

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial



INSTRUÇÕES DE USO

NOME TÉCNICO: SISTEMA DE FIXAÇÃO RÍGIDA DE PLACAS ESPECIAIS PARA OSTEOSSÍNTESE

NOME COMERCIAL: TRAUMAPLAN – PLACA ESPECIAL

Fabricante:

ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico:

Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

REGISTRO ANVISA Nº 10208610093

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO











PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR

PROIBIDO REPROCESSAR

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

Legendas dos símbolos utilizados nas embalagens

	Código do Produto		Número de Lote
	Data de Fabricação		Ler as Instruções de Uso
	Produto de Uso Único		Não utilizar se a embalagem estiver violada
	Não Estéril		Evitar exposição direta à luz solar
	Cuidado - Frágil		Manter Protegido de Umidade

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

Nome Técnico: Sistema de fixação rígida de placas especiais para osteossíntese

Nome Comercial: Traumaplan – Placa Especial

Composto por: Placas e Parafusos

Matéria Prima: Titânio Puro Grau 2 - ASTM F67 e Liga de Titânio Ti6Al4V - ASTM F136

Produto Não Estéril

Método de Esterilização: Autoclave a vapor

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO MÉDICO

Tabela 1: Identificação do Traumaplan – Placa Especial

Nome Técnico: Sistema de fixação rígida de placas especiais para osteossíntese
Nome Comercial: Traumaplan – Placa Especial
Enquadramento Instrução Normativa Nº 1, de 2 de março de 2009: Item 1.5 do Anexo II, item d.3 – Sistema de fixação rígida de placas especiais para grandes e pequenos fragmentos.

O Traumaplan – Placa Especial foi desenvolvido para fixação interna rígida em fraturas com pequenos e grandes fragmentos e é composto por placas de titânio fixadas por parafusos de bloqueio e corticais, proporcionando estabilização e fixação dos fragmentos ósseos. Adicionalmente, possuem parafusos corticais que podem ser utilizados para estabilização angular em substituição aos parafusos de fixação rígida.

O Traumaplan – Placa Especial é constituído por um conjunto de componentes metálicos implantáveis e modulares, compatíveis entre si. Todos os parafusos deste sistema são compatíveis com todas as placas do sistema.

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

1.1. APRESENTAÇÃO COMERCIAL







Os componentes do Traumaplan – Placa Especial fabricado pela Engimplan apresentam-se nas seguintes dimensões que permitem o profissional escolher o modelo mais adequado conforme o caso clínico.

Tabela 2: Apresentação das Placas Especiais e Parafusos

CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (Furos)	IMAGEM
102.380XX	PLACA LOCKING DE SUSTENTAÇÃO	08, 09, 11 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING DE SUSTENTAÇÃO EM L DIREITA	05, 06, 07, 08 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING DE SUSTENTAÇÃO EM L ESQUERDA	05, 06, 07, 08 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING TREBOL	04, 05, 06, 07 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL LATERAL DIREITA	06, 09, 11, 14, 16, 19, 21 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL LATERAL ESQUERDA	06, 09, 11, 14, 16, 19, 21 FUROS	








Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

102.380XX	PLACA LOCKING T	05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 14 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL LATERAL DIREITA LARGA	06, 09, 12, 15, 18, 21 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL LATERAL ESQUERDA LARGA	06, 09, 12, 15, 18, 21 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL MEDIAL DIREITA	06, 08, 11, 13, 16, 18, 21, 23, 26 FUROS	
102.380XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL MEDIAL ESQUERDA	06, 08, 11, 13, 16, 18, 21, 23, 26 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA ANTEROLATERAL DIREITA	05, 07, 09, 11, 13, 15, 17, 19, 21 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA ANTEROLATERAL ESQUERDA	05, 07, 09, 11, 13, 15, 17, 19, 21 FUROS	









Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

102.38XXX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL DIREITA	03, 05, 07, 09, 11, 13 FUROS	
102.38XXX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL ESQUERDA	03, 05, 07, 09, 11, 13 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING PILÃO TIBIAL	08, 10 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA DISTAL MEDIAL ESQUERDA COM LINGUETA	06, 08, 10, 12, 15, 17 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA DISTAL MEDIAL DIREITA COM LINGUETA	06, 08, 10, 12, 15, 17 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA DISTAL MEDIAL DIREITA	06, 08, 10, 12, 14, 16 FUROS	
102.381XX	PLACA LOCKING TÍBIA DISTAL MEDIAL ESQUERDA	06, 08, 10, 12, 14, 16 FUROS	

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

102.38267	PLACA LOCKING OSTEOTOMIA TIBIAL		
102.383XX	PLACA LOCKING TÍBIA PROXIMAL PÓSTERO MEDIAL	04, 06, 08, 10, 12, 14 FUROS	
102.38328	PLACA LOCKING DE SUSTENTAÇÃO COM REFORÇO PEQUENA		
102.38329	PLACA LOCKING DE SUSTENTAÇÃO COM REFORÇO GRANDE		
102.383XX	PLACA LOCKING PARA ÚMERO PROXIMAL MEDIAL	3, 4, 5, 6, 7 FUROS	
102.383XX	PLACA LOCKING PARA ÚMERO PROXIMAL	8 FUROS	
102.383XX	PLACA LOCKING PARA ÚMERO PROXIMAL	4, 5, 6, 7 FUROS DIREITA	
102.383XX	PLACA LOCKING PARA ÚMERO PROXIMAL	4, 5, 6, 7 FUROS ESQUERDA	




Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

101.05XXX	PARAFUSO CORTICAL	DIA. 3,5 x 10, 3,5 x 12, 3,5 x 14, 3,5 x 16, 3,5 x 18, 3,5 x 20, 3,5 x 22, 3,5 x 24, 3,5 x 26, 3,5 x 28, 3,5 x 30, 3,5 x 32, 3,5 x 34, 3,5 x 36, 3,5 x 38, 3,5 x 40, 3,5 x 42, 3,5 x 44, 3,5 x 46, 3,5 x 48, 3,5 x 50, 3,5 x 55, 3,5 x 60, 3,5 x 65, 3,5 x 70 MM - TORX	
101.05XXX	PARAFUSO CORTICAL	DIA. 4,0 x 10, 4,0 x 12, 4,0 x 14, 4,0 x 16, 4,0 x 18, 4,0 x 20, 4,0 x 22, 4,0 x 24, 4,0 x 26, 4,0 x 28, 4,0 x 30, 4,0 x 32, 4,0 x 34, 4,0 x 36, 4,0 x 38, 4,0 x 40, 4,0 x 42, 4,0 x 44, 4,0 x 46, 4,0 x 48, 4,0 x 50, 4,0 x 55, 4,0 x 60, 4,0 x 65, 4,0 x 70 MM - TORX	
101.05XXX	PARAFUSO CORTICAL	DIA. 4,5 x 10, 4,5 x 12, 4,5 x 14, 4,5 x 16, 4,5 x 18, 4,5 x 20, 4,5 x 22, 4,5 x 24, 4,5 x 26, 4,5 x 28, 4,5 x 30, 4,5 x 32, 4,5 x 34, 4,5 x 36, 4,5 x 38, 4,5 x 40, 4,5 x 42, 4,5 x 44, 4,5 x 46, 4,5 x 48, 4,5 x 50, 4,5 x 55, 4,5 x 60, 4,5 x 65, 4,5 x 70, 4,5 x 75, 4,5 x 80, 4,5 x 85, 4,5 x 90 MM - TORX	
101.05XXX	PARAFUSO CORTICAL	DIA. 5,0 x 10, 5,0 x 12, 5,0 x 14, 5,0 x 16, 5,0 x 18, 5,0 x 20, 5,0 x 22, 5,0 x 24, 5,0 x 26, 5,0 x 28, 5,0 x 30, 5,0 x 32, 5,0 x 34, 5,0 x 36, 5,0 x 38, 5,0 x 40, 5,0 x 42, 5,0 x 44, 5,0 x 46, 5,0 x 48, 5,0 x 50, 5,0 x 55, 5,0 x 60, 5,0 x 65, 5,0 x 70, 5,0 x 75, 5,0 x 80, 5,0 x 85, 5,0 x 90, 5,0 x 95, 5,0 x 100 MM - TORX	
101.006XX	PARAFUSO LOCKPLAN	DIA. 3,5 x 10, 3,5 x 12, 3,5 x 14, 3,5 x 16, 3,5 x 18, 3,5 x 20, 3,5 x 22, 3,5 x 24, 3,5 x 26, 3,5 x 28, 3,5 x 30, 3,5 x 32, 3,5 x 34, 3,5 x 36, 3,5 x 38, 3,5 x 40, 3,5 x 42, 3,5 x 44, 3,5 x 46, 3,5 x 48, 3,5 x 50, 3,5 x 55, 3,5 x 60, 3,5 x 65, 3,5 x 70 MM - TORX	

