

#### PRODUTO FABRICADO E DISTRIBUÍDO POR

#### VITAL UNION INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLANTES LTDA

Avenida 12, 2530 - Jardim São Paulo

Rio Claro/SP - CEP 13503-019 - CNPJ: 38.328.364/0001-78

Responsável Técnico: Rafael Sarti Degéa - CREA/SP 5070830715

N.º ANVISA: 82426669025

Atendimento ao Consumidor: Fone: +55 (19) 3534-3647

Atendimento de Plantão: Fone +55 (19) 99338-6165

E-mail: sac@vitalunion.com.br

## CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

NOME TÉCNICO: Cânulas Metálicas

CLASSE DE RISCO ANVISA: Classe II

NOME COMERCIAL: Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union

MODELOS COMERCIAIS NESTE CADASTRO: Vide Tabela 1 "Modelos Comerciais"

TABELA 1 - MODELOS COMERCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
08.001.001.000001	Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna BR Ø3,5 x 330 DYP
08.001.001.000002	Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna BR Ø3,5 x 330 STF

MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO: Esterilização por Óxido de Etileno

VALIDADE: 5 Anos



TABELA 2 - LEGENDA DOS SÍMBOLOS UTILIZADOS NA EMBALAGEM E NA CARTONAGEM

1	Data de fabricação		2	Validade	$\square$
3	Manter afastado de luz solar	*	4	Frágil, manusear com cuidado	Ţ
5	Não utilizar se a embalagem estiver danificada		6	Esterilizado utilizando óxido de etileno	STERILE EO
7	Consultar Instruções para Utilização	[]i	8	Não Reusar	2
9	Número de catálogo	REF	10	Manter seco	#
11	Código do lote	LOTE	12	Não reesterilizar	STEERING TO SERVICE TO
13	Limite de temperatura de 10°C à 40°C	1	14	Limite de umidade de 20% à 80%	<b>%</b>

### FORMA DE APRESENTAÇÃO

A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union é disponibilizada para comercialização embalada conforme TABELA 03 e na condição de produto estéril. A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union será acondicionada em um sistema de embalagem tipo duplo blister, selado com papel grau cirúrgico tipo Tyvek® e acondicionada em uma cartonagem de papelão (embalagem terciária).

Sobre a embalagem secundária e sobre a cartonagem consta um rótulo, com as informações necessárias para a identificação do produto.

Todo produto da Vital Union é acompanhado de um Alerta de Instrução de Uso em atendimento a IN nº 04/2012. Constam neste alerta de instrução de uso todas as informações necessárias para o acesso da Instrução de Uso no site do fabricante e no Site da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

A família de Cânulas Cortantes é composta pelos seguintes modelos comerciais, sendo que cada um desses modelos comerciais é disponibilizado nas seguintes dimensões e quantidade por embalagem:

TABELA 3 - QUANTIDADE EMBALADA

MODELO COMERCIAL	CÓDIGO	IMAGEM	QUANTIDADE EMBALADA
Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna BR Ø3,5 x 330 DYP	08.001.001.000001		1
Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna BR Ø3,5 x 330 STF	08.001.001.000002		1



### COMPOSIÇÃO

A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union é fabricada utilizando os seguintes materiais:

- Parte ativa: Ligas de Aço Inoxidável 304 e 420 de acordo com a norma ASTM F899.
- Engate: Poliacetal ABNT NBR 15804 (Cabo) e Alumínio ABNT NBR ISO 209.

### INDICAÇÃO E FINALIDADE

A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union é utilizada para debridação de partes moles, raspagem e perfuração de tecidos ósseos em procedimentos cirúrgicos minimamente invasivos e endoscópicos da coluna vertebral.

O uso desse dispositivo médico é destinado a cirurgiões que estejam familiarizados com a técnica.

As cânulas possuem encaixes e devem ser acopladas nos motores do tipo Shaver encontrados no mercado seguindo a disponibilidade de encaixes da Vital Union.

### **CONTRAINDICAÇÃO**

A seguir são listadas as contraindicações relativas para a utilização da Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union, ficando a cargo do cirurgião responsável, após um estudo minucioso do caso, a indicação do procedimento cirúrgico:

- ✓ Não utilize em regiões de infecção ativa.
- ✓ Não utilize em pacientes que possam desenvolver reações alérgicas a alguns de seus componentes e/ou pacientes com distúrbio de hemorrágicos ou tendência a sangramento.

