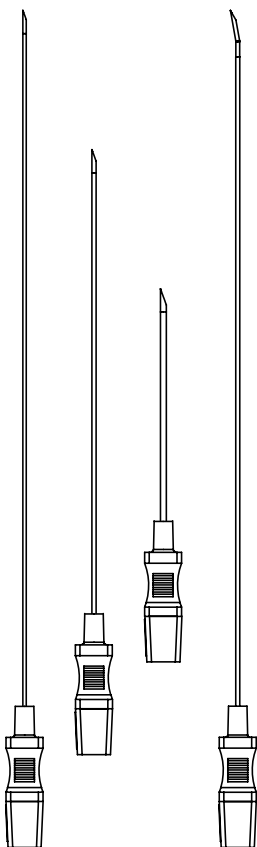


Cânulas Guia

Reg. ANVISA: 80195520023.

**PRODUTO ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO
PROIBIDO REPROCESSAR
PRODUTO DE USO ÚNICO**



BRAMSYS

BRAMSYS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
AV. DR. ALBERTO SAN JUAN, 350
18530-000 – TIETÊ – SP
CNPJ: 04.729.995/0001-87
Indústria Brasileira



ATENÇÃO: Ler atentamente todas as instruções antes da utilização. Cumprir todas as advertências e precauções mencionadas nestas instruções. A não observação destes pontos poderá culminar em complicações.

A disponibilização desta Instrução de Uso em formato não impresso – meio digital (www.bramsys.com.br/instrucoes-de-uso) está em conformidade com a RDC nº 751/2022. Requer a utilização de um leitor de PDF e para obter o programa faça o download gratuito em: <https://www.adobe.com/br/acrobat/pdf-reader.html>.

Verifique no rótulo do produto a sua data de fabricação, e faça o download da versão da instrução de uso correspondente àquela data ou anterior. Não utilize instrução de uso com revisão/data (Revisão: XX - dia/mês/ano) diferente do produto adquirido.

Para obter a instrução de uso em formato impresso, entre em contato através do e-mail sac@bramsys.com.br. Não há custo adicional para o envio da instrução de uso do produto no formato impresso ou digital.

Esta instrução de uso é compatível com todos os modelos comerciais da família Cânulas Guia

INSTRUÇÕES DE USO

CÂNULAS GUIA

INDICAÇÕES DE USO/ FINALIDADE

As Cânulas Guia são destinadas para realização de procedimentos cirúrgicos no tratamento da dor, orientando na localização do alvo em procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos.

MODELOS COMERCIAIS E CONTEÚDO

| Código | Ø | Comprimento | Ponta Ativa |
|-------------|-----|-------------|-------------|
| SSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-1815015 | 18G | 50mm | 15mm Reta |
| SSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2010015 | 20G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-2015010 | 21G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-2015015 | 21G | 150mm | 15mm Reta |
| SSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Reta |
| SSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Reta |
| CSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-1815015 | 18G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2015010 | 20G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2015015 | 20G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Curva |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|------------|
| CSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Curva |
| SSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Reta |
| SSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Reta |
| SSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2115005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2115010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2115015 (1) | 21G | 50mm | 15mm Reta |
| SSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Reta |
| SSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Reta |
| SSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Reta |
| SSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Reta |
| SSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Reta |
| SSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Reta |
| SSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Reta |
| SSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Reta |
| CSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2115005 (1) | 21G | 150mm | 5mm Curva |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|------------|
| CSC-2115010 (1) | 21G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2115015 (1) | 21G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Curva |
| SSC-2114505 | 21G | 145mm | 5mm Reta |
| SSC-2114505 (1) | 21G | 145mm | 5mm Reta |

Os modelos comerciais do produto Cânulas guia são compostos pelos seguintes itens:

| Itens | Especificações técnicas |
|---|--|
| Cânulas guia (1 unidade ou 2 unidades) | Diâmetro: 18G, 20G, 21G e 22G; Comprimento útil: 50mm, 100mm, 145mm e 150mm; Ponta ativa: 5mm e 10mm; Ponta ativa ecogênica; Pontas afiadas quincke ou similar; Composição química: Aço inox 304L/316L, poliéster, policarbonato, ABS e polietileno de baixa densidade. |

Os modelos comerciais são fornecidos na seguinte apresentação:

- Embalagem primária: Envelope grau cirúrgico contendo todos os itens que compõe o produto, conforme apresentação acima, juntamente com as 5 etiquetas de rastreabilidade.
- Embalagem secundária: Caixa de embalagem individual, constituída de papel duplex, contendo embalagem primária.
- Embalagem terciária: Caixa de transporte.

