

**INSTRUÇÃO DE USO**

**Nome Técnico:** Kit Cirúrgico

**Nome Comercial:** Kit Cãnula TMJ Plain Safety Device

**Matéria-prima:** Aço Inoxidável 304, Polipropileno (PP), Silicone, Resina Fotossensível e Plástico tubular em PEBD.

**Produto Estéril por Óxido de Etileno - ETO**

**Validade:** 5 anos

**Dispositivo médico de uso único – PROIBIDO REPROCESSAR**

Verificar a revisão da Instrução de Uso disponível no site [www.traumec.com.br](http://www.traumec.com.br), pois deve ser a mesma da rotulagem do produto. A Instrução de Uso de forma eletrônica está disponível para download através do site ou solicitada impressa pelo e-mail: [sac@traumec.com.br](mailto:sac@traumec.com.br) ou pelo fone: +55 (19) 3522-1177 ou +55 (19) 99600-1557, sem custo adicional, inclusive de envio.

**ATENÇÃO:** Ler atentamente todas as instruções antes da utilização. Cumprir todas as advertências e precauções mencionadas nesta instrução. A não observação destes pontos poderá levar à ocorrência de complicações.

**FORMA DE APRESENTAÇÃO**

O Kit Cãnula TMJ Plain Safety Device é fornecido estéril por Óxido de Etileno - ETO, este conjunto é comercializado como um produto único, não sendo permitida a venda de qualquer componente separadamente.

Embalado em embalagem primária dupla tipo Blister selado a quente, embalagem secundária de Papel Triplex, e devidamente rotulada.

Dispositivo Médico de Uso Único - PROIBIDO REPROCESSAR.

O produto deve ser descartado logo após sua utilização. Na superfície da embalagem contém um rótulo com as informações necessárias para a identificação do produto, como código, descrição, número de lote, data de validade, número do registro ANVISA.

O PA.02.03.4422 - O Kit Cãnula TMJ Plain Safety Device é composto por:









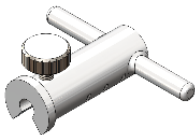

IMAGEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	DIMENSÕES	FINALIDADE	QTDE
	Cãnula Safety Device	Aço Inoxidável 304, Polipropileno (PP) e Silicone	90,0 x Ø2,0mm	Permitir acesso minimamente invasivo dos instrumentais à capsula articular.	01
	Obturador Safety Device	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	141,5 x Ø1,5mm	Puncionar o tecido e guiar a cãnula através da abertura do portal.	01



IMAGEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	DIMENSÕES	FINALIDADE	QTDE
	Trocarte Safety Device	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	141,5 x Ø1,5mm	Guiar a cânula até que esteja posicionada sem riscos de causar lesão em tecidos adjacentes.	01
	Faca Banana Via Cânula	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	147,5 x Ø1,5mm	Corte de tecido em sentido axial e sagital.	01
	Gancho Raspador Via Cânula	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	143,0 x Ø1,5mm	Remoção de aderências ao disco articular e corte de tecido.	01
	Minescótomo Via Cânula	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	143,0 x Ø1,5mm	Remoção tangente de aderências ao disco articular e corte de tecido.	01
	Aplainador Via Cânula	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	145,5 x Ø1,5mm	Manipular e posicionar tecido ou disco articular.	01
	Cureta Via Cânula	Aço Inoxidável 304 e Polipropileno (PP)	145,5 x Ø1,5mm	Raspar e remoção de aderências ao disco articular.	01
	Stop Safety Device Intercambiável 2.0 / 3.0	Resina Fotossensível e Aço Inoxidável 304	26,0 x 40mm	Limitar a inserção da cânula com o obturador evitando danos a tecidos adjacentes.	01
	Camisa	Plástico tubular em PEBD	1200,0 x 150mm	Revestir o braço da câmera do endoscópio como uma barreira estéril.	01
















### COMPOSIÇÃO

O Kit Cânula TMJ Plain Safety Device é fabricado em Aço Inoxidável 304, Polipropileno (PP), Silicone, Resina Fotossensível e Plástico tubular em PEBD.

O Aço Inoxidável utilizado para fabricação dos instrumentais segue os requisitos da norma ASTM F899 – *Standard Specification for Wrought Stainless Steels for Surgical Instruments*, e a norma ABNT NBR 13911 - Instrumental cirúrgico - Material metálico - Requisitos para aços inoxidáveis conformados.