#### **ADVERTÊNCIAS**

- ✓ O fabricante recomenda o uso único. Caso seja reprocessado e/ou reutilizado, o desempenho pretendido do produto não será garantido, ficando o hospital e/ou cirurgião responsáveis pelo procedimento cirúrgico, a inteira responsabilidade de qualquer risco ou efeito indesejado caso reprocesse ou reutilize o produto;
- √ Não utilizar o produto após a data de vencimento;
- ✓ A embalagem estéril deve ser inspecionada visualmente antes do uso para detecção de qualquer violação da mesma;
- ✓ O descarte de materiais contaminados e material residual de procedimento deve ser realizado de acordo com os regulamentos aplicáveis;
- ✓ Os produtos não podem ser armazenados no chão. Assim recomenda-se utilização de prateleiras ou paletes;
- ✓ Não devem ser estocados junto com produtos químicos que possam desprender vapores corrosivos;
- ✓ O produto deve ser mantido em sua embalagem original até o momento de sua utilização, sendo que a abertura da embalagem para utilização cirúrgica e o manuseio do produto deverá ser realizado por pessoal habilitado para este procedimento.



## **PRECAUÇÕES**

- ✓ Não tentar retrabalhar a Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union, pois, tal ato afetará a função específica de seu uso, alterando suas dimensões gerais. Qualquer retrabalho poderá causar desgaste excessivo descaracterizando sua função, trazendo grandes prejuízos ao uso pretendido e ao paciente;
- ✓ O uso contínuo ou prolongado da Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union poderá causar desgaste nos mesmos e acarretar possíveis rupturas;
- ✓ Durante os procedimentos cirúrgicos devem-se evitar esforços excessivos e/ou forças de alavanca pois isso pode acarretar a quebra do produto;
- ✓ O uso de irrigação durante a operação reduzirá a possibilidade de necrose térmica;
- ✓ Material perfuro cortante;
- ✓ Não utilizar se a embalagem estiver danificada e/ou violada ou se o produto estiver com o prazo de validade vencido:
- ✓ Este produto não deve ser utilizado para nenhum outro fim que não seja o estabelecido pela sua indicação de uso;
- ✓ Não utilize cânula em mau estado (tortas ou quebradas);
- ✓ Não utilize a cânula se não estiver girando livremente.

## INSTRUÇÃO PARA UTILIZAÇÃO

Para a correta utilização da Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union, as seguintes instruções de uso devem ser observadas:

- ✓ Verifique a integridade da embalagem, indicação de esterilização e o prazo de validade;
- ✓ Abra a caixa da embalagem e o blister selado puxando pela aba de abertura na extremidade do blister;
- ✓ Conecte a Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union à peça de mão do Shaver adequado;
- ✓ Lique o Shaver;
- ✓ Teste primeiramente a Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union fora do paciente, nos modos e velocidades de trabalho:
- ✓ Realize o procedimento cirúrgico aplicável. A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union deve sempre ser utilizada na presença de fluído de irrigação durante o procedimento;
- ✓ Após o procedimento, desligue o Shaver, desconecte a Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union, inutilize-a e descarte-a em lixo destinado para esse material, ou seguindo as normas do hospital.

#### **EFEITOS ADVERSOS**

Não Aplicável.



### ORIENTAÇÕES AO PACIENTE E/ OU SEU REPRESENTANTE LEGAL

O paciente e/ ou seu representante legal devem ser orientados pela equipe cirúrgica sobre:

- ✓ A necessidade de restrições de atividades de esforços ou práticas esportivas durante o período pós-operatório, cuja extensão é definida pelo cirurgião responsável;
- ✓ Os cuidados adequados e as restrições durante o período pós-operatório pois a capacidade e a vontade do paciente em seguir essas orientações constituem um dos aspectos mais importantes em um procedimento cirúrgico.

#### **DESCARTE DO PRODUTO**

Os produtos que forem removidos da embalagem dentro do ambiente cirúrgico, mesmo que não tenham sido utilizados ou contaminados por outras fontes devem ser adequadamente descartados pela instituição hospitalar.

Os métodos e procedimentos de descarte do produto médico utilizado devem assegurar a completa descaracterização do mesmo, impedindo qualquer possibilidade de sua reutilização. A descaracterização do produto médico é de inteira responsabilidade da instituição hospitalar, assim como, os métodos e procedimentos de descarte utilizados.

Devem ser descartados em locais apropriados, de forma a evitar a contaminação do meio ambiente e demais indivíduos. Recomenda-se seguir os regulamentos legais locais para descarte de produtos potencialmente contaminantes.

#### **TRANSPORTE**

O transporte do produto deverá ser realizado com todos os cuidados necessários de modo a evitar qualquer dano ou alteração do produto em relação as condições de recebimento.

O transporte inadequado do produto poderá ocasionar riscos ao procedimento cirúrgico e ao paciente, desta maneira, sempre atentar-se as indicações que estão representadas por símbolos na embalagem do mesmo.

