃO DO KIT:



**Cânula Safety Device**

PA.02.03.4400

Utilizado para permitir acesso minimamente invasivo dos instrumentais à cápsula articular.



**Obturador Safety Device**

PA.02.03.4412

Utilizado para puncionar o tecido e guiar a cânula através da abertura do portal.



**Trocarte Safety Device**

PA.02.03.4413

Utilizado para guiar a cânula até que esteja posicionada sem riscos de causar lesão em tecidos adjacentes.



**Faca Banana Via Cânula**

PA.02.03.2888

Utilizada para corte de tecido em sentido axial e sagital.



**Gancho Raspador Via Cânula**

PA.02.03.2889

Utilizado para remoção de aderências ao disco articular e corte de tecido.



**Minescótomo Via Cânula**

PA.02.03.2890

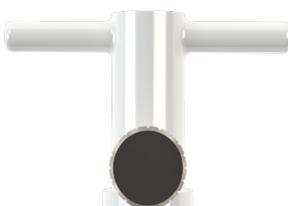
Utilizado para remoção tangente de aderências ao disco articular e corte de tecido.



**Shaver Via Cânula Innovation**

PA.02.03.2895

Utilizado para desgaste de calcificações e tecido cartilaginoso presentes na cápsula articular.



**Stop Safety Device Intercambiável 2.0/3.0**

PA.02.03.4407

Utilizado para limitar a inserção da cânula com o obturador evitando danos a tecidos adjacentes.



**Pinça para Artroscopia Via Cânula**

PA.02.03.2891

Utilizada para pinçar e manipulação de tecidos ou partículas presentes na cápsula articular.

**Camisa**

PA.02.03.2894

Utilizado para revestir o braço da câmera do endoscópio como uma barreira estéril.

# KIT CÂNULA TMJ SUTURES ALL TEC SAFETY DEVICE

## INDICAÇÕES DE USO:

O Kit Cântula TMJ Sutures All Tec Safety Device Traumecc é indicado para procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos, como artroscopias de pequenas articulações, especialmente em procedimentos vídeo-assistidos. O kit de instrumentais é destinado ao tratamento de Disfunções da Articulação Temporomandibular (DTM), mas não se limita a:

- Discopexia da ATM;
- Artroscopia do disco articular;
- Miotomia do disco articular;
- Rompimento do disco articular;
- Dores intra-articulares;
- Remoção de adesões e aderências discos sinoviais;
- Diagnóstico;
- Biópsias;
- Sinovites;
- Sutura de estabilização do disco articular da ATM, especificamente o processo condilar da mandíbula com o osso temporal.

O Kit de instrumentais também é indicado para utilizações em articulações como joelho, ombro, tornozelo, cotovelo, punho, coluna e em oftalmologia como ouvido, nariz, garganta e cérvix.

## COMPOSIÇÃO DO KIT:



**Cântula Safety Device**

PA.02.03.4400

Utilizado para permitir acesso minimamente invasivo dos instrumentais à cápsula articular.



**Obturador Safety Device**

PA.02.03.4412

Utilizado para puncionar o tecido e guiar a cântula através da abertura do portal.



**Trocarte Safety Device**

PA.02.03.4413

Utilizado para guiar a cântula até que esteja posicionada sem riscos de causar lesão em tecidos adjacentes.



**Faca Banana Via Cântula**

PA.02.03.2888

Utilizado para corte de tecido em sentido axial e sagital.



**Gancho Raspador Via Cântula**

PA.02.03.2889

Utilizado para remoção de aderências ao disco articular e corte de tecido.



**Minescótomo Via Cântula**

PA.02.03.2890

Utilizado para remoção tangente de aderências ao disco articular e corte de tecido.



**Shaver Via Cântula Innovation**

PA.02.03.2895

Utilizado para desgaste de calcificações e tecido cartilaginoso presentes na cápsula articular.



**Broca Smart Knot D 1.0 ATM**

PA.02.03.4401

Utilizado para perfuração de tecido cartilaginoso e ósseo para ancoragem.



**Broca Knot D 1.5 ATM**

PA.02.03.4406

Utilizada para perfuração de tecido cartilaginoso e ósseo para ancoragem.



**Obturador Smart Knot ATM**

PA.02.03.4403

Utilizado para a perfuração de tecidos e para guiar a cântula através do tecido do paciente, posicionando a guia na cápsula articular.



**Cântula de Redução Smart Knot 1.0 ATM**

PA.02.03.4404

Permite a rotação da broca evitando trepidação e isola a broca dos fios de sutura que podem estar presentes na guia.



**Cântula de Redução Knot 1.5 ATM**

PA.02.03.4411

Permite a rotação da broca evitando trepidação e isola a broca dos fios de sutura que podem estar presentes na guia.



### Cânula Reta

PA.02.14.0009

Permite acesso minimamente invasivo e guia o fio de sutura até a posição planejada na cápsula articular.



### Cânula Curva

PA.02.14.0014

Permite acesso minimamente invasivo mantendo o portal aberto para instrumentais que manipulam o fio de sutura até a posição planejada na cápsula articular.



### Obturador

PA.02.14.0011

Utilizado para guiar as cânulas até que estejam posicionadas sem riscos de causar lesão em tecidos adjacentes.



### Perfurador

PA.02.14.0012

Utilizado para perfuração de tecidos e para guiar as cânulas através do tecido sem riscos de danos em estruturas adjacentes.



### Manipulador de Fios

PA.02.14.0010

Utilizado para manipulação de fios de sutura através de acesso minimamente invasivo.



### Empurrador de Nó Smart Knot ATM

PA.02.03.4405

Permite empurrar o nó do fio de sutura através da guia até que o nó se acomode sobre o disco articular, ancorando-o.



### Stop Safety Device Intercambiável 2.0/3.0

PA.02.03.4407

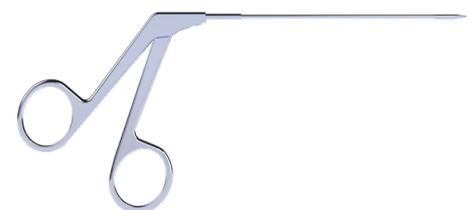
Utilizado para limitar a inserção da cânula com o obturador evitando danos a tecidos adjacentes.



### Guia Smart Knot ATM

PA.02.03.4402

Permite acesso minimamente invasivo dos instrumentais para ancoragem do disco articular à cápsula articular.



### Pinça para Artroscopia Via Cânula

PA.02.03.2891

Utilizada para pinçar e manipulação de tecidos ou partículas presentes na cápsula articular.



### Camisa

PA.02.03.2894

Utilizado para revestir o braço da câmera do endoscópio como uma barreira estéril.



### Botão de Sutura

PA.02.14.0013

Fixar a sutura do disco de forma externa à cápsula articular.

+55 19 3522-1177

vendas@traumec.com.br | sac@traumec.com.br | export@traumec.com.br

**traumec.com.br**

De acordo com a legislação vigente aplicável, o uso deste produto deverá ocorrer sob responsabilidade de profissional habilitado. Imagens meramente ilustrativas.