### SIGNIFICADO DOS SÍMBOLOS CONTIDOS NO RÓTULO

Símbolo	Título	Descrição	Símbolo	Título	Descrição
	Número de catálogo	Indica o número de catálogo do fabricante de modo que o dispositivo médico possa ser identificado		Data de Fabricação	Indica a data em que um dispositivo médico foi fabricado
	Código de remessa	Indica o código de remessa do fabricante de modo que a remessa ou o lote possam ser identificados		Validade	Indica a data após a qual o dispositivo médico não pode mais ser usado
	Fabricante	Indica o fabricante do dispositivo médico		Consultar as Instruções para utilização	Indica a necessidade de que o usuário consulte as instruções de uso
	Esterilizado com óxido de etileno	Indica um dispositivo médico que foi esterilizado usando óxido de etileno		Proteger de luz solar	Indica um dispositivo médico que precisa de proteção contra fontes de luz
	Limitação de umidade	Indica a faixa de umidade à qual o dispositivo médico pode ser exposto com segurança		Dispositivo Médico	Indica que o item é um dispositivo médico
	Não usar se a embalagem estiver danificada e consultar as instruções de uso	Indica que não convém que um dispositivo médico seja usado se a embalagem estiver danificada ou aberta e que convém que o usuário consulte as instruções de uso para informações adicionais		Limite de temperatura	Indica os limites de temperatura aos quais o dispositivo médico pode ser exposto com segurança
	Manter seco	Indica um dispositivo médico que precisa ser protegido contra a umidade		Não reusar	Indica um dispositivo médico que se destina a um uso único apenas
				Identificador único do dispositivo	Indica um portador que contém informações de identificador único do dispositivo

Os símbolos utilizados no rótulo seguem os requisitos da norma ABNT NBR ISO 15223-1 - Produtos para saúde - Símbolos a serem utilizados em rótulos, rotulagem e informações a serem fornecidas de produtos para saúde Parte 1: Requisitos gerais.

### INDICAÇÃO DE USO

O Kit Cântula TMJ Plain Safety Device é indicado para ser utilizado em procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos, como nos procedimentos vídeo assistidos sendo o principal artroscopias de pequenas articulações. O Kit de instrumentais está indicado para o tratamento de Disfunções da Articulação Temporomandibular (DTM), mas não limitado à:

- 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.

### **PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO**

O Kit Cânula TMJ Plain Safety Device possui instrumentais que permitem o acesso aos portais do interior da Articulação Temporomandibular de maneira segura, através do acoplamento temporário do dispositivo de segurança (stop de inserção) nas cânulas do trocarter permanente e descartável, possibilitando o controle da profundidade desejada dos acessos a capsula conforme planejamento, impedindo injúrias, perfurações e agressão teciduais em regiões não desejadas.

As cânulas do trocarter permanente mantêm os portais abertos para a utilização dos instrumentais, que tem funções específicas de acordo com o tipo de ponta, formato do instrumental e técnica cirúrgica aplicada, permitindo corte de tecidos e cartilagens, manipulação de tecidos.

Especificação de funcionamento por componente:

- Cânula: utilizado para permitir acesso minimamente invasivo dos instrumentais à capsula articular;
- Obturador: utilizado para puncionar o tecido e guiar a cânula através do acesso do portal;
- Trocarte: utilizado para guiar a cânula até que esteja posicionada sem riscos de causar lesão em tecidos adjacentes;
- Faca Banana: utilizado para corte de tecido em sentido axial e sagital;
- Gancho: utilizado para remoção de aderências ao disco articular e corte de tecido;
- Minescótomo: utilizado para remoção tangente de aderências ao disco articular e corte de tecido;
- Aplainador: utilizado para manipular e posicionar tecido ou disco articular;
- Cureta: utilizado para raspagem e remoção de aderências ao disco articular;
- Stop Safety: utilizado para limitar a profundidade de inserção das cânulas com os obturadores evitando danos a tecidos adjacentes;
- Camisa: utilizado para revestir o braço da câmera do endoscópio como uma barreira estéril.

### **MODO DE USO DO PRODUTO**

Inicialmente é realizada uma análise do caso clínico do paciente e define-se os posicionamentos dos portais de acesso das cânulas presentes no kit conforme a técnica a ser aplicada.

Uma pequena incisão é feita com um bisturi, e logo em seguida é acoplado o dispositivo de segurança (PA.02.03.4407 - Stop Safety Device Intercambiável 2.0 / 3.0) no tubo da cânula e com auxílio do obturador, a cânula é introduzida até cápsula articular se aprofundado somente na medida regulada no dispositivo de segurança (PA.02.03.4407 - Stop Safety Device Intercambiável 2.0 / 3.0) acoplado à cânula.



Com a cântula presente na capsula articular, é removido o dispositivo de segurança (PA.02.03.4407 - Stop Safety Device Intercambiável 2.0 / 3.0) e o obturador mantendo a cântula posicionada sobre a articulação e deste ponto em diante são utilizados os demais instrumentais para manipular tecidos, corte e remoção de fibras ou tecidos rompidos e remoção de aderências que se prenderam ao disco articular.