O produto deve ser mantido em suas embalagens originais até o momento da utilização, sendo que a abertura da embalagem para utilização cirúrgica e o manuseio do produto deverá ser realizado por pessoal habilitado para este procedimento. Ao transportar o produto:

- ✓ Proteja a embalagem de chuva e do sol;
- ✓ Não bata a embalagem.

#### ARMAZENAMENTO

Em relação ao armazenamento do produto, o local onde o mesmo ficará armazenado deverá estar limpo, seco, e ser iluminado.



O produto deve ser mantido em sua embalagem até o momento da colocação na caixa cirúrgica, com os devidos cuidados da área médico-hospitalar. O produto deve ser conservado em temperatura ambiente e sempre respeitar o sistema PEPS (primeiro que entra é o primeiro que sai).

Os produtos não podem ser armazenados diretamente sobre o chão. Assim, recomenda-se a utilização de prateleiras.

As seguintes condições de armazenamento devem ser observadas:

- ✓ Armazenar o produto entre temperatura mínima de 10°C e máxima de 40°C;
- ✓ Umidade relativa para armazenamento de 20% a 80%;
- ✓ Não colocar objetos pesados sobre a embalagem;
- ✓ Evitar bater a embalagem ou amassar.

#### **RASTREABILIDADE**

A rastreabilidade da Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union é assegurada com o conjunto de etiquetas adesivas fornecidas na embalagem. Em cada embalagem são colocadas cinco etiquetas de rastreabilidade, sendo que uma etiqueta é para ser colada ao prontuário clínico do paciente, uma para ser entregue ao paciente, uma para ser anexada ao documento fiscal de cobrança, uma para registro histórico de distribuição e uma reservada ao cirurgião responsável para manutenção da rastreabilidade do produto.

Nas etiquetas de rastreabilidade constam os dados do produto como código, descrição e lote do mesmo, entre outras informações como o número do registro do produto na ANVISA.

O médico responsável e/ou paciente poderão ainda utilizar o Sistema Nacional de Notificações para a Vigilância Sanitária – NOTIVISA na plataforma web www.anvisa.gov.br para realizar notificações de eventos adversos (EA) e queixas técnicas (QT) relacionados com os produtos sob vigilância sanitária. Desta forma a empresa obedece aos requisitos para identificação dos materiais para que seja possível fazer o caminho reverso e atingir a produção, matéria-prima, fornecedor e demais itens de controle da qualidade no plano geral de qualidade da Vital Union.

As informações de rastreabilidade são necessárias para a notificação do serviço de saúde e/ou pelo próprio paciente à Agência de Vigilância Sanitária – ANVISA e ao fabricante, quando ocorrer eventos adversos graves, além de ser necessário para a condução das investigações cabíveis.

## **ESTERILIZAÇÃO**

A Cânula Cortante para Endoscopia de Coluna Vital Union é disponibilizada para comercialização na condição de estéril. O método de esterilização adotado para este produto da Vital Union é a esterilização por Óxido de Etileno.

A fabricação do produto é realizada com grande cuidado, de modo a atender o desempenho pretendido para o produto. Desta forma, a equipe cirúrgica e os demais envolvidos devem manipular os dispositivos adequadamente para que sejam minimizados os riscos de infecção.

Produto estéril - não reesterilizar.



### ALERTA DE INSTRUÇÃO DE USO

Todo produto da Vital Union é acompanhado de um Alerta de Instrução de Uso em atendimento a IN nº 04/2012. Este alerta de instrução de uso contém todas as informações necessária para o acesso da Instrução de Uso no site do fabricante e no **Site da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.** 

### RECLAMAÇÃO E ATENDIMENTO AO CLIENTE

Caso o produto esteja fora de suas especificações ou esteja gerando qualquer insatisfação, notifique diretamente a VITAL UNION.

Para o envio de dispositivos médicos ao fabricante, devem ser utilizadas embalagens que mantenham a integridade física do produto. O produto dede estar limpo de sujidades e de material biológico, embalado em saco plástico fechado, identificado preferencialmente com a etiqueta do procedimento e com os dados do produto – número de lote devidamente identificado(s) com a descrição da não conformidade.

Todo cliente ou usuário desse dispositivo médico que tiver dúvidas ou queira maiores esclarecimentos sobre os serviços e/ou produtos oferecidos, poderá entrar em contato com a VITAL UNION através dos dados dispostos no item "PRODUTO FABRICADO E DISTRIBUIDO POR".

**CADASTRO ANVISA Nº: 82426669025** 

**REVISÃO: 00** 

DATA DE VIGÊNCIA DESTA INSTRUÇÃO DE USO: 05/03/2025