



## INSTRUÇÕES DE USO

**NOME TÉCNICO:** Sistemas De Fixação Ortopédicos E Dispositivos Associados

**NOME COMERCIAL:** Sistema LEAF Placa Especial

**Fabricante:**



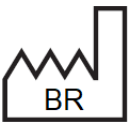











Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.  
Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Conpark Rua 6 Km 172 – Pista Sul  
CEP 13501-600 – Rio Claro/SP – Brasil  
CNPJ: 67.710.244/0001-39  
Telefone: +55 (19) 3522 7407  
Email: [sac@materialise.com](mailto:sac@materialise.com)

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Engº. Wil Cleiton Braseliano CREA-SP 5069987230

**REGISTRO ANVISA Nº** 10208610091

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

Legendas dos símbolos utilizados na embalagem do produto

	<b>Nome do Fabricante</b>		<b>Código do Produto</b>
	<b>Data de Fabricação</b>		<b>Número de Lote</b>
	<b>Evitar exposição direta de luz solar</b>		<b>Data de validade</b>
	<b>Não utilizar se a embalagem estiver violada</b>		<b>Dispositivo Médico</b>
	<b>Manter protegido de umidade</b>		<b>Condicional para RM</b>
	<b>Cuidado - Frágil</b>		<b>Não estéril</b>
	<b>Não reutilizar</b>		<b>Consultar as instruções de uso</b>

**Características e especificações técnicas do produto**

**Nome Técnico:** Sistemas De Fixação Ortopédicos E Dispositivos Associados

**Nome Comercial:** Sistema Leaf Placa Especial

**Composto por:** Placas e Parafusos

**Matéria Prima:**

- Placas e Malhas: Titânio Puro, conforme norma ASTM F67
- Parafusos: Liga de Titânio Ti6Al4V, conforme norma ASTM F136

**Produto Não Estéril**

**Método de Esterilização:** Autoclave a vapor

## 1. Descrição do Produto Médico

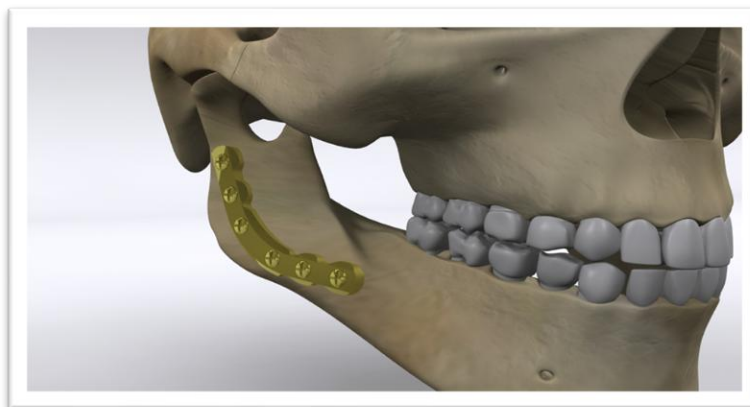
O Sistema LEAF Placa Especial trata-se de um sistema composto de placas especiais e parafusos indicados para osteossíntese buco maxilo facial, aplicável ao crânio, região superior da face, terço médio da face e região mandibular. É um dispositivo médico implantável, não ativo, invasivo cirurgicamente, de uso único, que se caracteriza como um sistema aberto. As placas especiais do Sistema LEAF são fornecidas unitariamente, em embalagem do tipo saco plástico, polimérica, com selagem térmica.

Trata-se, portanto, de um sistema de fixação interna desenvolvido para garantir estabilidade e a restauração adequadas das funções da face.

A utilização desse sistema apresenta vantagens como melhor resultado estético e de maior estabilidade, permitindo uma reintegração mais rápida do paciente à sociedade, processos pós cirúrgico menos traumático, melhoria e restabelecimento das funções faciais e a possibilidade da utilização de tratamento complementares.

Os implantes foram desenvolvidos para implantação por cirurgia de reconstrução crânio maxilo facial e atuam como um sistema de fixação de placas e parafusos, que deve manter suas propriedades mecânicas de suporte e fortalecimento de fixação interna estável até completa estabilização óssea da fratura. Cabe exclusivamente ao cirurgião a seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Especial mais adequado à patologia do paciente. A seleção e a combinação das medidas e dos componentes deste Sistema deverão estar de acordo com o caso clínico do paciente e também de acordo com a técnica cirúrgica aplicada. Todas as placas componentes do Sistema LEAF Placa Especial são compatíveis com os modelos de Parafusos que fazem parte deste Sistema.

Ilustração do Sistema Leaf Placa Especial

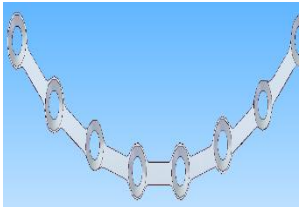
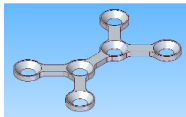

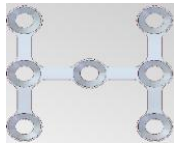
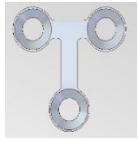

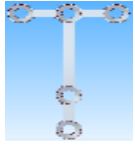


### 1.1. Apresentação Comercial

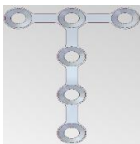










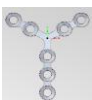
O Sistema LEAF Placa Especial apresenta-se nos seguintes modelos para que o cirurgião faça sua escolha, conforme o caso clínico:

Tabela: Apresentação dos modelos de placas e malhas do Sistema Leaf Placa Especial