### **CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO**

O Kit Cântula TMJ Plain Safety Device deve ser armazenado em local limpo, longe de calor, ao abrigo da luz direta e em sua embalagem original, sob Temperatura inferior a 55 °C e Umidade Relativa máxima de 85%. As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação do produto devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam íntegros para o procedimento cirúrgico. Os cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as boas práticas de armazenamento e distribuição de produtos médicos.

### **CONDIÇÕES PARA O TRANSPORTE**

Kit Cântula TMJ Plain Safety Device deve ser transportado e manuseados em local limpo, longe de calor, ao abrigo da luz direta e em sua embalagem original, sob Temperatura inferior a 55 °C e Umidade Relativa máxima de 85% de forma a impedir qualquer dano ou alteração em suas características. Qualquer produto que tenha sofrido queda, manuseado inadequadamente ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado, segregado e descartado.

### **CONDIÇÕES DE MANIPULAÇÃO**

Após retirar o kit da embalagem estéril durante o procedimento cirúrgico, o mesmo deve ser manipulado individualmente, evitando batidas ou quedas. Qualquer produto que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado, segregado e descartado.

### **DESCARTE**

O descarte de peça desqualificada, deve ser feito sob avaliação e orientação técnica. Após a substituição, destruir os componentes danificados, evitando o uso posterior de forma indevida. O descarte dos instrumentais deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante. Recomendamos que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas para sua inutilização, e descrita sua condição, ou seja, impróprio ao uso. Para o descarte seguir os procedimentos legais locais do país para descarte de produtos potencialmente contaminantes. Recomendamos a utilização da norma RDC nº 222 de 2018 que regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.



**ADVERTÊNCIAS**

- Não utilizar o produto se a embalagem estiver aberta ou danificada;
- Produto de uso único, não reutilizar - PROIBIDO REPROCESSAR;
- Produto a ser utilizado somente por profissional especializado na área Bucomaxilofacial e/ou Cirurgião Dentista, que estejam familiarizados com as técnicas de sutura de disco e ancoragem de disco articular;
- Antes de iniciar o procedimento, devem ser identificadas as estruturas anatômicas do paciente a fim de garantir que o ponto de acesso do portal esteja longe de vasos sanguíneos e outras estruturas anatômicas adjacentes;
- Não exercer força excessiva no manuseio dos instrumentais presentes no kit, pois a pressão excessiva pode provocar danos em estruturas anatômicas e tecidos próximo ao local de inserção do trocarte e dos instrumentais.

**PRECAUÇÕES**

Os procedimentos minimamente invasivos devem ser efetuados apenas por pessoas especializadas, que estejam familiarizadas com esses procedimentos.

Posicionar corretamente o paciente a fim de obter a melhor posição para a introdução e manipulação dos instrumentais do kit, de modo a favorecer o procedimento cirúrgico.

**CONTRAINDICAÇÃO**

O Kit não deve ser utilizado em regiões de infecção ativa ou em pacientes que possam desenvolver reações alérgicas aos materiais utilizados ou que possuam alguma patologia óssea que comprometa sua integridade ou resistência natural.

**EFEITOS ADVERSOS**

Não aplicável.

**RECLAMAÇÃO E ATENDIMENTO AO CLIENTE**

Para reclamações e/ou esclarecimento de dúvidas referente ao produto, entrar em contato com a Traumec Tecnologia e Implantes Ortopédicos através dos seguintes canais: [sac@traumec.com.br](mailto:sac@traumec.com.br) ou pelo fone +55 (19) 3522-1177. Estes dados também constam na Instruções de Uso e rótulos na embalagem do produto.

Para o envio do produto ao fabricante para análise, o produto deve estar limpo e estéril. Devem ser utilizadas embalagens que mantenham a integridade física do produto médico. A embalagem deve conter todas as informações necessárias para a identificação do produto, bem como as condições de manuseio, tais como métodos de limpeza e desinfecção utilizados, bem como descrição e número do lote.



**DADOS DO FABRICANTE**



**Traumec Tecnologia e Implantes Ortopédicos Importação e Exportação Ltda**

CNPJ: 09.123.223/0001-10

Rua 1CA, nº 202 - Cidade Azul II - Rio Claro (SP) - CEP 13505-820 - Brasil

Fone: +55 (19) 3522-1177 - [www.traumec.com.br](http://www.traumec.com.br)

Serviço de Atendimento ao Consumidor

Fone: +55 (19) 9 9600-1557 | e-mail: [sac@traumec.com.br](mailto:sac@traumec.com.br)

Revisão 03 – 24/10/2025