Todas as partes e peças que compõe o produto são comercializadas para uso exclusivo com o mesmo.

MODO DE USO DO PRODUTO

1. Verifique se a embalagem não está danificada ou molhada;
2. Verifique se a indicação de esterilização está correta;
3. Verifique o prazo de validade da esterilização;
4. Seguindo os procedimentos de manuseio de produtos estéreis, abra a embalagem e retire o produto;
5. Retire o tubo de proteção da cânula;
6. Verifique o posicionamento correto do mandril na cânula;
7. Introduza a cânula no local desejado localizando o alvo;
8. Retire o mandril e realize o procedimento cirúrgico indicado;
9. O produto não deve ser reutilizado e/ou reesterilizado, sendo de USO ÚNICO;
10. Após o procedimento, descarte o produto em LIXO HOSPITALAR.

CONTRAINDICAÇÕES

- Infecção ou hematoma na proximidade do local do procedimento.
- Hipersensibilidade conhecida aos materiais utilizados.

EFEITOS ADVERSOS

- Infecção; Hematomas; Lesão de nervo; Aumento da dor; Lesão de víscera; Sangramentos e Falha da técnica.

PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- O usuário, antes de utilizar o produto, deve ler atentamente as instruções de uso que o auxiliarão no uso correto e seguro além de proteger contra possíveis riscos.
- Se a embalagem estiver danificada, não utilizar o produto.
- Não utilize o produto fora da data de validade, sempre verificar se a indicação de esterilização está correta.
- O produto só deve ser utilizado por profissionais médicos qualificados, que possuam o conhecimento e a experiência necessários para a devida utilização do produto, conhecimento de manuseio de produtos estéreis e, principalmente, da importância de se manter um ambiente totalmente estéril nas salas de cirurgia, onde o cuidado e precaução com cada detalhe são fundamentais para que não haja riscos de contaminação.
- A embalagem não deve estar furada ou rasgada, deve ficar longe de instrumentos cortantes ou pontiagudos.
- Não guarde ou armazene este produto próximo a produtos de categorias diferentes.

- Verifique a integridade da embalagem antes de utilizar o produto, em caso de violação, **NÃO UTILIZE**, pois a garantia de sua esterilidade estará comprometida.
- Produto totalmente seguro se utilizado por profissional habilitado e respeitando as especificações de uso descritas neste documento.
- Em caso de irregularidade ou problemas com o produto, contatar o fabricante para a tomada das providências necessárias.
- O produto não deve ser reutilizado e/ou re-esterilizado, sendo de uso **ÚNICO**, devendo ser destruído e descartado em **LIXO HOSPITALAR**.
- O produto deve ser transportado e acondicionado sempre protegido contra todo tipo de umidade, sujeira e contato com substâncias inflamáveis, corrosivas, tóxicas ou explosivas.
- É proibido reprocessar este produto.
- Este produto é de uso único, esterilizado por Óxido de Etileno (ETO).
- O transporte do produto deverá ser feito em sua embalagem original devidamente acondicionado em caixas de papelão.
- Não coloque sob peso ou volumes, pois os mesmos poderão trazer danos as suas características técnicas e comprometer sua integridade.
- Não armazene o produto onde possa ficar exposto á luz direta do sol, altas temperaturas, umidade ou poeira para não comprometer sua integridade / qualidade.
- Não coloque próximo ou junto de categorias diferentes, pois eles poderão trazer danos a suas características técnicas e comprometer sua integridade / qualidade.
- Ao transportá-lo, fazer com cautela e de acordo com as normas para transporte de produtos esterilizados, pois transporte inadequado pode comprometer a continuidade da integridade e qualidade do produto oferecido pelo fabricante.

CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

Para manter a integridade do produto, este deve:

- Ser armazenado e transportado sempre protegido da luz do sol, altas temperaturas, umidades excessivas, sujeiras e contato com substâncias inflamáveis, corrosivas, tóxicas ou explosivas.
- A embalagem não deve estar furada ou rasgada, deve ficar longe de instrumentos cortantes ou pontiagudos.
- Não coloque sob peso ou volumes, pois poderão trazer danos a características técnicas do produto.
- Não coloque próximo ou junto de categorias diferentes, pois eles poderão trazer danos a suas características técnicas.
- Devem ser acondicionados e transportados seguindo as boas práticas para o transporte de produtos esterilizados.
- Este produto é esterilizado por óxido de etileno (ETO) e não deve ter a embalagem danificada antes do uso.
- O transporte do produto deverá ser feito em sua embalagem original.
- Temperatura de armazenamento e transporte: Entre 15°C a 30°C.
- Umidade de armazenamento e transporte: 30% a 80%.

Registro ANVISA nº 80195520023

CERTIFICADO DE GARANTIA

A empresa **BRAMSYS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, devidamente autorizada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária, garante por **24 meses**, a partir da data de esterilização a qualidade e a condição de estéril deste produto, exceto nos casos de mau uso ou descumprimento das orientações constantes neste documento.

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE (SAC)

Tel: +55 11 5013 0010

E-mail: sac@bramsys.com.br

Site: www.bramsys.com.br



ATENCIÓN: Lea atentamente todas las instrucciones antes de su uso. Cumpla con todas las advertencias y precauciones mencionadas en estas instrucciones. La no observancia de estos puntos puede provocar complicaciones.

La disponibilidad de esta Instrucción de Uso en formato no impreso – medio digital (www.bramsys.com.br/instrucoes-de-uso) está en conformidad con la RDC nº 751/2022. Requiere el uso de un lector de PDF y, para obtener el programa, realice la descarga gratuita en: <https://www.adobe.com/br/acrobat/pdf-reader.html>.

Verifique en la etiqueta del producto su fecha de fabricación y descargue la versión de la instrucción de uso correspondiente a esa fecha o anterior. No utilice una instrucción de uso con revisión/fecha (Revisión: XX - día/mes/año) diferente a la del producto adquirido.

Para obtener la instrucción de uso en formato impreso, póngase en contacto a través del correo electrónico sac@bramsys.com.br. No hay costo adicional para el envío de la instrucción de uso del producto en formato impreso o digital.

Esta instrucción de uso es compatible con todos los modelos comerciales de la familia Cánulas Guía.

INSTRUCCIONES DE USO

INDICACIÓN DE USO / FINALIDAD

Las Cánulas Guía están destinadas a la realización de procedimientos quirúrgicos en el tratamiento del dolor, guiando en la localización del objetivo en procedimientos quirúrgicos mínimamente invasivos.

MODELOS COMERCIALES Y CONTENIDO

| Código | Ø | Longitud | Punta activa |
|-------------|-----|----------|--------------|
| SSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-1815015 | 18G | 50mm | 15mm Recta |
| SSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2010015 | 20G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-2015010 | 21G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-2015015 | 21G | 150mm | 15mm Recta |
| SSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Recta |
| SSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Recta |
| CSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-1815015 | 18G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2015010 | 20G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2015015 | 20G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Curva |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|------------|
| CSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Curva |
| SSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Recta |
| SSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Recta |
| SSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2115005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2115010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2115015 (1) | 21G | 50mm | 15mm Recta |
| SSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Recta |
| SSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Recta |
| SSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Recta |
| SSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Recta |
| SSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Recta |
| SSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Recta |
| SSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Recta |
| SSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Recta |
| CSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2115005 (1) | 21G | 150mm | 5mm Curva |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|------------|
| CSC-2115010 (1) | 21G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2115015 (1) | 21G | 150mm | 15mm Curva |
| CSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Curva |
| CSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Curva |
| CSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Curva |
| CSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Curva |
| CSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Curva |
| CSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Curva |
| CSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Curva |
| CSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Curva |
| SSC-2114505 | 21G | 145mm | 5mm Recta |
| SSC-2114505 (1) | 21G | 145mm | 5mm Recta |