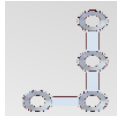
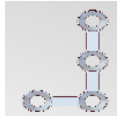
INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	IMAGEM ILUSTRATIVA
102.10001	Placa Nano Leaf Orbital 2 Furos	8 X 2,5 X 0,5	
102.10002	Placa Nano Leaf Orbital 3 Furos	13,4 X 3 X 0,5	
102.10003	Placa Nano Leaf Orbital 4 Furos	18,7 X 3,6 X 0,5	
102.10004	Placa Nano Leaf Orbital 5 Furos	23,9 X 4,6 X 0,5	
102.10005	Placa Nano Leaf Orbital 6 Furos	28,9 X 5,6 X 0,5	
102.10006	Placa Nano Leaf Orbital 7 Furos	33,7 X 7 X 0,5	
102.10007	Placa Nano Leaf Orbital 8 Furos	38,3 X 8,4 X 0,5	
102.10008	Placa Nano Leaf Orbital 9 Furos	42,5 X 10,2 X 0,5	
102.10009	Placa Nano Leaf Orbital 10 Furos	46,5 X 11,9 X 0,5	
102.10010	Placa Nano Leaf Orbital 11 Furos	50 X 14,0 X 0,5	
102.10011	Placa Nano Leaf Orbital 12 Furos	53,2 X 16,3 X 0,5	
102.10012	Placa Nano Leaf Orbital 13 Furos	56,1 X 18,7 X 0,5	
102.10013	Placa Nano Leaf Orbital 14 Furos	58,4 X 21,1 X 0,5	
102.10014	Placa Nano Leaf Orbital 15 Furos	60,3 X 23,7 X 0,5	
102.10015	Placa Nano Leaf Orbital 16 Furos	61,7 X 26,3 X 0,5	
102.10016	Placa Nano Leaf "X" Ponte Curta	8,9 X 9 X 0,5	
102.10017	Placa Nano Leaf "X" Ponte Média	13,1 X 9 X 0,5	
102.10018	Placa Nano Leaf "X" Ponte Longa	14,6 X 9 X 0,5	
102.10019	Placa Nano Leaf "X" Ponte Extra Longa	19,1 X 9 X 0,5	
102.10020	Placa Nano Leaf "H" Especial Curta	11 X 14,5 X 0,5	
102.10021	Placa Nano Leaf "H" Especial Média	11 X 16 X 0,5	
102.10022	Placa Nano Leaf "H" Especial Longa	11 X 17,5 X 0,5	
102.10023	Placa Nano Leaf "H" Curta	11,5 X 11,5 X 0,5	
102.10024	Placa Nano Leaf "H" Média	11,5 X 14,5 X 0,5	
102.10025	Placa Nano Leaf "H" Longa	11,5 X 20,5 X 0,5	
102.10026	Placa Nano Leaf "H" Extra Longa	11,5 X 23,5 X 0,5	
102.10031	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 3 Furos Curta	7 X 7,5 X 0,5	
102.10032	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 3 Furos Média	7 X 8,5 X 0,5	
102.10033	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 3 Furos Longa	7 X 9,5 X 0,5	
102.10034	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 3 Furos Extra Longa	7 X 10,5 X 0,5	
102.10035	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 4 Furos Curta	7 X 12 X 0,5	
102.10036	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 4 Furos Média	7 X 13,5 X 0,5	
102.10037	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 4 Furos Longa	7 X 15 X 0,5	
102.10038	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 4 Furos Extra Longa	7 X 16,5 X 0,5	
102.10039	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 5 Furos Curta	11,5 X 12 X 0,5	
102.10040	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 5 Furos Média	11,5 X 13,5 X 0,5	
102.10041	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 5 Furos Longa	11,5 X 15 X 0,5	
102.10042	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 5 Furos Extra Longa	11,5 X 16,5 X 0,5	
102.10043	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 6 Furos Curta	11,5 X 16,5 X 0,5	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10044	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 6 Furos Média	11,5 X 18 X 0,5	
102.10045	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 6 Furos Longa	11,5 X 19,5 X 0,5	
102.10046	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 6 Furos Extra Longa	11,5 X 21,5 X 0,5	
102.10047	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 7 Furos Curta	11,5 X 21 X 0,5	
102.10048	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 7 Furos Média	11,5 X 22,5 X 0,5	
102.10049	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 7 Furos Longa	11,5 X 24 X 0,5	
102.10050	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 7 Furos Extra Longa	11,5 X 25,5 X 0,5	
102.10051	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 8 Furos Curta	16 X 21 x 0,5	
102.10052	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 8 Furos Média	16 X 22,5 X 0,5	
102.10053	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 8 Furos Longa	16 X 24 X 0,5	
102.10054	Placa Nano Leaf Em "T" Ponte 8 Furos Extra Longa	16 X 25,5 X 0,5	
102.10055	Placa Nano Leaf Em "T" 5 Furos Curta	8,5 X 8,5 X 0,5	
102.10056	Placa Nano Leaf Em "T" 5 Furos Média	9,5 X 9,5 X 0,5	
102.10057	Placa Nano Leaf Em "T" 5 Furos Longa	10,5 X 10,5 X 0,5	
102.10058	Placa Nano Leaf Em "T" 5 Furos Extra Longa	11,5 X 11,5 X 0,5	
102.10059	Placa Nano Leaf Em "T" 6 Furos Curta	8,5 X 11,5 X 0,5	
102.10060	Placa Nano Leaf Em "T" 6 Furos Média	9,5 X 13 X 0,5	
102.10061	Placa Nano Leaf Em "T" 6 Furos Longa	10,5 X 14,5 X 0,5	
102.10062	Placa Nano Leaf Em "T" 6 Furos Extra Longa	11,5 X 16 X 0,5	
102.10063	Placa Nano Leaf Em "T" 7 Furos Curta	8,5 X 14,5 X 0,5	
102.10064	Placa Nano Leaf Em "T" 7 Furos Média	10,5 X 18,5 X 0,5	
102.10065	Placa Nano Leaf Em "T" 7 Furos Longa	12,5 X 22,5 X 0,5	
102.10066	Placa Nano Leaf Em "T" 7 Furos Extra Longa	14,5 X 26,5 X 0,5	
102.10067	Placa Nano Leaf Em "T" 8 Furos Curta	11,5 X 14,5 X 0,5	
102.10068	Placa Nano Leaf Em "T" 8 Furos Média	14,5 X 18,5 X 0,5	
102.10069	Placa Nano Leaf Em "T" 8 Furos Longa	17,5 X 22,5 X 0,5	
102.10070	Placa Nano Leaf Em "T" 8 Furos Extra Longa	20,5 X 26,5 X 0,5	
102.10071	Placa Nano Leaf Em Y 3 Furos Curta	7 X 7 X 0,5	
102.10072	Placa Nano Leaf Em Y 3 Furos Média	7,8 X 8,6 X 0,5	
102.10073	Placa Nano Leaf Em Y 3 Furos Longa	8,5 X 9,4 X 0,5	
102.10074	Placa Nano Leaf Em Y 3 Furos Extra Longa	9,3 X 10,3 X 0,5	
102.10075	Placa Nano Leaf Em Y 4 Furos Curta	10,6 X 6,7 X 0,5	
102.10076	Placa Nano Leaf Em Y 4 Furos Média	12 X 7,5 X 0,5	
102.10077	Placa Nano Leaf Em Y 4 Furos Longa	13,3 X 8,2 X 0,5	
102.10078	Placa Nano Leaf Em Y 4 Furos Extra Longa	14,7 X 8,9 X 0,5	
102.10079	Placa Nano Leaf Em Y 5 Furos Curta	10,6 X 6,7 X 0,5	
102.10080	Placa Nano Leaf Em Y 5 Furos Média	12 X 7,6 X 0,5	
102.10081	Placa Nano Leaf Em Y 5 Furos Longa	13,3 X 8,2 X 0,5	
102.10082	Placa Nano Leaf Em Y 5 Furos Extra Longa	14,7 X 8,9 X 0,5	
102.10083	Placa Nano Leaf Em Y 6 Furos Curta	13,6 X 6,7 X 0,5	
102.10084	Placa Nano Leaf Em Y 6 Furos Média	15,5 X 7,6 X 0,5	
102.10085	Placa Nano Leaf Em Y 6 Furos Longa	17,9 X 8,2 X 0,5	
102.10086	Placa Nano Leaf Em Y 6 Furos Extra Longa	19,2 X 8,9 X 0,5	
102.10087	Placa Nano Leaf Em Y 7 Furos Curta	15,7 X 11 X 0,5	
102.10088	Placa Nano Leaf Em Y 7 Furos Média	18 X 12,4 X 0,5	
102.10089	Placa Nano Leaf Em Y 7 Furos Longa	20,2 X 13,8 X 0,5	
102.10090	Placa Nano Leaf Em Y 7 Furos Extra Longa	22,4 X 15,2 X 0,5	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10091	Placa Nano Leaf Em Y 8 Furos Curta	15,7 X 11 X 0,5	
102.10092	Placa Nano Leaf Em Y 8 Furos Média	18 X 12,4 X 0,5	
102.10093	Placa Nano Leaf Em Y 8 Furos Longa	20,2 X 13,8 X 0,5	
102.10094	Placa Nano Leaf Em Y 8 Furos Extra Longa	22,4 X 15,2 X 0,5	
102.10095	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 3 Furos Curta	10,3 X 9,8 X 0,5	
102.10096	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 3 Furos Média	10,3 X 11,3 X 0,5	
102.10097	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 3 Furos Longa	10,3 X 12,8 X 0,5	
102.10098	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 3 Furos Extra Longa	10,3 X 14,3 X 0,5	
102.10099	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 4 Furos Curta	8,9 X 15,2 X 0,5	
102.10100	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 4 Furos Média	8,9 X 16,7 X 0,5	
102.10101	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 4 Furos Longa	8,9 X 18,2 X 0,5	
102.10102	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 4 Furos Extra Longa	8,9 X 19,7 X 0,5	
102.10103	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 5 Furos Curta	8,9 X 15,2 X 0,5	
102.10104	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 5 Furos Média	8,9 X 16,7 X 0,5	
102.10105	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 5 Furos Longa	8,9 X 18,2 X 0,5	
102.10106	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 5 Furos Extra Longa	8,9 X 19,7 X 0,5	
102.10107	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 6 Furos Curta	8,9 X 19,7 X 0,5	
102.10108	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 6 Furos Média	8,9 X 21,2 X 0,5	
102.10109	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 6 Furos Longa	8,9 X 22,7 X 0,5	
102.10110	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 6 Furos Extra Longa	8,9 X 24,2 X 0,5	
102.10111	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 7 Furos Curta	19,9 X 18,8 X 0,5	
102.10112	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 7 Furos Média	19,9 X 20,3 X 0,5	
102.10113	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 7 Furos Longa	19,9 X 21,8 X 0,5	
102.10114	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 7 Furos Extra Longa	19,9 X 23,3 X 0,5	
102.10115	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 8 Furos Curta	19,9 X 18,8 X 0,5	
102.10116	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 8 Furos Média	19,9 X 20,3 X 0,5	
102.10117	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 8 Furos Longa	19,9 X 21,8 X 0,5	
102.10118	Placa Nano Leaf Em Y Ponte 8 Furos Extra Longa	19,9 X 23,3 X 0,5	
102.10129	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Esquerda Curta	7 X 12 X 0,5	
102.10130	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Esquerda Média	7 X 13,5 X 0,5	
102.10131	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Esquerda Longa	7 X 15 X 0,5	
102.10132	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Esquerda Extra Longa	7 X 16,5 X 0,5	
102.10133	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Direita Curta	7 X 12 X 0,5	
102.10134	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Direita Média	7 X 13,5 X 0,5	
102.10135	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Direita Longa	7 X 15 X 0,5	
102.10136	Placa Nano Leaf L Ponte 4 Furos Direita Extra Longa	7 X 16,5 X 0,5	
102.10137	Placa Nano Leaf L 4 Furos Esquerda	7 X 11,5 X 0,5	
102.10138	Placa Nano Leaf L 5 Furos Esquerda	7 X 16 X 0,5	
102.10139	Placa Nano Leaf L 6 Furos Esquerda	11,5 X 16 X 0,5	
102.10140	Placa Nano Leaf L 7 Furos Esquerda	11,5 X 20,5 X 0,5	
102.10141	Placa Nano Leaf L 8 Furos Esquerda	11,5 X 25 X 0,5	
102.10142	Placa Nano Leaf L 4 Furos Direita	7 X 11,5 X 0,5	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL


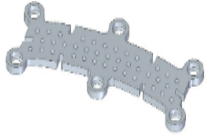



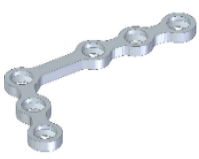
102.10143	Placa Nano Leaf L 5 Furos Direita	7 X 16 X 0,5	
102.10144	Placa Nano Leaf L 6 Furos Direita	11,5 X 16 X 0,5	
102.10145	Placa Nano Leaf L 7 Furos Direita	11,5 X 20,5 X 0,5	
102.10146	Placa Nano Leaf L 8 Furos Direita	11,5 X 25 X 0,5	
102.10147	Placa Nano Leaf Quadrada 4 Furos Curta	7 X 7 X 0,5	
102.10148	Placa Nano Leaf Quadrada 4 Furos Média	7,5 X 7,5 X 0,5	
102.10149	Placa Nano Leaf Quadrada 4 Furos Longa	8 X 8 X 0,5	
102.10150	Placa Nano Leaf Quadrada 4 Furos Extra Longa	8,5 X 8,5 X 0,5	
102.10151	Placa Nano Leaf Retangular 6 Furos Curta	7 X 11,5 X 0,5	
102.10152	Placa Nano Leaf Retangular 6 Furos Média	7,5 X 12,5 X 0,5	
102.10153	Placa Nano Leaf Retangular 6 Furos Longa	8 X 13,5 X 0,5	
102.10154	Placa Nano Leaf Retangular 6 Furos Extra Longa	8,5 X 14,5 X 0,5	
102.10155	Placa Nano Leaf Retangular 8 Furos Curta	18,7x 7 X 0,5	
102.10156	Placa Nano Leaf Retangular 8 Furos Média	19,7 X 7,5 X 0,5	
102.10157	Placa Nano Leaf Retangular 8 Furos Longa	20,7 X 8 X 0,5	
102.10158	Placa Nano Leaf Retangular 8 Furos Extra Longa	21,8 X 8,5 X 0,5	
102.10181	Malha Nano Leaf 35x25x0,2 mm	35X25X0,2	
102.10182	Malha Nano Leaf 35x25x0,3 mm	35X25X0,3	
102.10183	Malha Nano Leaf 35x25x0,5 mm	35X25X0,5	
102.10185	Malha Nano Leaf 36x43x0,2 mm	36X43X0,2	
102.10186	Malha Nano Leaf 36x43x0,3 mm	36X43X0,3	
102.10187	Malha Nano Leaf 36x43x0,5 mm	36X43X0,5	
102.10189	Malha Nano Leaf 75x51x0,2 mm	75X51X0,2	
102.10190	Malha Nano Leaf 75x51x0,3 mm	75X51X0,3	
102.10191	Malha Nano Leaf 75x51x0,5 mm	75X51X0,5	
102.10193	Malha Nano Leaf 37x24x0,2 mm	37X24X0,2	
102.10194	Malha Nano Leaf 37x24x0,3 mm	37X24X0,3	
102.10195	Malha Nano Leaf 37x24x0,5 mm	37X24X0,5	
102.10197	Malha Nano Leaf 49x37x0,2 mm	49X37X0,2	
102.10198	Malha Nano Leaf 49x37x0,3 mm	49X37X0,3	
102.10199	Malha Nano Leaf 49x37x0,5 mm	49X37X0,5	
102.10201	Malha Nano Leaf 99x74x0,2 mm	99X74X0,2	
102.10202	Malha Nano Leaf 99x74x0,3 mm	99X74X0,3	
102.10203	Malha Nano Leaf 99x74x0,5 mm	99X74X0,5	
102.10204	Malha Micro Leaf Reconstrução 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9	
102.10205	Malha Micro Leaf Reconstrução 140 X 230 X 0,6 mm	140 X 230 X 0,6	
102.10206	Malha Micro Leaf 60 X 60 X 0,2 mm	60 X 60 X 0,2	
102.10207	Malha Micro Leaf 40 X 30 X 0,2 mm	40 X 30 X 0,2	
102.10208	Malha Micro Leaf 60 X 80 X 0,2 mm	60 X 80 X 0,2	
102.10209	Malha Micro Leaf 75 X 115 X 0,2 mm	75 X 115 X 0,2	
102.10210	Malha Micro Leaf 85 X 50 X 0,2 mm	85 X 50 X 0,2	
102.10211	Malha Micro Leaf 125 X 50 X 0,2 mm	125 X 50 X 0,2	
102.10212	Malha Micro Leaf 125 X 70 X 0,2 mm	125 X 70 X 0,2	
102.10213	Malha Micro Leaf 125 X 90 X 0,2 mm	125 X 90 X 0,2	
102.10214	Malha Micro Leaf 140 X 100 X 0,2 mm	140 X 100 X 0,2	
102.10215	Malha Micro Leaf 140 X 230 X 0,2 mm	140 X 230 X 0,2	
102.10216	Malha Micro Leaf 60 X 60 X 0,5 mm	60 X 60 X 0,5	
102.10217	Malha Micro Leaf 40 X 30 X 0,5 mm	40 X 30 X 0,5	
102.10218	Malha Micro Leaf 60 X 80 X 0,5 mm	60 X 80 X 0,5	
102.10219	Malha Micro Leaf 75 X 115 X 0,5 mm	75 X 115 X 0,5	
102.10220	Malha Micro Leaf 85 X 50 X 0,5 mm	85 X 50 X 0,5	
102.10221	Malha Micro Leaf 125 X 50 X 0,5 mm	125 X 50 X 0,5	
102.10222	Malha Micro Leaf 125 X 70 X 0,5 mm	125 X 70 X 0,5	
102.10223	Malha Micro Leaf 125 X 90 X 0,5 mm	125 X 90 X 0,5	
102.10224	Malha Micro Leaf 140 X 100 X 0,5 mm	140 X 100 X 0,5	
102.10225	Malha Micro Leaf 140 X 230 X 0,5 mm	140 X 230 X 0,5	
102.10226	Malha Micro Leaf 60 X 60 X 0,7 mm	60 X 60 X 0,7	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL






102.10227	Malha Micro Leaf 40 X 30 X 0,7 mm	40 X 30 X 0,7
102.10228	Malha Micro Leaf 60 X 80 X 0,7 mm	60 X 80 X 0,7
102.10229	Malha Micro Leaf 75 X 115 X 0,7 mm	75 X 115 X 0,7
102.10230	Malha Micro Leaf 85 X 50 X 0,7 mm	85 X 50 X 0,7
102.10231	Malha Micro Leaf 125 X 50 X 0,7 mm	125 X 50 X 0,7
102.10232	Malha Micro Leaf 125 X 70 X 0,7 mm	125 X 70 X 0,7
102.10233	Malha Micro Leaf 125 X 90 X 0,7 mm	125 X 90 X 0,7
102.10234	Malha Micro Leaf 140 X 100 X 0,7 mm	140 X 100 X 0,7
102.10235	Malha Micro Leaf 140 X 230 X 0,7 mm	140 X 230 X 0,7
102.10236	Malha Micro Leaf 60 X 60 X 0,9 mm	60 X 60 X 0,9
102.10237	Malha Micro Leaf 40 X 30 X 0,9 mm	40 X 30 X 0,9
102.10238	Malha Micro Leaf 60 X 80 X 0,9 mm	60 X 80 X 0,9
102.10239	Malha Micro Leaf 75 X 115 X 0,9 mm	75 X 115 X 0,9
102.10240	Malha Micro Leaf 85 X 50 X 0,9 mm	85 X 50 X 0,9
102.10241	Malha Micro Leaf 125 X 50 X 0,9 mm	125 X 50 X 0,9
102.10242	Malha Micro Leaf 125 X 70 X 0,9 mm	125 X 70 X 0,9
102.10243	Malha Micro Leaf 125 X 90 X 0,9 mm	125 X 90 X 0,9
102.10244	Malha Micro Leaf 140 X 100 X 0,9 mm	140 X 100 X 0,9
102.10245	Malha Micro Leaf 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9
102.10246	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 40 X 30 X 0,2 mm	40 X 30 X 0,2
102.10247	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 60 X 80 X 0,2 mm	60 X 80 X 0,2
102.10248	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 75 X 115 X 0,2 mm	75 X 115 X 0,2
102.10249	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 85 X 50 X 0,2 mm	85 X 50 X 0,2
102.10250	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 50 X 0,2 mm	125 X 50 X 0,2
102.10251	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 90 X 0,2 mm	125 X 90 X 0,2
102.10252	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 70 X 0,2 mm	125 X 70 X 0,2
102.10253	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 100 X 0,2 mm	140 X 100 X 0,2
102.10254	Malha Micro Leaf Modleo 2 – 140 X 230 X 0,2 mm	140 X 230 X 0,2
102.10255	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 40 X 30 X 0,5 mm	40 X 30 X 0,5
102.10256	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 60 X 80 X 0,5 mm	60 X 80 X 0,5
102.10257	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 75 X 115 X 0,5 mm	75 X 115 X 0,5
102.10258	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 85 X 50 X 0,5 mm	85 X 50 X 0,5
102.10259	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 50 X 0,5 mm	125 X 50 X 0,5
102.10260	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 90 X 0,5 mm	125 X 90 X 0,5
102.10261	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 70 X 0,5 mm	125 X 70 X 0,5
102.10262	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 100 X 0,5 mm	140 X 100 X 0,5
102.10263	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 230 X 0,5 mm	140 X 230 X 0,5
102.10264	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 40 X 30 X 0,7 mm	40 X 30 X 0,7
102.10265	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 60 X 80 X 0,7 mm	60 X 80 X 0,7
102.10266	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 75 X 115 X 0,7 mm	75 X 115 X 0,7
102.10267	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 85 X 50 X 0,7 mm	85 X 50 X 0,7
102.10268	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 50 X 0,7 mm	125 X 50 X 0,7





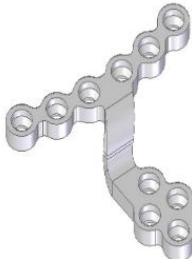
INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10269	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 90 X 0,7 mm	125 X 90 X 0,7	
102.10270	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 70 X 0,7 mm	125 X 70 X 0,7	
102.10271	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 100 X 0,7 mm	140 X 100 X 0,7	
102.10272	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 230 X 0,7 mm	140 X 230 X 0,7	
102.10273	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 40 X 30 X 0,9 mm	40 X 30 X 0,9	
102.10274	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 60 X 80 X 0,9 mm	60 X 80 X 0,9	
102.10275	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 75 X 115 X 0,9 mm	75 X 115 X 0,9	
102.10276	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 85 X 50 X 0,9 mm	85 X 50 X 0,9	
102.10277	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 50 X 0,9 mm	125 X 50 X 0,9	
102.10278	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 90 X 0,9 mm	125 X 90 X 0,9	
102.10279	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 125 X 70 X 0,9 mm	125 X 70 X 0,9	
102.10280	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 100 X 0,9 mm	140 X 100 X 0,9	
102.10281	Malha Micro Leaf Modelo 2 – 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9	
102.10282	Malha Micro Leaf Reconstrução Nasal 0,2 mm	36 X 36 X 0,2	
102.10283	Malha Micro Leaf Reconstrução Nasal 0,5 mm	36 X 36 X 0,5	
102.10284	Malha Micro Leaf Reconstrução Nasal 0,7 mm	36 X 36 X 0,7	
102.10285	Malha Micro Leaf Reconstrução Nasal 0,9 mm	36 X 36 X 0,9	
102.10286	Micro Placa Leaf Gap Curta 0,6 mm	33 X 12 X 0,6	
102.10287	Micro Placa Leaf Gap Média 0,6 mm	33 X 12 X 0,6	
102.10288	Micro Placa Leaf Gap Longa 0,6 mm	33 X 12 X 0,6	
102.10289	Micro Placa Leaf Gap Extra Longa 0,6 mm	33 X 12 X 0,6	
102.10290	Micro Placa Leaf Gap Curta 0,9 mm	33 X 12 X 0,9	
102.10291	Micro Placa Leaf Gap Média 0,9 mm	33 X 12 X 0,9	
102.10292	Micro Placa Leaf Gap Longa 0,9 mm	33 X 12 X 0,9	
102.10293	Micro Placa Leaf Gap Extra Longa 0,9 mm	33 X 12 X 0,9	
102.10294	Micro Placa Leaf Circular Para Osteossíntese 0,7 mm	20,8 X 0,7	
102.10295	Micro Placa Leaf Circular Para Osteossíntese 0,9 mm	20,8 X 0,9	
102.10296	Micro Placa Leaf Pequena 05 Furos 0,7 mm	18 X 0,7	
102.10297	Micro Placa Leaf Pequena 05 Furos 0,9 mm	18 X 0,9	
102.10298	Micro Placa Leaf Grande 05 Furos 0,7 mm	22 X 0,7	
102.10299	Micro Placa Leaf Grande 05 Furos 0,9 mm	22 X 0,9	
102.10300	Micro Placa Leaf "L" Angulada Direita 04 Furos	7 X 16 X 0,7	
102.10301	Micro Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 04 Furos	7 X 16 X 0,7	
102.10302	Micro Placa Leaf "L" Angulada Direita 06 Furos Ponte 5 mm	11 X 22,5 X 0,7	
102.10303	Micro Placa Leaf "L" Angulada Direita 06 Furos Ponte 10 mm	11 X 27,5 X 0,7	
102.10304	Micro Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 06 Furos Ponte 5 mm	11 X 22,5 X 0,7	
102.10305	Micro Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 06 Furos Ponte 10 mm	11 X 27,5 X 0,7	
102.10306	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Curta	7,4 X 18,9 X 0,7	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10307	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Média	7,4 X 21,9 X 0,7	
102.10308	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Lonfa	7,4 X 24,9 X 0,7	
102.10309	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Extra Longa	7,4 X 27,9 X 0,7	
102.10310	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Curta	7,4 X 18,9 X 0,7	
102.10311	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Média	7,4 X 21,9 X 0,7	
102.10312	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Longa	7,4 X 24,9 X 0,7	
102.10313	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Extra Longa	7,4 X 27,9 X 0,7	
102.10314	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X3 Curta	11,35 X 19,6 X 0,7	
102.10315	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X3 Média	11,35 X 22,6 X 0,7	
102.10316	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X3 Longa	11,35 X 25,6 X 0,7	
102.10317	Micro Placa Leaf "L" 100° Direita 3X3 Extra Longa	11,35 X 28,6 X 0,7	
102.10318	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X3 Curta	11,4 X 19,6 X 0,7	
102.10319	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X3 Média	11,4 X 22,6 X 0,7	
102.10320	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X3 Longa	11,4 X 25,6 X 0,7	
102.10321	Micro Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X3 Extra Longa	11,4 X 28,6 X 0,7	
102.10322	Micro Placa Leaf Y 05 Furos Curta	9 X 20 X 0,7	
102.10323	Micro Placa Leaf Y 05 Furos Média	9 X 23 X 0,7	
102.10324	Micro Placa Leaf Y 05 Furos Longa	9 X 26 X 0,7	
102.10325	Micro Placa Leaf Y 05 Furos Extra Longa	9 X 29 X 0,7	
102.10326	Micro Placa Leaf Y 07 Furos Curta	15 X 22 X 0,7	
102.10327	Micro Placa Leaf Y 7 Furos Longa	15 X 24 X 0,7	
102.10340	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 2 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 2	
102.10341	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 3 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 3	
102.10342	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 4 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 4	
102.10343	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 5 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 5	
102.10344	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 6 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 6	
102.10345	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 7 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 7	
102.10346	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 8 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 8	
102.10347	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 10 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 10	
102.10348	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Avanço 12 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 12	
102.10349	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 2 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 2	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10350	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 3 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 3	
102.10351	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 4 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 4	
102.10352	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 5 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 5	
102.10353	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 6 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 6	
102.10354	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 7 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 7	
102.10355	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 8 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 8	
102.10356	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 10 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 10	
102.10357	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Avanço 12 mm	25,5 X 23,8 X 0,7 X 12	
102.10328	Micro Placa Leaf Chin 06 Furos Plana	15,5 X 10,5 X 0,7	
102.10329	Micro Placa Leaf Chin Avanço 2 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 2	
102.10330	Micro Placa Leaf Chin Avanço 3 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 3	
102.10331	Micro Placa Leaf Chin Avanço 4 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 4	
102.10332	Micro Placa Leaf Chin Avanço 5 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 5	
102.10333	Micro Placa Leaf Chin Avanço 6 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 6	
102.10334	Micro Placa Leaf Chin Avanço 7 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 7	
102.10335	Micro Placa Leaf Chin Avanço 8 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 8	
102.10336	Micro Placa Leaf Chin Avanço 9 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 9	
102.10337	Micro Placa Leaf Chin Avanço 10 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 10	
102.10338	Micro Placa Leaf Chin Avanço 11 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 11	
102.10339	Micro Placa Leaf Chin Avanço 12 mm Modelo 1	15,5 X 12,7 X 10,5 X 0,6 X 12	
102.10358	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 2mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 2	
102.10359	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 3mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 3	
102.10360	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 4mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 4	
102.10361	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 5mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 5	
102.10362	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 6mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 6	
102.10363	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 7mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 7	







INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10364	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 8mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 8		
102.10365	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 10mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 10		
102.10366	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4 Avanço 12mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 12		
102.10367	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 2mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 2		
102.10368	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 3mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 3		
102.10369	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 4mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 4		
102.10370	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 5mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 5		
102.10371	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 6mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 6		
102.10372	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 7mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 7		
102.10373	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 8mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 8		
102.10374	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 10mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 10		
102.10375	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4 Avanço 12mm	24,7 X 22,3 X 0,7 X 12		
102.10376	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 2mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 2		
102.10377	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 3mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 3		
102.10378	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 4mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 4		
102.10379	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 5mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 5		
102.10380	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 6mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 6		
102.10381	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 7mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 7		
102.10382	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 8mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 8		
102.10383	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 10mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 10		
102.10384	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo Avanço 12mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 12		
102.10385	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 2mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 2		





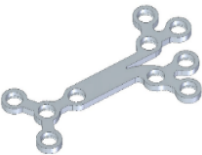


INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10386	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 3mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 3	
102.10387	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 4mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 4	
102.10388	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 5mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 5	
102.10389	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 6mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 6	
102.10390	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 7mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 6	
102.10391	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 8mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 8	
102.10392	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 10mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 10	
102.10393	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 12mm	24,7 X 22,4 X 0,7 X 12	
102.10405	Micro Placa Leaf – T Ponte – 3 X 3 Furos	11,5 X 17,5 X 0,7	
102.10406	Micro Placa Leaf – T Ponte – 7 X 7 Furos	27,5 X 33,5 X 0,7	
102.10407	Micro Placa Leaf Quadrada 04 Furos	10 X 10 X 0,7	
102.11007	Micro Placa Leaf Quadrada 04 Furos X 0,5 mm	10 X 10 X 0,5	
102.10408	Micro Placa Leaf Retangular 06 Furos	10 X 16,5 X 0,7	
102.10409	Micro Placa Leaf Retangular 08 Furos	10 X 23 X 0,7	
102.11008	Micro Placa Leaf Retangular 06 Furos X 0,5 mm	16,5 X 10 X 0,5	
102.11009	Micro Placa Leaf Retangular 08 Furos X 0,5 mm	23 X 10 X 0,5	
102.10410	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Curta	17,2 X 4,1 X 0,7	
102.10411	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Média	20 X 4,1 X 0,7	
102.10412	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Longa	22,7 X 4,1 X 0,7	
102.10413	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Extra Longa	25,4 X 4,1 X 0,7	
102.10414	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Curta	20,9 X 4,7 X 0,7	
102.10415	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Média	22,9 X 4,7 X 0,7	
102.10416	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Longa	24,9 X 4,7 X 0,7	
102.10417	Micro Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Extra Longa	26,9 X 4,7 X 0,7	
102.10418	Micro Placa Leaf Orbital 04 Furos	15,5 X 4,3 X 0,7	
102.10419	Micro Placa Leaf Orbital 05 Furos	19,4 X 4,3 X 0,7	
102.10420	Micro Placa Leaf Orbital 06 Furos	23,3 X 4,3 X 0,7	
102.10421	Micro Placa Leaf Orbital 07 Furos	27,1 X 4,3 X 0,7	
102.10422	Micro Placa Leaf Orbital 08 Furos	30,9 X 4,3 X 0,7	
102.10423	Micro Placa Leaf Orbital 10 Furos	38,3 X 4,3 X 0,7	







INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10424	Micro Placa Leaf "T" Obliqua Esquerda	11,2 X 16,5 X 0,7		
102.10425	Micro Placa Leaf "T" Obliqua Direita	11,2 X 16,5 X 0,7		
102.10426	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Curta	9,2 X 15 X 0,7		
102.10427	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Média	11,8 X 16,6 X 0,7		
102.10428	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Longa	14,4 X 18,2 X 0,7		
102.10429	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Extra Longa	16,9 X 19,8 X 0,7		
102.10430	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Curta	9,2 X 15 X 0,7		
102.10431	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Média	11,8 X 16,6 X 0,7		
102.10432	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Longa	14,4 X 18,2 X 0,7		
102.10433	Micro Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Extra Longa	16,9 X 19,8 X 0,7		
102.10434	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 04 Furos	11,5 X 15,5 X 0,7		
102.10435	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 05 Furos	11,5 X 19,5 X 0,7		
102.10436	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 06 Furos	11,5 X 23,5 X 0,7		
102.10437	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 07 Furos	11,5 X 27,5 X 0,7		
102.10438	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 08 Furos	11,5 X 31,5 X 0,7		
102.10439	Micro Placa Leaf "L" Esquerda 10 Furos	11,5 X 39,5 X 0,7		
102.10440	Micro Placa Leaf "L" Direita 04 Furos	11,5 X 15,5 X 0,7		
102.10441	Micro Placa Leaf "L" Direita 05 Furos	11,5 X 19,5 X 0,7		
102.10442	Micro Placa Leaf "L" Direita 06 Furos	11,5 X 23,5 X 0,7		
102.10443	Micro Placa Leaf "L" Direita 07 Furos	11,5 X 27,5 X 0,7		
102.10444	Micro Placa Leaf "L" Direita 08 Furos	11,5 X 31,5 X 0,7		
102.10445	Micro Placa Leaf "L" Direita 10 Furos	11,5 X 39,5 X 0,7		
102.10446	Micro Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Curta	7,5 X 12,5 X 0,7		
102.10447	Micro Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Média	7,5 X 14,5 X 0,7		
102.10448	Micro Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Longa	7,5 X 16,5 X 0,7		
102.10449	Micro Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Extra Longa	7,5 X 18,5 X 0,7		
102.10450	Micro Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Curta	7,5 X 12,5 X 0,7		
102.10451	Micro Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Média	7,5 X 14,5 X 0,7		
102.10452	Micro Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Longa	7,5 X 16,5 X 0,7		
102.10453	Micro Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Extra Longa	7,5 X 18,5 X 0,7		
102.10454	Micro Placa Leaf "Y" Ponte 04 Furos Curta	11,5 X 17,5 X 0,7		
102.10455	Micro Placa Leaf "Y" Ponte 04 Furos Longa	11,5 X 18,5 X 0,7		
102.10456	Micro Placa Leaf "Y" Ponte 05 Furos	11,5 X 21,5 X 0,7		
102.10457	Micro Placa Leaf "Y" Ponte 07 Furos	18,55 X 23,39 X 0,7		
102.10458	Micro Placa Leaf "Y" Ponte 08 Furos	18,6 X 27,4 X 0,7		
102.10459	Micro Placa Leaf "X" Duo Curta	9,2 X 13 X 0,7		








INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10460	Micro Placa Leaf "X" Duo Média	9,2 X 16 X 0,7	
102.10461	Micro Placa Leaf "X" Duo Longa	9,2 X 18 X 0,7	
102.10462	Micro Placa Leaf "X" Duo Extra Longa	9,2 X 21 X 0,7	
102.10463	Micro Placa Leaf "X" Trevo	9 X 9 X 0,7	
102.10476	Micro Placa Leaf "H" 0,5 mm Modelo 1	26,1 X 19,4 X 0,5	
102.10477	Micro Placa Leaf "H" 0,7 mm Modelo 1	26,1 X 19,4 X 0,7	
102.10478	Micro Placa Leaf "H" 0,5 mm Modelo 2	15,8 X 16,3 X 0,5	
102.10479	Micro Placa Leaf "H" 0,7 mm Modelo 2	15,8 X 16,3 X 0,7	
102.10480	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Curta 0,5 mm	26 X 18 X 0,5	
102.10481	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Média 0,5 mm	29 X 18 X 0,5	
102.10482	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Longa 0,5 mm	32 X 18 X 0,5	
102.10483	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Extra Longa 0,5 mm	35 X 18 X 0,5	
102.10484	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Curta 0,7 mm	26 X 18 X 0,7	
102.10485	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Média 0,7 mm	29 X 18 X 0,7	
102.10486	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Longa 0,7 mm	32 X 18 X 0,7	
102.10487	Micro Placa Leaf "Y" Ramo Extra Longa 0,7 mm	35 X 18 X 0,7	
102.10488	Micro Placa Leaf Chin Avanço 2 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 2 X 0,7	
102.10489	Micro Placa Leaf Chin Avanço 3 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 3 X 0,7	
102.10490	Micro Placa Leaf Chin Avanço 4 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 4 X 0,7	
102.10491	Micro Placa Leaf Chin Avanço 5 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 5 X 0,7	
102.10492	Micro Placa Leaf Chin Avanço 6 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 6 X 0,7	
102.10493	Micro Placa Leaf Chin Avanço 7 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 7 X 0,7	
102.10494	Micro Placa Leaf Chin Avanço 8 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 8 X 0,7	
102.10495	Micro Placa Leaf Chin Avanço 9 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 9 X 0,7	
102.10496	Micro Placa Leaf Chin Avanço 10 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 10 X 0,7	
102.10497	Micro Placa Leaf Chin Avanço 11 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 11 X 0,7	
102.10498	Micro Placa Leaf Chin Avanço 12 mm – 0,7 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 12 X 0,7	
102.10499	Micro Placa Leaf Chin Avanço 2 mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 2 X 0,9	
102.10500	Micro Placa Leaf Chin Avanço 3 mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 3 X 0,9	
102.10501	Micro Placa Leaf Chin Avanço 4 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 4 X 0,9	
102.10502	Micro Placa Leaf Chin Avanço 5 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 5 X 0,9	
102.10503	Micro Placa Leaf Chin Avanço 6 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 6 X 0,9	
102.10504	Micro Placa Leaf Chin Avanço 7 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 7 X 0,9	





INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10505	Micro Placa Leaf Chin Avanço 8 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 8 X 0,9	
102.10506	Micro Placa Leaf Chin Avanço 9 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 9 X 0,9	
102.10507	Micro Placa Leaf Chin Avanço 10 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 10 X 0,9	
102.10508	Micro Placa Leaf Chin Avanço 11 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 11 X 0,9	
102.10509	Micro Placa Leaf Chin Avanço 12 Mm – 0,9 mm Modelo 2	11,37 X 12 X 12 X 0,9	
102.10510	Micro Placa Leaf Angulada Para Mandíbula Curta	10 X 27,6 X 0,7	
102.10511	Micro Placa Leaf Angulada Para Mandíbula Média	10 X 29,3 X 0,7	
102.10512	Micro Placa Leaf Angulada Para Mandíbula Longa	10 X 30,9 X 0,7	
102.10513	Micro Placa Leaf Burr Pequena 0,7mm	14 X 0,7	
102.10514	Micro Placa Leaf Burr Pequena 0,9mm	14 X 0,9	
102.10515	Micro Placa Leaf Burr Média 0,7 mm	23,3 X 0,7	
102.10516	Micro Placa Leaf Burr Média 0,9 mm	23,3 X 0,9	
102.10517	Micro Placa Leaf Burr Grande 0,7mm	18 X 0,7	
102.10518	Micro Placa Leaf Burr Grande 0,9mm	18 X 0,9	
102.10519	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,2 mm Modelo 1	42 X 42 X 0,2	
102.10520	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 1	42 X 42 X 0,5	
102.10521	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 1	42 X 42 X 0,7	
102.10522	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 1	42 X 42 X 0,9	
102.10523	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,2 mm Modelo 2	45 X 30 X 0,2	
102.10524	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 2	45 X 30 X 0,5	
102.10525	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 2	45 X 30 X 0,7	
102.10526	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 2	45 X 30 X 0,9	
102.10527	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,2 mm Modelo 3	28 X 17 X 0,2	




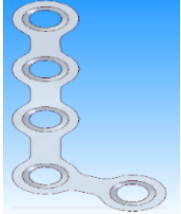


INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10528	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 3	28 X 17 X 0,5	
102.10529	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 3	28 X 17 X 0,7	
102.10530	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 3	28 X 17 X 0,9	
102.10531	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,2 mm Modelo 4	34,8 X 36 X 0,2	
102.10532	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 4	34,8 X 36 X 0,5	
102.10533	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,7mm Modelo 4	34,8 X 36 X 0,7	
102.10534	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 4	34,8 X 36 X 0,9	
102.10535	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,2 mm Modelo 5	64 X 52 X 0,2	
102.10536	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 5	64 X 52 X 0,5	
102.10537	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 5	64 X 52 X 0,7	
102.10538	Malha Micro Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 5	64 X 52 X 0,9	
102.10970	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6	25,5 X 23,8 X 0,7	
102.10971	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6	25,5 X 23,7 X 0,7	
102.10972	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4	24,7 X 22,3 X 0,7	
102.10973	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x4	24,7 X 22,3 X 0,7	
102.10974	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo	24,7 X 22,4 X 0,7	
102.10975	Micro Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo	24,7 X 22,4 X 0,7	
102.10976	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada	29,3 X 23,5 X 0,7	
102.10977	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 2 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 2	
102.10978	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 3 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 3	
102.10979	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 4 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 4	
102.10980	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 5 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 5	
102.10981	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 6 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 6	







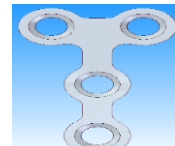
INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10982	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 7 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 7	
102.10983	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 8 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 8	
102.10984	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 10 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 10	
102.10985	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda Segmentada 6x6 Graduada Avanço 12 mm	29,3 X 23,5 X 0,7 X 12	
102.10986	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada	23,5 X 29,3 X 0,7	
102.10987	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 2 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 2	
102.10988	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 3 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 3	
102.10989	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 4 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 4	
102.10990	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 5 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 5	
102.10991	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 6 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 6	
102.10992	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 7 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 7	
102.10993	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 8 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 8	
102.10994	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 10 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 10	
102.10995	Micro Placa Leaf Lefort Direita Segmentada 6x6 Graduada Avanço 12 mm	23,5 X 29,3 X 0,7 X 12	
102.11010	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 3 mm	29 X 30 X 0,5 X 3	
102.11011	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 5 mm	29 X 30 X 0,5 X 5	
102.11012	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 7 mm	29 X 30 X 0,5 X 7	
102.11013	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 9 mm	29 X 30 X 0,5 X 9	
102.11014	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 11 mm	29 X 30 X 0,5 X 11	
102.11015	Micro Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3 Avanço 13 mm	29 X 30 X 0,5 X 13	
102.11016	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 3 mm	29 X 30 X 0,5 X 3	
102.11017	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 5 mm	29 X 30 X 0,5 X 5	
102.11018	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 7 mm	29 X 30 X 0,5 X 7	
102.11019	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 9 mm	29 X 30 X 0,5 X 9	
102.11020	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 11 mm	29 X 30 X 0,5 X 11	
102.11021	Micro Placa Leaf Lefort Direita 5x3 Avanço 13 mm	29 X 30 X 0,5 X 13	
102.11033	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 6mm X 1,0 mm	28 X 10,7 X 1	


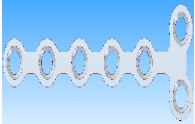
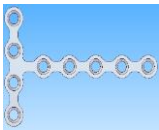
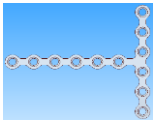


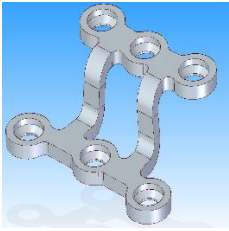

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.11034	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 8mm X 1,0 mm	30 X 10,7 X 1	
102.11035	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 10mm X 1,0 mm	32 X 10,7 X 1	
102.11036	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 12mm X 1,0 mm	34 X 10,7 X 1	
102.11037	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 14mm X 1,0 mm	36 X 10,7 X 1	
102.10562	Mini Placa Leaf "L" Angulada Direita 04 Furos	10,3 X 23,8 X 0,9	
102.10563	Mini Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 04furos	10,3 X 23,8 X 0,9	
102.10564	Mini Placa Leaf "L" Angulada Direita 05 Furos	10,3 X 32 X 0,9	
102.10565	Mini Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 05 Furos	10,3 X 32 X 0,9	
102.10566	Mini Placa Leaf "L" Angulada Direita 06 Furos Pequena	16,2 X 32 X 0,9	
102.10567	Mini Placa Leaf "L" Angulada Direita 06 Furos Média	16,2 X 34 X 0,9	
102.10568	Mini Placa Leaf "L" Angulada Direita 06 Furos Grande	16,2 X 37 X 0,9	
102.10569	Mini Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 06 Furos Pequena	16,2 X 32 X 0,9	
102.10570	Mini Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 06 Furos Média	16,2 X 34 X 0,9	
102.10571	Mini Placa Leaf "L" Angulada Esquerda 06 Furos Grande	16,2 X 37 X 0,9	
102.10572	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Curta	10,2 X 26 X 0,9	
102.10573	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Média	10,2 X 29 X 0,9	
102.10574	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Longa	10,2 X 32 X 0,9	
102.10575	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3X2 Extra Longa	10,2 X 35 X 0,9	
102.10576	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Curta	10,2 X 26 X 0,9	
102.10577	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Média	10,2 X 29 X 0,9	
102.10578	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Longa	10,2 X 32 X 0,9	
102.10579	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3X2 Extra Longa	10,2 X 35 X 0,9	
102.10580	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3 X 3 Curta	16,2 X 28 X 0,9	
102.10581	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3 X 3 Média	16,2 X 31 X 0,9	
102.10582	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3 X 3 Longa	16,2 X 34 X 0,9	
102.10583	Mini Placa Leaf "L" 100° Direita 3 X 3 Extra Longa	16,2 X 37 X 0,9	
102.10584	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3 X 3 Curta	16,2 X 28 X 0,9	
102.10585	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3 X 3 Média	16,2 X 31 X 0,9	
102.10586	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3 X 3 Longa	16,2 X 34 X 0,9	
102.10587	Mini Placa Leaf "L" 100° Esquerda 3 X 3 Extra Longa	16,2 X 37 X 0,9	
102.10588	Mini Placa Leaf Em "L" Dir. Media 3 X 2	20 X 17 X 0,9	
102.10589	Mini Placa Leaf Em "L" Esq. Media 3 X 2	20 X 17 X 0,9	
102.10590	Mini Placa Leaf Em "L" Dir. Extra Longa 3 X 2	26 X 17 X 0,9	
102.10591	Mini Placa Leaf Em "L" Esq. Extra Longa 3 X 2	26 X 17 X 0,9	
102.10592	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 06 Furos	17 X 23,1 X 0,9	



INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10593	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 07 Furos	17 X 29,3 X 0,9	
102.10594	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 08 Furos	17 X 35,5 X 0,9	
102.10595	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 09 Furos	17 X 41,7 X 0,9	
102.10596	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 10 Furos	17 X 47,9 X 0,9	
102.10597	Mini Placa Leaf "L" Esquerda 12 Furos	17 X 60,3 X 0,9	
102.10598	Mini Placa Leaf "L" Direita 06 Furos	17 X 23,1 X 0,9	
102.10599	Mini Placa Leaf "L" Direita 07 Furos	17 X 29,3 X 0,9	
102.10600	Mini Placa Leaf "L" Direita 08 Furos	17 X 35,5 X 0,9	
102.10601	Mini Placa Leaf "L" Direita 09 Furos	17 X 41,7 X 0,9	
102.10602	Mini Placa Leaf "L" Direita 10 Furos	17 X 47,9 X 0,9	
102.10603	Mini Placa Leaf "L" Direita 12 Furos	17 X 60,3 X 0,9	
102.10604	Mini Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Curta	10,7 X 14,7 X 0,9	
102.10605	Mini Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Média	10,7 X 20,7 X 0,9	
102.10606	Mini Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Longa	10,7 X 23,7 X 0,9	
102.10607	Mini Placa Leaf "L" Ponte Esquerda 04 Furos Extra Longa	10,7 X 26,7 X 0,9	
102.10608	Mini Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Curta	10,7 X 14,7 X 0,9	
102.10609	Mini Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Média	10,7 X 20,7 X 0,9	
102.10610	Mini Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Longa	10,7 X 23,7 X 0,9	
102.10611	Mini Placa Leaf "L" Ponte Direita 04 Furos Extra Longa	10,7 X 26,7 X 0,9	
102.10612	Mini Placa Leaf Y 05 Furos Curta	12,4 X 23,1 X 0,9	
102.10613	Mini Placa Leaf Y 05 Furos Média	12,4 X 26,1 X 0,9	
102.10614	Mini Placa Leaf Y 05 Furos Longa	12,4 X 29,1 X 0,9	
102.10615	Mini Placa Leaf Y 05 Furos Extra Longa	12,4 X 32,1 X 0,9	
102.10616	Mini Placa Leaf Y 07 Furos Curta	22,5 X 26,7 X 0,9	
102.10617	Mini Placa Leaf Y 07 Furos Longa	22,5 X 29,7 X 0,9	
102.10618	Mini Placa Leaf "Y" Ponte 04 Furos	15,2 X 20,7 X 0,9	
102.10619	Mini Placa Leaf "Y" Ponte 05 Furos	15,2 X 26,9 X 0,9	
102.10620	Mini Placa Leaf "Y" Ponte 07 Furos	25,8 X 30 X 0,9	
102.10621	Mini Placa Leaf "Y" Ponte 08 Furos	25,8 X 36,1 X 0,9	
102.10622	Mini Placa Leaf Y Angulada 6 Furos X 0,7 mm	29 X 30 X 0,7	
102.10623	Mini Placa Leaf Y Angulada 6 Furos X 0,9 mm	29 X 30 X 0,9	
102.10624	Mini Placa Leaf Y Angulada 4 Furos X 5 mm X 0,7 Mm	17,61 X 24,5 X 0,7	
102.10625	Mini Placa Leaf Y Angulada 4 Furos X 8 mm X 0,7 Mm	17,61 X 24,5 X 0,7	
102.10626	Mini Placa Leaf Y Angulada 4 Furos X 5 mm X 0,9 Mm	17,61 X 27,5 X 0,9	
102.10627	Mini Placa Leaf Y Angulada 4 Furos X 8 mm X 0,9 Mm	17,61 X 27,5 X 0,9	
102.10628	Mini Placa Leaf Ponte Em T 2 X 2 Curta	10,7 X 17,7 X 0,9	
102.10629	Mini Placa Leaf Ponte Em T 2 X 2 Média	10,7 X 20,7 X 0,9	
102.10630	Mini Placa Leaf Ponte Em T 2 X 2 Longa	10,7 X 23,7 X 0,9	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10631	Mini Placa Leaf Ponte Em T 2 X 2 Extra Longa	10,7 X 26,7 X 0,9		
102.10632	Mini Placa Leaf Ponte Em T 3 X 2 Curta	10,7 X 24 X 0,9		
102.10633	Mini Placa Leaf Ponte Em T 3 X 2 Media	10,7 X 27 X 0,9		
102.10634	Mini Placa Leaf Ponte Em T 3 X 2 Longa	10,7 X 30 X 0,9		
102.10635	Mini Placa Leaf Ponte Em T 3 X 2 Extra Longa	10,7 X 33 X 0,9		
102.10636	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 2 Curta	36,3 X 10,7 X 0,9		
102.10637	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 2 Media	39,6 X 10,7 X 0,9		
102.10638	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 2 Longa	42,3 X 10,7 X 0,9		
102.10639	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 2 Extra Longa	45,3 X 10,7 X 0,9		
102.10640	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 4 Curta	23,1 X 36,3 X 0,9		
102.10641	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 4 Média	23,1 X 39,6 X 0,9		
102.10642	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 4 Longa	23,1 X 42,3 X 0,9		
102.10643	Mini Placa Leaf Ponte Em T 5 X 4 Extra Longa	23,1 X 45,3 X 0,9		
102.10644	Mini Placa Leaf Ponte Em T 6 X 6 Curta	35,5 X 42,5 X 0,9		
102.10645	Mini Placa Leaf Ponte Em T 6 X 6 Media	35,5 X 45,5 X 0,9		
102.10646	Mini Placa Leaf Ponte Em T 6 X 6 Longa	35,5 X 48,5 X 0,9		
102.10647	Mini Placa Leaf Ponte Em T 6 X 6 Extra Longa	35,5 X 51,5 X 0,9		
102.10648	Mini Placa Leaf T Obliqua Esquerda	14 X 22 X 0,9		
102.10649	Mini Placa Leaf T Obliqua Direita	14 X 22 X 0,9		
102.10650	Mini Placa Leaf Chin 06 Furos Plana	20 X 16 X 14 X 0,9		
102.10651	Mini Placa Leaf Chin Avanço 2 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 2		
102.10652	Mini Placa Leaf Chin Avanço 3 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 3		
102.10653	Mini Placa Leaf Chin Avanço 4 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 4		
102.10654	Mini Placa Leaf Chin Avanço 5 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 5		
102.10655	Mini Placa Leaf Chin Avanço 6 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 6		
102.10656	Mini Placa Leaf Chin Avanço 7 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 7		
102.10657	Mini Placa Leaf Chin Avanço 8 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 8		
102.10658	Mini Placa Leaf Chin Avanço 9 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 9		
102.10659	Mini Placa Leaf Chin Avanço 10 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 10		
102.10660	Mini Placa Leaf Chin Avanço 11 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 11		
102.10661	Mini Placa Leaf Chin Avanço 12 mm Modelo 1	20 X 16 X 14 X 0,9 X 12		
102.10662	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 3 mm	29 X 30 X 0,9 X 3		
102.10663	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 5 mm	29 X 30 X 0,9 X 5		
102.10664	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 7 mm	29 X 30 X 0,9 X 7		

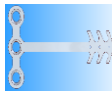


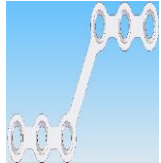
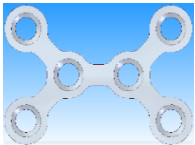



INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10665	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 9 mm	29 X 30 X 0,9 X 9		
102.10666	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 11 mm	29 X 30 X 0,9 X 11		
102.10667	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5 X 3 Avanço 13 mm	29 X 30 X 0,9 X 13		
102.10668	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 2 mm	29 X 30 X 0,9 X 3		
102.10669	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 4 mm	29 X 30 X 0,9 X 5		
102.10670	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 6 mm	29 X 30 X 0,9 X 7		
102.10671	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 8 mm	29 X 30 X 0,9 X 9		
102.10672	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 10 mm	29 X 30 X 0,9 X 11		
102.10673	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5 X 3 Avanço 12 mm	29 X 30 X 0,9 X 13		
102.10674	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 2 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 2		
102.10675	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 3 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 3		
102.10676	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 4 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 4		
102.10677	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 5 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 5		
102.10678	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 6 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 6		
102.10679	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 7 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 7		
102.10680	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 8 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 8		
102.10681	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 10 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 10		
102.10682	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 4 Avanço 12 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 12		
102.10683	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 2 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 2		
102.10684	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 3 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 3		
102.10685	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 4 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 4		
102.10686	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 5 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 5		
102.10687	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 6 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 6		
102.10688	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 7 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 7		
102.10689	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 8 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 8		
102.10690	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 10 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 10		
102.10691	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6 X 4 Avanço 12 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 12		
102.10692	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 2 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 2		
102.10693	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 3 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 3		
102.10694	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 4 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 4		
102.10695	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 5 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 5		
102.10696	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 6 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 6		
102.10697	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 7 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 7		






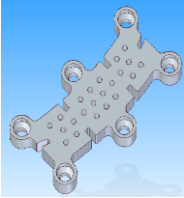
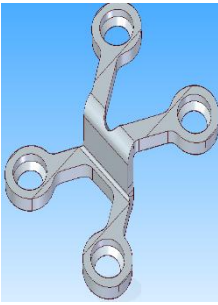
INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10698	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 8 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 8	
102.10699	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 10 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 10	
102.10700	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6 X 3 Com Oblongo Avanço 12 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 12	
102.10701	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 2 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 2	
102.10702	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 3 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 3	
102.10703	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 4 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 4	
102.10704	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 5 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 5	
102.10705	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 6 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 6	
102.10706	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 7 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 7	
102.10707	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 8 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 8	
102.10708	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 10 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 10	
102.10709	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo Avanço 12 mm	30 X 23,5 X 0,9 X 12	
102.10710	Mini Placa Leaf Quadrada 04 Furos	15,5 X 15,5 X 0,9	
102.10711	Mini Placa Leaf Retangular 06 Furos	26,5 X 15,5 X 0,9	
102.10712	Mini Placa Leaf Retangular 08 Furos	37,5 X 15,5 X 0,9	
102.10713	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Curta	25 X 6 X 0,9	
102.10714	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Média	28 X 6 X 0,9	
102.10715	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Longa	30 X 6 X 0,9	
102.10716	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 04 Furos Extra Longa	33 X 6 X 0,9	
102.10717	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Curta	31 X 6,7 X 0,9	
102.10718	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Média	33 X 6,7 X 0,9	
102.10719	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Longa	36 X 6,7 X 0,9	
102.10720	Mini Placa Leaf Orbital Ponte 05 Furos Extra Longa	39 X 6,7 X 0,9	
102.10721	Mini Placa Leaf Orbital 04 Furos	23 X 5,4 X 0,9	
102.10722	Mini Placa Leaf Orbital 05 Furos	23 X 5,4 X 0,9	
102.10723	Mini Placa Leaf Orbital 06 Furos	29 X 6,4 X 0,9	
102.10724	Mini Placa Leaf Orbital 07 Furos	35 X 8,8 X 0,9	
102.10725	Mini Placa Leaf Orbital 08 Furos	46 X 10,2 X 0,9	
102.10726	Mini Placa Leaf Orbital 10 Furos	56 X 13,8 X 0,9	
102.10727	Mini Placa Leaf Gancho "T" Direita Curta	17 X 19 X 0,9	
102.10728	Mini Placa Leaf Gancho "T" Direita Média	17 X 32 X 0,9	
102.10729	Mini Placa Leaf Gancho "T" Direita Longa	17 X 35 X 0,9	
102.10730	Mini Placa Leaf Gancho "T" Esquerda Curta	17 X 19 X 0,9	
102.10731	Mini Placa Leaf Gancho "T" Esquerda Média	17 X 32 X 0,9	
102.10732	Mini Placa Leaf Gancho "T" Esquerda Longa	17 X 35 X 0,9	
102.10733	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Curta	10 X 29 X 0,9	
102.10734	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Média	10 X 32 X 0,9	
102.10735	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Longa	10 X 35 X 0,9	
102.10736	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Curta	10 X 29 X 0,9	
102.10737	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Média	10 X 32 X 0,9	
102.10738	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Longa	10 X 35 X 0,9	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10739	Mini Placa Leaf Gancho "T" Duo Curta	17 X 29 X 0,9	
102.10740	Mini Placa Leaf Gancho "T" Duo Média	17 X 32 X 0,9	
102.10741	Mini Placa Leaf Gancho "T" Duo Longa	17 X 35 X 0,9	
102.10745	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Duo Curta	10 X 29 X 0,9	
102.10746	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Duo Média	10 X 32 X 0,9	
102.10747	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Direita Duo Longa	10 X 35 X 0,9	
102.10748	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Duo Curta	10 X 29 X 0,9	
102.10749	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Duo Média	10 X 32 X 0,9	
102.10750	Mini Placa Leaf Gancho "Y" Esquerda Duo Longa	10 X 35 X 0,9	
102.10751	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Curta	23,1 X 12,3 X 0,9	
102.10752	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Media	25 X 14,7 X 0,9	
102.10753	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Longa	26,8 X 17 X 0,9	
102.10754	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Esquerda Extra Longa	28,7 X 19,4 X 0,9	
102.10755	Mni Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Curta	23,1 X 12,3 X 0,9	
102.10756	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Media	25 X 14,7 X 0,9	
102.10757	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Longa	26,8 X 17 X 0,9	
102.10758	Mini Placa Leaf "Z" Obliqua Direita Extra Longa	28,7 X 19,4 X 0,9	
102.10759	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Esquerda Curta	12,3 X 35,5 X 0,9	
102.10760	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Esquerda Media	14,7 X 37,4 X 0,9	
102.10761	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Esquerda Longa	17 X 39,2 X 0,9	
102.10762	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Esquerda Extra Longa	19,4 X 41,1 X 0,9	
102.10763	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Direita Curta	12,3 X 35,5 X 0,9	
102.10764	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Direita Media	14,7 X 37,4 X 0,9	
102.10765	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Direita Longa	17 X 39,2 X 0,9	
102.10766	Mini Placa Leaf "Z" 6 Furos Direita Extra Longa	19,4 X 41,1 X 0,9	
102.10767	Mini Placa Leaf "X" Duo Pequena	19 X 13,3 X 0,9	
102.10768	Mini Placa Leaf "X" Duo Media	22 X 13,3 X 0,9	
102.10769	Mni Placa Leaf "X" Duo Longa	25 X 13,3 X 0,9	
102.10770	Mini Placa Leaf "X" Duo Extra Longa	28 X 13,3 X 0,9	
102.10771	Mini Placa Leaf "X" Trevo	11,1 X 11,5 X 0,9	
102.10772	Mini Placa Leaf "H" 0,7 mm	24,2 X 20,3 X 0,7	
102.10773	Mini Placa Leaf "H" 0,9 mm	24,2 X 20,3 X 0,9	
102.10776	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Curta 0,9 mm	34 X 22,1 X 0,9	
102.10777	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Media 0,9 mm	37 X 22,1 X 0,9	
102.10778	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Longa 0,9 mm	40 X 22,1 X 0,9	
102.10779	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Extra Longa 0,9 mm	43 X 22,1 X 0,9	
102.10780	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Curta 0,7 mm	34 X 22,1 X 0,9	
102.10781	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Média 0,7 mm	37 X 22,1 X 0,9	
102.10782	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Longa 0,7 mm	40 X 22,1 X 0,9	
102.10783	Mini Placa Leaf "Y" Ramo Extra Longa 0,7 mm	43 X 22,1 X 0,9	