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

101.00XXX	PARAFUSO LOCKPLAN	DIA. 4,0 x 10, 4,0 x 12, 4,0 x 14, 4,0 x 16, 4,0 x 18, 4,0 x 20, 4,0 x 22, 4,0 x 24, 4,0 x 26, 4,0 x 28, 4,0 x 30, 4,0 x 32, 4,0 x 34, 4,0 x 36, 4,0 x 38, 4,0 x 40, 4,0 x 42, 4,0 x 44, 4,0 x 46, 4,0 x 48, 4,0 x 50, 4,0 x 55, 4,0 x 60, 4,0 x 65, 4,0 x 70 MM - TORX	
101.00XXX	PARAFUSO LOCKPLAN	DIA. 4,5 x 10, 4,5 x 12, 4,5 x 14, 4,5 x 16, 4,5 x 18, 4,5 x 20, 4,5 x 22, 4,5 x 24, 4,5 x 26, 4,5 x 28, 4,5 x 30, 4,5 x 32, 4,5 x 34, 4,5 x 36, 4,5 x 38, 4,5 x 40, 4,5 x 42, 4,5 x 44, 4,5 x 46, 4,5 x 48, 4,5 x 50, 4,5 x 55, 4,5 x 60, 4,5 x 65, 4,5 x 70, 4,5 x 75, 4,5 x 80, 4,5 x 85, 4,5 x 90 MM - TORX	
101.00XXX	PARAFUSO LOCKPLAN	DIA. 5,0 x 10, 5,0 x 12, 5,0 x 14, 5,0 x 16, 5,0 x 18, 5,0 x 20, 5,0 x 22, 5,0 x 24, 5,0 x 26, 5,0 x 28, 5,0 x 30, 5,0 x 32, 5,0 x 34, 5,0 x 36, 5,0 x 38, 5,0 x 40, 5,0 x 42, 5,0 x 44, 5,0 x 46, 5,0 x 48, 5,0 x 50, 5,0 x 55, 5,0 x 60, 5,0 x 65, 5,0 x 70, 5,0 x 75, 5,0 x 80, 5,0 x 85, 5,0 x 90, 5,0 x 95, 5,0 x 100 MM - TORX	

"As imagens apresentadas são meramente ilustrativas. Este documento não se trata de material publicitário."

2. COMPOSIÇÃO

Tabela 3 – Composição do Traumaplan – Placa Especial

Produto	Material	Norma Aplicada
Placas	Titânio Puro Grau 2.	ASTM F67*
Parafusos	Liga de Titânio Ti6Al4V	ASTM F136**

* Conforme Norma ASTM F136 "Standard Specification for Wrought Titanium-6Aluminum-4Vanadium ELI (Extra Low Interstitial) Alloy for Surgical Implant Applications"
** Conforme Norma ASTM F67 "Standard Specification for Unalloyed Titanium, for Surgical Implant Applications".