Los modelos comerciales del producto Cánulas Guía están compuestos por los siguientes ítems:

| Ítems | Especificaciones técnicas |
|---|--|
| Cánulas guía (1 unidad o 2 unidades) | Diámetro: 18G, 20G, 21G y 22G; Longitud útil: 50 mm, 100 mm, 145 mm y 150mm; Punta activa: 5 mm y 10 mm; Punta activa ecogénica; Puntas afiladas tipo Quincke o similar; Composición química: acero inoxidable 304L/316L, poliéster, policarbonato, ABS y polietileno de baja densidad. |

Los modelos comerciales se suministran en la siguiente presentación:

- Embalaje primario: Sobre de grado quirúrgico que contiene todos los ítems que componen el producto, según la presentación anterior, junto con las 5 etiquetas de trazabilidad.
- Embalaje secundario: Caja de embalaje individual, constituida de cartón dúplex, que contiene el embalaje primario.
- Embalaje terciario: Caja de transporte.

Todas las partes y componentes que integran el producto se comercializan para uso exclusivo con el mismo.

MODO DE USO DEL PRODUCTO

1. Verifique que el embalaje no esté dañado ni húmedo;
2. Verifique que la indicación de esterilización sea correcta;
3. Verifique la fecha de vencimiento de la esterilización;
4. Siguiendo los procedimientos de manipulación de productos estériles, abra el embalaje y retire el producto;
5. Retire el tubo de protección de la cánula;
6. Verifique el posicionamiento correcto del mandril en la cánula;
7. Introduzca la cánula en el lugar deseado localizando el objetivo;
8. Retire el mandril y realice el procedimiento quirúrgico indicado;
9. El producto no debe ser reutilizado y/o reesterilizado, siendo de UN SOLO USO;
10. Después del procedimiento, deseche el producto en RESIDUOS HOSPITALARIOS.

CONTRAINDICACIONES

- Infección o hematoma en la proximidad del sitio del procedimiento.
- Hipersensibilidad conocida a los materiales utilizados.

EFFECTOS ADVERSOS

- Infección; Hematomas; Lesión nerviosa; Aumento del dolor; Lesión de víscera; Sangrados y Fallo de la técnica.

PRECAUCIONES, RESTRICCIONES Y ADVERTENCIAS

- El usuario, antes de utilizar el producto, debe leer atentamente las instrucciones de uso que le ayudarán en el uso correcto y seguro, además de proteger contra posibles riesgos.
- Si el embalaje está dañado, no utilizar el producto.
- No utilice el producto fuera de la fecha de vencimiento; verifique siempre que la indicación de esterilización sea correcta.
- El producto solo debe ser utilizado por profesionales médicos calificados, que posean el conocimiento y la experiencia necesarios para su correcta utilización, conocimiento en el manejo de productos estériles y, principalmente, de la importancia de mantener un ambiente totalmente estéril en las salas de cirugía, donde el cuidado y la precaución en cada detalle son fundamentales para evitar riesgos de contaminación.
- El embalaje no debe estar perforado ni rasgado; debe mantenerse alejado de instrumentos cortantes o punzantes.
- No guarde ni almacene este producto cerca de productos de diferentes categorías.
- Verifique la integridad del embalaje antes de utilizar el producto; en caso de violación, NO UTILICE, ya que la garantía de su esterilidad estará comprometida.
- Producto totalmente seguro si es utilizado por un profesional calificado y respetando las especificaciones de uso descritas en este documento.