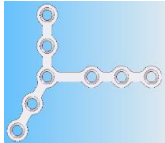


INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10784	Mini Placa Leaf Circular Para Osteossíntese 0,7 mm	26,7 X 0,7	
102.10785	Mini Placa Leaf Circular Para Osteossíntese 0,9 mm	26,7 X 0,9	
102.10786	Mini Placa Leaf Burr Pequena 0,7 mm	22,8 X 0,7	
102.10787	Mini Placa Leaf Burr Pequena 0,9 mm	22,8 X 0,9	
102.10788	Mini Placa Leaf Pequena 05 Furos 0,7 mm	15 X 0,7	
102.10789	Mini Placa Leaf Pequena 05 Furos 0,9 mm	15 X 0,9	
102.10790	Mini Placa Leaf Grande 05 Furos 0,5 mm	31 X 0,5	
102.10791	Mini Placa Leaf Grande 05 Furos 0,7 mm	31 X 0,7	
102.10792	Mini Placa Leaf Grande 05 Furos 0,9 mm	31 X 0,9	
102.10794	Malha Mini Leaf Reconstrução Nasal 0,5 mm	50 X 49,4 X 0,5	
102.10795	Malha Mini Leaf Reconstrução Nasal 0,7 mm	50 X 49,4 X 0,7	
102.10796	Malha Mini Leaf Reconstrução Nasal 0,9 mm	50 X 49,4 X 0,9	
102.10797	Mini Placa Leaf Gap Curta 0,7 mm	25,1 X 17,1 X 0,7	
102.10798	Mini Placa Leaf Gap Media 0,7 mm	25,1 X 33 X 0,7	
102.10799	Mini Placa Leaf Gap Longa 0,7 mm	25,1 X 40,7 X 0,7	
102.10800	Mini Placa Leaf Gap Extra Longa 0,7 mm	25,1 X 48,4 X 0,7	
102.10801	Mini Placa Leaf Gap Curta 0,9 mm	25,1 X 25,1 X 0,9	
102.10802	Mini Placa Leaf Gap Media 0,9 mm	25,1 X 33 X 0,9	
102.10803	Mini Placa Leaf Gap Longa 0,9 mm	25,1 X 40,7 X 0,9	
102.10804	Mini Placa Leaf Gap Extra Longa 0,9 mm	25,1 X 48,4 X 0,9	
102.10805	Mini Placa Leaf Chin Avanço 2 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 2	
102.10806	Mini Placa Leaf Chin Avanço 3 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 3	
102.10807	Mini Placa Leaf Chin Avanço 4 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 4	
102.10808	Mini Placa Leaf Chin Avanço 5 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 5	
102.10809	Mini Placa Leaf Chin Avanço 6 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 6	
102.10810	Mini Placa Leaf Chin Avanço 7 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 7	
102.10811	Mini Placa Leaf Chin Avanço 8 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 8	
102.10812	Mini Placa Leaf Chin Avanço 9 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 9	
102.10813	Mini Placa Leaf Chin Avanço 10 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 10	
102.10814	Mini Placa Leaf Chin Avanço 11 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 11	
102.10815	Mini Placa Leaf Chin Avanço 12 mm – 0,7 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,7 X 12	
102.10816	Mini Placa Leaf Chin Avanço 2 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 2	
102.10817	Mini Placa Leaf Chin Avanço 3 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 3	
102.10818	Mini Placa Leaf Chin Avanço 4 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 4	
102.10819	Mini Placa Leaf Chin Avanço 5 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 5	
102.10820	Mini Placa Leaf Chin Avanço 6 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 6	

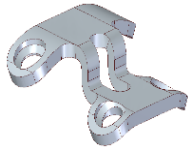
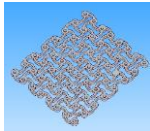
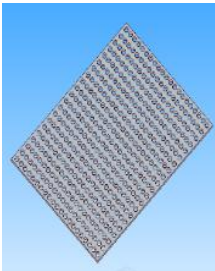

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10821	Mini Placa Leaf Chin Avanço 7 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 7	
102.10822	Mini Placa Leaf Chin Avanço 8 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 8	
102.10823	Mini Placa Leaf Chin Avanço 9 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 9	
102.10824	Mini Placa Leaf Chin Avanço 10 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 10	
102.10825	Mini Placa Leaf Chin Avanço 11mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 11	
102.10826	Mini Placa Leaf Chin Avanço 12 mm – 0,9 mm Modelo 2	14,6 X 15,7 X 0,9 X 12	
102.10827	Mini Placa Leaf Ângulo Para Mandíbula Curta X 0,7 mm	39,8 X 13,4 X 0,7	
102.10828	Mini Placa Leaf Ângulo Para Mandíbula Média X 0,7 mm	37,6 X 13,4 X 0,7	
102.10829	Mini Placa Leaf Ângulo Para Mandíbula Longa X 0,7 mm	35,4 X 13,4 X 0,7	
102.10830	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 1	53 X 74,5 X 53 X 0,5	
102.10831	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 1	53 X 74,5 X 53 X 0,7	
102.10832	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 1	53 X 74,5 X 53 X 0,9	
102.10833	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,5 mm Modelo 2	36,3 X 23,4 X 0,5	
102.10834	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,7 mm Modelo 2	36,3 X 23,4 X 0,7	
102.10835	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,9 mm Modelo 2	36,3 X 23,4 X 0,9	
102.10836	Mini Placa Leaf Sagital Plus 4 Furos	36,4 X 5 X 0,9	
102.10837	Mini Placa Leaf Sagital Plus 6 Furos	48,8 X 5 X 0,9	
102.10838	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 6 mm X 0,7 mm	28 X 10,7 X 0,7	
102.10839	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 8 mm X 0,7 mm	30 X 10,7 X 0,7	
102.10840	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 10 mm X 0,7 mm	32 X 10,7 X 0,7	
102.10841	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 12 mm X 0,7 mm	34 X 10,7 X 0,7	
102.10842	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 14 mm X 0,7 mm	36 X 10,7 X 0,7	
102.10843	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 6 mm X 0,9 mm	28 X 10,7 X 0,9	
102.10844	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 8 mm X 0,9 mm	30 X 10,7 X 0,9	
102.10845	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 10 mm X 0,9 mm	32 X 10,7 X 0,9	
102.10846	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 12 mm X 0,9 mm	34 X 10,7 X 0,9	
102.10847	Mini Placa Leaf Dupla Linha 8 Furos X 14 mm X 0,9 mm	36 X 10,7 X 0,9	
102.10848	Mini Placa Leaf Contraforte 7 Furos Direita X 1,0 mm	24 X 22 X 0,7	
102.10849	Mini Placa Leaf Contraforte 7 Furos Esquerda X 1,0 mm	24 X 22 X 0,7	
102.10850	Mini Placa Leaf Contraforte 7 Furos Direita X 0,9 mm	24 X 22 X 0,9	
102.10851	Mini Placa Leaf Contraforte 7 Furos Esquerda X 0,9 mm	24 X 22 X 0,9	
102.10852	Mini Placa Leaf Sagital Pequena	19 X 11,1 X 0,9	

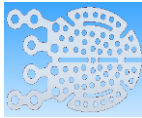
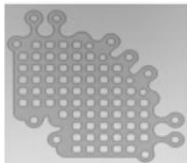