3. INDICAÇÕES E FINALIDADE

O produto é indicado para o tratamento de fraturas com a presença de pequenos e grandes fragmentos, sendo:

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

- Fraturas da tíbia.
- Fraturas do úmero.

3.1. CONTRAINDICAÇÃO

- Condições físicas que eliminem ou tendem a eliminar o suporte adequado do implante ou retardar a cura, limitações no fornecimento de sangue, insuficiência na qualidade ou quantidade de osso, baixa qualidade de pele, infecções prévias etc.
- Condições mentais ou neurológicas que tendam a substituir as habilidades dos pacientes ou a boa vontade para restringir as atividades durante o período de recuperação, declínio cognitivo, que impossibilite a compreensão do tratamento realizado, etc.
- Quando existe alguma suspeita de hipersensibilidade ao material implantado.
- Atrofia de pele ou falta de cobertura tecidual.
- Infecções ativas.
- Pacientes que não querem ou estão impossibilitados de seguir as instruções pós-operatórias devido às condições que apresentam (mental ou física).
- Limitações no fluxo sanguíneo e/ou infecções anteriores que possam tornar a cicatrização lenta e aumentar a possibilidade de infecção e/ou rejeição dos implantes.
- Qualquer processo de doença degenerativa que possa afetar adversamente a colocação apropriada dos implantes.

4. FORMA DE APRESENTAÇÃO DA EMBALAGEM

Apresentação do produto na embalagem – Placas

As Placas do Traumaplan – Placa Especial são fornecidas em embalagens de 01, 02, 04, 06, 08 ou 10 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

1. Nome Técnico;
2. Nome Comercial;
3. Produto/Dimensões;
4. Código;
5. Quantidade;
6. Fabricação;
7. Lote;
8. Material;
9. Validade;

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

10. Registro ANVISA: 10208610093

11. Responsável Técnico;

12. Dados do Fabricante;

13. Código de barra.

FABRICANTE: ENGIPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engiplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

E os dizeres:

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Apresentação do produto na embalagem – Parafusos

Os Parafusos do Traumaplan – Placa Especial são fornecidos em embalagens de 01, 05, 10, 15 ou 20 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

14. Nome Técnico;

15. Nome Comercial;

16. Produto/Dimensões;

17. Código;

18. Quantidade;

19. Fabricação;

20. Lote;

21. Material;

22. Validade;

23. Registro ANVISA: 10208610093

24. Responsável Técnico;

25. Dados do Fabricante;

26. Código de barra.

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

FABRICANTE: ENGIPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engiplan.com.br>

Telefone:(19) 3522 7407

E os dizeres:

**PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR**

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Instrução de Uso disponível em: <http://www.engiplan.com.br/instrucaodeuso>

**Para Instruções de Uso no formato impresso o consumidor pode solicitar sem custo adicional
através do SAC 0800770-7475**

4.1. CUIDADOS COM MANUSEIO E TRANSPORTE DO PRODUTO MÉDICO

- É recomendado que o Traumaplan – Placa Especial seja desembalado imediatamente antes do procedimento cirúrgico, de forma a preservar intactos o acabamento da superfície e a configuração original, e convém que os mesmos sejam manuseados o mínimo possível quando nessas condições;
- Qualquer implante que tenha caído, arranhado, entalhado ou tenha sofrido qualquer outro dano deve ser descartado;
- O local de armazenamento do produto médico deve estar limpo, seco e iluminado de forma a manter as condições ideais de armazenamento e transporte, assim como, a sua integridade física e química;
- Os efeitos de vibração, choques, corrosão, temperatura acima de 45º, assentamento defeituoso durante a movimentação e transporte, empilhamento inadequado durante o armazenamento, devem ser evitados;
- O transportador deve ser informado sobre o conteúdo e prazo de entrega. Os cuidados a serem tomados no transporte também devem ser explicitados.