- En caso de irregularidades o problemas con el producto, contacte al fabricante para la adopción de las medidas necesarias.
- El producto no debe ser reutilizado y/o reesterilizado, siendo de USO ÚNICO, debiendo ser destruido y descartado en RESIDUOS HOSPITALARIOS.
- El producto debe ser transportado y almacenado siempre protegido contra todo tipo de humedad, suciedad y contacto con sustancias inflamables, corrosivas, tóxicas o explosivas.
- Está prohibido reprocesar este producto.
- Este producto es de uso único, esterilizado por Óxido de Etileno (ETO).
- El transporte del producto debe realizarse en su embalaje original, debidamente acondicionado en cajas de cartón.
- No colocar bajo peso o volúmenes, ya que pueden dañar sus características técnicas y comprometer su integridad.
- No almacenar el producto donde pueda quedar expuesto a la luz directa del sol, altas temperaturas, humedad o polvo, para no comprometer su integridad/calidad.
- No colocar próximo o junto a productos de diferentes categorías, ya que pueden dañar sus características técnicas y comprometer su integridad/calidad.
- Al transportarlo, hacerlo con cuidado y de acuerdo con las normas para el transporte de productos esterilizados, ya que un transporte inadecuado puede comprometer la continuidad de la integridad y calidad del producto ofrecido por el fabricante.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Para mantener la integridad del producto, este debe:

- Ser almacenado y transportado siempre protegido de la luz solar, altas temperaturas, humedad excesiva, suciedad y contacto con sustancias inflamables, corrosivas, tóxicas o explosivas.
- El embalaje no debe estar perforado ni rasgado; debe mantenerse alejado de instrumentos cortantes o punzantes.
- No colocar bajo peso o volúmenes, ya que pueden dañar las características técnicas del producto.
- No colocar próximo o junto a productos de diferentes categorías, ya que pueden dañar sus características técnicas.
- Debe ser acondicionado y transportado siguiendo las buenas prácticas para el transporte de productos esterilizados.
- Este producto está esterilizado por óxido de etileno (ETO) y no debe tener el embalaje dañado antes de su uso.
- El transporte del producto debe realizarse en su embalaje original.
- Temperatura de almacenamiento y transporte: Entre 15°C y 30°C.
- Humedad de almacenamiento y transporte: 30% a 80%.

Registro ANVISA n.º: 80195520023

CERTIFICADO DE GARANTÍA

La empresa **BRAMSYS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, debidamente autorizada por la Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria, garantiza por **24 meses** a partir de la fecha de esterilización la calidad y la condición estéril de este producto, excepto en los casos de uso indebido o incumplimiento de las orientaciones contenidas en este documento.

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE (SAC)

Tel.: (+55 11) 5013-0010

E-mail: sac@bramsys.com.br

Sitio web: www.bramsys.com.br



ATTENTION: Read all instructions carefully before use. Comply with all warnings and precautions stated in these instructions. Failure to observe these points may result in complications.

The availability of this Instructions for Use in a non-printed format – digital medium (www.bramsys.com.br/instrucoes-de-uso) (<http://www.bramsys.com.br/instrucoes-de-uso>) – is in accordance with RDC No. 751/2022. It requires the use of a PDF reader; to obtain the program, download it free of charge at: (<https://www.adobe.com/br/acrobat/pdf-reader.html>) (<https://www.adobe.com/br/acrobat/pdf-reader.html>).

Check the product label for its manufacturing date and download the version of the Instructions for Use corresponding to that date or earlier. Do not use Instructions for Use with a revision/date (Revision: XX - day/month/year) different from that of the purchased product.

To obtain the Instructions for Use in printed format, contact us via email at [\[sac@bramsys.com.br\]](mailto:sac@bramsys.com.br) (<mailto:sac@bramsys.com.br>). There is no additional cost for sending the Instructions for Use in either printed or digital format.

These Instructions for Use are applicable to all commercial models of the Guide Cannula family.

USE INSTRUCTIONS

GUIDE CANNULAS

INDICATION FOR USE / PURPOSE

Guide Cannulas are intended for use in surgical procedures for pain management, assisting in target localization in minimally invasive surgical procedures.

COMMERCIAL MODELS AND CONTENTS

| Code | Ø | Length | Active Tip |
|-------------|-----|--------|---------------|
| SSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-1815015 | 18G | 50mm | 15mm Straight |
| SSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2010015 | 20G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-2015010 | 21G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-2015015 | 21G | 150mm | 15mm Straight |
| SSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Straight |
| SSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Straight |
| CSC-1805005 | 18G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-1805010 | 18G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-1810005 | 18G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-1810010 | 18G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-1810015 | 18G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-1815005 | 18G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-1815010 | 18G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-1815015 | 18G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2005005 | 20G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2005010 | 20G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2010005 | 20G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2010010 | 20G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2015005 | 20G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-2015010 | 20G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-2015015 | 20G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2105005 | 21G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2105010 | 21G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2110005 | 21G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2110010 | 21G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2110015 | 21G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-2115005 | 21G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-2115010 | 21G | 150mm | 10mm Curved |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|---------------|
| CSC-2115015 | 21G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2205005 | 22G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2205010 | 22G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2210005 | 22G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2210010 | 22G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2210015 | 22G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-2215005 | 22G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-2215010 | 22G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-2215015 | 22G | 150mm | 15mm Curved |
| SSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Straight |
| SSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Straight |
| SSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2115005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2115010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2115015 (1) | 21G | 50mm | 15mm Straight |
| SSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Straight |
| SSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Straight |
| SSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Straight |
| SSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Straight |
| SSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Straight |
| SSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Straight |
| SSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Straight |
| SSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Straight |
| CSC-1805005 (1) | 18G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-1805010 (1) | 18G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-1810005 (1) | 18G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-1810010 (1) | 18G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-1810015 (1) | 18G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-1815005 (1) | 18G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-1815010 (1) | 18G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-1815015 (1) | 18G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2005005 (1) | 20G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2005010 (1) | 20G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2010005 (1) | 20G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2010010 (1) | 20G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2010015 (1) | 20G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-2015005 (1) | 20G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-2015010 (1) | 20G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-2015015 (1) | 20G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2105005 (1) | 21G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2105010 (1) | 21G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2110005 (1) | 21G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2110010 (1) | 21G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2110015 (1) | 21G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-2115005 (1) | 21G | 150mm | 5mm Curved |

| | | | |
|-----------------|-----|-------|--------------|
| CSC-2115010 (1) | 21G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-2115015 (1) | 21G | 150mm | 15mm Curved |
| CSC-2205005 (1) | 22G | 50mm | 5mm Curved |
| CSC-2205010 (1) | 22G | 50mm | 10mm Curved |
| CSC-2210005 (1) | 22G | 100mm | 5mm Curved |
| CSC-2210010 (1) | 22G | 100mm | 10mm Curved |
| CSC-2210015 (1) | 22G | 100mm | 15mm Curved |
| CSC-2215005 (1) | 22G | 150mm | 5mm Curved |
| CSC-2215010 (1) | 22G | 150mm | 10mm Curved |
| CSC-2215015 (1) | 22G | 150mm | 15mm Curved |
| SSC-2114505 | 21G | 145mm | 5mm Straight |
| SSC-2114505 (1) | 21G | 145mm | 5mm Straight |

The commercial models of the b.ClinicPro Cannula Kit product are composed of the following items:

| Items | Technical Specifications |
|---------------------------------------|--|
| Guide Cannulas (1 unit or 2 units) | Diameter: 18G, 20G, 21G, and 22G; Working length: 50 mm, 100 mm, 145 mm, and 150 mm; Active tip: 5 mm and 10 mm; Echogenic active tip; Sharp Quincke-type tip or similar; Chemical composition: 304L/316L stainless steel, polyester, polycarbonate, ABS, and low-density polyethylene. |

Commercial models are supplied in the following presentation:

- Primary packaging: Medical-grade (surgical-grade) pouch containing all components of the product, as described above, along with five traceability labels.
- Secondary packaging: Individual packaging box made of duplex paperboard, containing the primary packaging.
- Tertiary packaging: Shipping box.

All parts and components that make up the product are marketed for exclusive use with the same product.