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

4.2. LIMPEZA

Para produtos não estéreis, os mesmos devem ser removidos de suas embalagens e limpos com álcool para fins médicos a 70% +- água destilada 30%. Após a limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada estéril, e secos com pano de limpeza que não libere fibras.

IMPORTANTE: Detergentes com cloro livre ou hidróxido de sódio não devem ser usados.

4.3. RISCO DE CONTAMINAÇÃO

Por tratar-se de um produto implantável, nos casos em que haja a necessidade da explantação de componentes, existem riscos de contaminação biológica e transmissão de doenças virais.

De modo a minimizar esses riscos, os componentes explantados devem ser tratados como material potencialmente contaminante, devendo-se adotar as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis.

4.4. ESTERILIZAÇÃO

O Traumaplan – Placa Especial é fornecido ao mercado não estéril. Os componentes devem ser submetidos à esterilização por calor seco ou úmido antes de ser utilizados.

O método utilizado em autoclave deve ser na temperatura entre 120° C e 140° C.

É de responsabilidade da instituição hospitalar garantir a esterilização conforme regulamentação vigente.

4.5. DESCARTE

Quando da necessidade de se descartar o implante, o mesmo deve ser descaracterizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente, recomendamos que os produtos sejam cortados, entortadas ou limadas para sua inutilização do produto.

O descarte do Traumaplan – Placa Especial deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Deve a Instituição hospitalar, descaracterizar o produto, conforme legislação vigente aplica.

4.6. DESEMPENHO PREVISTO NOS REQUISITOS GERAIS DA REGULAMENTAÇÃO VIGENTE

O Traumaplan – Placa Especial foi desenvolvido de forma a evitar que seu uso não comprometa o estado clínico dos pacientes, bem como a segurança e a saúde dos operadores e quaisquer outras pessoas que tenham contato com o mesmo, isto quando usados nas condições e finalidades previstas. Os possíveis riscos relativos à sua implantação são aceitáveis quando comparados aos benefícios proporcionados ao paciente. Tais riscos, no entanto foram reduzidos a um grau compatível com a proteção à saúde e segurança das pessoas.

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

4.7. EVENTOS ADVERSOS

- Dor, desconforto e/ou sensação anormal devido à presença dos componentes (placas/parafusos);
- Deslocamento dos componentes (placas ou parafusos) por excesso de solicitação mecânica ou sobrecarga biomecânica;
- Reações alérgicas e/ou de sensibilidade ao material implantado;
- Pseudo-artrose que pode levar à quebra das placas ou parafusos;
- Infecção superficial e/ou profunda;
- Fratura decorrente de complicações na instrumentação cirúrgica e colocação dos implantes;
- Complicações neurológicas e/ ou vasculares ocasionadas durante o ato cirúrgico.

Caso ocorra algum evento adverso relacionado ao produto, deverá ser notificado o fabricante através do telefone (19) 3522 7407 e notificar o órgão sanitário competente, acessando o site da ANVISA – www.anvisa.gov.br/notivisa.

4.8. O PACIENTE DEVERÁ SER INFORMADO

- Todas as restrições pós-operatórias, sobretudo às relacionadas com atividades esportivas e ocupacionais;
- Nas crianças, pacientes idosos, com problemas mentais e dependentes químicos pode haver um risco maior de o implante falhar, pois estes pacientes podem ignorar as instruções e restrições;
- A necessidade de acompanhamento médico periódico para se observar possíveis alterações do estado do implante e do osso adjacente;
- Qualquer desconforto ou perda de funcionalidade, o (a) paciente deve procurar o médico responsável imediatamente;
- O paciente deverá ser orientado a informar ser portador de implante em caso de se submeter a exame de Ressonância Magnética.

Deve-se fazer compreender completamente as informações relacionadas nos tópicos indicações, contraindicações, efeitos adversos, precauções e advertências.

5. PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- Esterilização inadequada do instrumental cirúrgico pode causar infecção protética;
- Não utilize o produto se estiver com a validade vencida ou com a embalagem violada;
- Produto médico-hospitalar de uso único – destruir após o uso;
- A abertura da embalagem para utilização cirúrgica deverá ser feita pelo pessoal de enfermagem, habilitado para este procedimento;
- Nunca reutilize um implante, pois mesmo sem aparência externa de danos, o implante sofre cargas

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

quando implantado e isso faz com que o implante seja fragilizado;

- Os resultados clínicos e a durabilidade dos implantes são extremamente dependentes de que haja uma técnica cirúrgica precisa;
- Manipule com cuidado;
- O paciente deve fazer acompanhamento médico periódico para checar as condições do implante e do osso adjacente;
- Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo;
- Verificar o estado da embalagem antes de utilizar o produto. Caso haja qualquer irregularidade com a embalagem do produto tais como embalagem aberta, danificada, violada não utilize os produtos. Entre em contato com o distribuidor ENGIMPLAN, a fim de substituir o produto;
- Aplicar as técnicas de assepsia antes da implantação do produto no paciente a fim de evitar a contaminação do implante e do paciente durante os procedimentos cirúrgicos.
- No uso destes dispositivos deve cuidar-se do peso e das vantagens contra as possíveis complicações e considerar o exame clínico completo e as contraindicações listadas anteriormente;
- Não aconselhamos a mistura de diferentes componentes biomédicos não compatíveis, que podem elevar o risco de corrosão, tampouco produtos similares de terceiros, cuja compatibilidade geométrica e mecânica não é conhecida. Os resultados clínicos e durabilidade do implante dependerão da técnica cirúrgica adotada, que deverá ser adequada ao tipo de produto.

5.1. RASTREABILIDADE


A rastreabilidade do Traumaplan – Placa Especial é garantida através de marcação a laser do logo do fabricante (Engimplan), número do código e do número de lote no produto. Caso seja necessária a retirada do implante do corpo do paciente, todas as informações contidas no dispositivo permanecerão inalteradas. Os componentes que não possuem área suficiente para marcação são rastreados pelas informações que constam na rotulagem. Também seguem dentro da embalagem 5 (cinco) etiquetas de rastreabilidade contendo os seguintes dados:

- ✓ Código do produto.
- ✓ Descrição do produto.
- ✓ Número do lote.
- ✓ Número de registro na ANVISA.
- ✓ Identificação do fabricante.
- ✓ Identificação do responsável técnico.

Instrução de Uso

Traumaplan – Placa Especial

Figura: Modelo de etiqueta de rastreabilidade (Imagem Ilustrativa)

REF	LOT	engimplan... <small>INDÚSTRIA DE IMPLANTE</small>
Nome comercial: <small>Commercial Name</small>		
Nome Técnico: <small>Technical Name</small>		Código de Barra interno:
Registro ANVISA nº: 1020861.###-### <small>ANVISA Register #1020861</small>		
 ENGIMPLAN-ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA. Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP- 13501-600 Rio Claro / SP CNPJ-67.710.244/0001-39 Fone: (19) 3522-7407 Autorização de Funcionamento de Emoras: 1020861 Responsável Técnico Eng ^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661 INDÚSTRIA BRASILEIRA		

5.2. RECLAMAÇÃO

Caso o produto médico apresente um risco imprevisível específico descrito nesta instrução de uso, esteja fora de suas especificações ou esteja gerando qualquer insatisfação, notifique diretamente a Engimplan. Envie o produto limpo e embalado em saco plástico, número de lote do(s) componente(s) devidamente identificado com a descrição da não conformidade para Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP– Brasil.

A Engimplan disponibiliza um canal de comunicação através do telefone (19) 3522 7407 para notificações referentes ao produto.

Fabricado por: Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

Fone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico: Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

Declaramos verdadeiras as informações descritas neste Modelo de Instrução de Uso.

Eng.º José Tadeu Leme
Responsável Legal
CREA-SP 141.617/D

Eng^a Rosana Maria Moreira Santos
Responsável Técnico
CREA-SP 5062668661