INSTRUCTIONS FOR USE

1. Check that the packaging is not damaged or wet;
2. Verify that the sterilization indicator is correct;
3. Check the sterilization expiration date;
4. Following sterile handling procedures, open the package and remove the product;
5. Remove the protective tube from the cannula;
6. Verify the correct positioning of the stylet within the cannula;
7. Insert the cannula at the desired site, locating the target;
8. Remove the stylet and perform the indicated surgical procedure;
9. The product must not be reused and/or resterilized; it is for SINGLE USE only;
10. After the procedure, dispose of the product as MEDICAL WASTE.

CONTRAINDICATIONS

- Infection or hematoma near the procedure site;
- Known hypersensitivity to the materials used.

ADVERSE EFFECTS

- Infection; Hematomas; Nerve injury; Increased pain; Visceral injury; Bleeding; Technique failure.

PRECAUTIONS, RESTRICTIONS, AND WARNINGS

- Before using the product, the user must carefully read the Instructions for Use, which will assist in proper and safe use and help protect against potential risks.
- If the packaging is damaged, do not use the product.
- Do not use the product beyond its expiration date; always verify that the sterilization indicator is correct.
- The product must be used only by qualified medical professionals who possess the necessary knowledge and experience for its proper use, are familiar with handling sterile products, and understand the importance of maintaining a fully sterile environment in operating rooms, where care and attention to every detail are essential to avoid contamination risks.
- The packaging must not be punctured or torn and should be kept away from cutting or sharp instruments.
- Do not store or keep this product near products of different categories.
- Check the integrity of the packaging before use; in case of damage or tampering, DO NOT USE, as sterility may be compromised.
- The product is completely safe when used by a qualified professional and in accordance with the specifications described in this document.
- In case of irregularities or issues with the product, contact the

manufacturer for appropriate action.

- The product must not be reused and/or re-sterilized; it is for SINGLE USE only and must be destroyed and disposed of as MEDICAL WASTE.
- The product must be transported and stored protected from all types of moisture, dirt, and contact with flammable, corrosive, toxic, or explosive substances.
- Reprocessing of this product is prohibited.
- This is a single-use product, sterilized with Ethylene Oxide (ETO).
- The product must be transported in its original packaging, properly packed in cardboard boxes.
- Do not place under weight or heavy loads, as this may damage its technical characteristics and compromise its integrity.
- Do not store the product in places exposed to direct sunlight, high temperatures, humidity, or dust, as this may compromise its integrity/quality.
- Do not place near or together with products of different categories, as they may damage its technical characteristics and compromise its integrity/quality.
- During transportation, handle with care and in accordance with standards for transporting sterilized products, as improper transport may compromise the integrity and quality of the product provided by the manufacturer.

STORAGE AND TRANSPORT CONDITIONS

To maintain product integrity, the following conditions must be observed:

- The product must be stored and transported protected from sunlight, high temperatures, excessive humidity, dirt, and contact with flammable, corrosive, toxic, or explosive substances;
- The packaging must not be punctured or torn and should be kept away from cutting or sharp instruments;
- Do not place under weight or heavy loads, as this may damage the product's technical characteristics;
- Do not place near or together with products of different categories, as they may damage its technical characteristics;
- The product must be packaged and transported in accordance with good practices for the transport of sterilized products;
- This product is sterilized with Ethylene Oxide (ETO) and the packaging must not be damaged prior to use;
- The product must be transported in its original packaging;
- Storage and transportation temperature: between 15°C and 30°C;
- Storage and transportation humidity: 30% to 80%.

ANVISA Registration No.: 80195520023

WARRANTY CERTIFICATE

The company **BRAMSYS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, duly authorized by the National Health Surveillance Agency (ANVISA), guarantees for a period of **24 months** from the date of sterilization the quality and sterile condition of this product, except in cases of misuse or failure to comply with the instructions contained in this document.

CUSTOMER SERVICE (CS)

Phone: +55 11 5013 0010

E-mail: sac@bramsys.com.br

Site: www.bramsys.com.br