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10853	Mini Placa Leaf Sagital Media	24 X 11,1 X 0,9	
102.10854	Mini Placa Leaf Sagital Grande	29 X 11,1 X 0,9	
102.10855	Mini Placa Leaf Sagital Extra Longa	35 X 11,1 X 0,9	
102.10856	Mini Placa Leaf Em "I" Curta	10 X 15 X 0,9	
102.10857	Mini Placa Leaf Em "I" Media	10 X 20 X 0,9	
102.10858	Mini Placa Leaf Em "I" Longa	10 X 25 X 0,9	
102.10860	Mini Placa Leaf De Compressão Para Trauma	18,4 X 10,7 X 0,9	
102.10861	Mini Placa Leaf Para Fratura Condilar	15,2 X 14 X 0,9	
102.10862	Mini Placa Leaf Para Fratura Condilar Alta	20,1 X 11,3 X 0,9	
102.10863	Mini Placa Leaf Para Fratura Condilar – Modelo 2	24,3 X 24,1 X 0,9	
102.10864	Mini Placa Leaf Para Fratura Condilar Longa	29,6 X 5,2 X 0,9	
102.10865	Mini Placa Leaf Para Fratura Angular De Mandíbula	34 X 7,8 X 0,9	
102.10866	Mini Placa Leaf Sub Condilar Esquerda	26,1 X 18,8 X 0,9	
102.10867	Mini Placa Leaf Sub Condilar Direita	26,1 X 18,8 X 0,9	
102.10868	Mini Placa Leaf Fratura Mento	20,5 X 11,7 X 0,9	
102.10869	Mini Placa Leaf Slim Direita	22 X 20 X 0,9	
102.10870	Mini Placa Leaf Slim Esquerda	22 X 20 X 0,9	
102.10871	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Esquerda Curta	28,2 X 30 X 0,9	
102.10872	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Esquerda Media	28,2 X 33 X 0,9	
102.10873	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Esquerda Longa	28,2 X 36 X 0,9	
102.10874	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Esquerda Extra Longa	28,2 X 39 X 0,9	
102.10875	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Direita Curta	28,2 X 30 X 0,9	
102.10876	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Direita Média	28,2 X 33 X 0,9	
102.10877	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Direita Longa	28,2 X 36 X 0,9	
102.10878	Mini Placa Leaf Ponte "T" Obliqua Direita Extra Longa	28,2 X 39 X 0,9	
102.10879	Mini Placa Leaf Em Ângulo Para Mandíbula Curta X 0,9mm	39,8 X 13 X 0,9	
102.10880	Mini Placa Leaf Em Ângulo Para Mandíbula Média X 0,9mm	39,8 X 13 X 0,9	
102.10881	Mini Placa Leaf Em Ângulo Para Mandíbula Longa X 0,9mm	39,8 X 13 X 0,9	
102.10882	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 3 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 2	






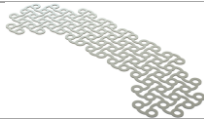

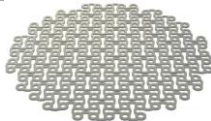

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10883	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 3 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 3		
102.10884	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 4 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 4		
102.10885	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 5 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 5		
102.10886	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 6 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 6		
102.10887	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 7 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 7		
102.10888	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 8 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 8		
102.10889	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 9 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 9		
102.10890	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 10 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 10		
102.10891	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 11 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 11		
102.10892	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 12 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 12		
102.10893	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 14 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 14		
102.10894	Mini Placa Leaf Paulus Avanço 16 mm	15,5 X 13,7 X 0,9 X 16		
102.10895	Malha Mini Leaf Reconstrução 140 X 230 X 0,5 mm	140 X 230 X 0,5		
102.10896	Malha Mini Leaf Reconstrução 140 X 230 X 0,7 mm	140 X 230 X 0,7		
102.10897	Malha Mini Leaf Reconstrução 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9		
102.10898	Malha Mini Leaf 60 X 60 X 0,5 mm	60 X 60 X 0,5		
102.10899	Malha Mini Leaf 40 X 30 X 0,5 mm	40 X 30 X 0,5		
102.10900	Malha Mini Leaf 60 X 80 X 0,5 mm	60 X 80 X 0,5		
102.10901	Malha Mini Leaf 75 X 115 X 0,5 mm	75 X 115 X 0,5		
102.10902	Malha Mini Leaf 85 X 50 X 0,5 mm	85 X 50 X 0,5		
102.10903	Malha Mini Leaf 125 X 50 X 0,5 mm	125 X 50 X 0,5		
102.10904	Malha Mini Leaf 125 X 70 X 0,5 mm	125 X 70 X 0,5		
102.10905	Malha Mini Leaf 125 X 90 X 0,5 mm	125 X 90 X 0,5		
102.10906	Malha Mini Leaf 140 X 100 X 0,5 mm	140 X 100 X 0,5		
102.10907	Malha Mini Leaf 140 X 230 X 0,5 mm	140 X 230 X 0,5		
102.10908	Malha Mini Leaf 60 X 60 X 0,7 mm	60 X 60 X 0,7		
102.10909	Malha Mini Leaf 40 X 30 X 0,7 mm	40 X 30 X 0,7		
102.10910	Malha Mini Leaf 60 X 80 X 0,7 mm	60 X 80 X 0,7		
102.10911	Malha Mini Leaf 75 X 115 X 0,7 mm	75 X 115 X 0,7		
102.10912	Malha Mini Leaf 85 X 50 X 0,7 mm	85 X 50 X 0,7		
102.10913	Malha Mini Leaf 125 X 50 X 0,7 mm	125 X 50 X 0,7		
102.10914	Malha Mini Leaf 125 X 70 X 0,7 mm	125 X 70 X 0,7		
102.10915	Malha Mini Leaf 125 X 90 X 0,7 mm	125 X 90 X 0,7		
102.10916	Malha Mini Leaf 140 X 100 X 0,7 mm	140 X 100 X 0,7		
102.10917	Malha Mini Leaf 140 X 230 X 0,7 mm	140 X 230 X 0,7		
102.10918	Malha Mini Leaf 60 X 60 X 0,9 mm	60 X 60 X 0,9		
102.10919	Malha Mini Leaf 40 X 30 X 0,9 mm	40 X 30 X 0,9		
102.10920	Malha Mini Leaf 60 X 80 X 0,9 mm	60 X 80 X 0,9		
102.10921	Malha Mini Leaf 75 X 115 X 0,9 mm	75 X 115 X 0,9		
102.10922	Malha Mini Leaf 85 X 50 X 0,9 mm	85 X 50 X 0,9		
102.10923	Malha Mini Leaf 125 X 50 X 0,9 mm	125 X 50 X 0,9		
102.10924	Malha Mini Leaf 125 X 70 X 0,9 mm	125 X 70 X 0,9		
102.10925	Malha Mini Leaf 125 X 90 X 0,9 mm	125 X 90 X 0,9		
102.10926	Malha Mini Leaf 140 X 100 X 0,9 mm	140 X 100 X 0,9		
102.10927	Malha Mini Leaf 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9		
102.10928	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 40 X 30 X 0,5 mm	40 X 30 X 0,5		
102.10929	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 60 X 80 X 0,5 mm	60 X 80 X 0,5		
102.10930	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 75 X 115 X 0,5 mm	75 X 115 X 0,5		
102.10931	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 85 X 50 X 0,5 mm	85 X 50 X 0,5		

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10932	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 5 X 0,5 mm	125 X 5 X 0,5	
102.10933	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 9 X 0,5 mm	125 X 9 X 0,5	
102.10934	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 70 X 0,5 mm	125 X 70 X 0,5	
102.10935	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 100 X 0,5 mm	140 X 100 X 0,5	
102.10936	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 230 X 0,5 mm	140 X 230 X 0,5	
102.10937	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 40 X 30 X 0,7 mm	40 X 30 X 0,7	
102.10938	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 60 X 80 X 0,7 mm	60 X 80 X 0,7	
102.10939	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 75 X 115 X 0,7 mm	75 X 115 X 0,7	
102.10940	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 85 X 50 X 0,7 mm	85 X 50 X 0,7	
102.10941	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 5 X 0,7 mm	125 X 5 X 0,7	
102.10942	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 9 X 0,7 mm	125 X 9 X 0,7	
102.10943	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 70 X 0,7 mm	125 X 70 X 0,7	
102.10944	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 100 X 0,7 mm	140 X 100 X 0,7	
102.10945	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 230 X 0,7 mm	140 X 230 X 0,7	
102.10946	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 40 X 30 X 0,9 mm	40 X 30 X 0,9	
102.10947	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 60 X 80 X 0,9 mm	60 X 80 X 0,9	
102.10948	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 75 X 115 X 0,9 mm	75 X 115 X 0,9	
102.10949	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 85 X 50 X 0,9 mm	85 X 50 X 0,9	
102.10950	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 5 X 0,9 mm	125 X 5 X 0,9	
102.10951	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 9 X 0,9 mm	125 X 9 X 0,9	
102.10952	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 125 X 70 X 0,9 mm	125 X 70 X 0,9	
102.10953	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 100 X 0,9 mm	140 X 100 X 0,9	
102.10954	Malha Mini Leaf Modelo 2 - 140 X 230 X 0,9 mm	140 X 230 X 0,9	
102.10955	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,5 Mm Modelo 3	36 X 22 X 0,5	
102.10956	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,7 Mm Modelo 3	36 X 22 X 0,7	
102.10957	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,9 Mm Modelo 3	36 X 22 X 0,9	
102.10958	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,5 Mm Modelo 4	45 X 46 X 0,5	
102.10959	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,7 Mm Modelo 4	45 X 46 X 0,7	
102.10960	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,9 Mm Modelo 4	45 X 46 X 0,9	
102.10961	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,5 Mm Modelo 5	83,4x 68,3 X 0,5	
102.10962	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,7 Mm Modelo 5	83,4x 68,3 X 0,7	
102.10963	Malha Mini Leaf Assoalho Orbital 0,9 Mm Modelo 5	83,4x 68,3 X 0,9	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

102.10964	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 5x3	29,2 X 30 X 0,9	
102.10965	Mini Placa Leaf Lefort Direita 5x3	29,2 X 30 X 0,9	
102.10966	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6x4	30 X 29,9 X 0,9	
102.10967	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x4	30 X 29,9 X 0,9	
102.10968	Mini Placa Leaf Lefort Esquerda 6x3 Com Oblongo	30 X 23,5 X 0,9	
102.10969	Mini Placa Leaf Lefort Direita 6x3 Com Oblongo	30 X 23,5 X 0,9	
102.12200	Malha Micro Leaf Modelo 3 61 X 61 X 0,3 mm	61 X 61 X 0,3	
102.12201	Malha Micro Leaf Modelo 3 99 X 99 X 0,3 mm	98,8 X 98,8 X 0,3	
102.12202	Malha Micro Leaf Modelo 3 74 X 48 X 0,3 mm	73,6 X 48,4 X 0,3	
102.12203	Malha Micro Leaf Modelo 3 118 X 80 X 0,3 mm	117,7 X 79,9 X 0,3	
102.12204	Malha Micro Leaf Modelo 3 61 X 61 X 0,6 mm	61 X 61 X 0,6	
102.12205	Malha Micro Leaf Modelo 3 99 X 99 X 0,6 mm	98,8 X 98,8 X 0,6	
102.12206	Malha Micro Leaf Modelo 3 74 X 48 X 0,6 mm	73,6 X 48,4 X 0,6	
102.12207	Malha Micro Leaf Modelo 3 118 X 80 X 0,6 mm	117,7 X 79,9 X 0,6	
102.12208	Malha Micro Leaf Modelo 4 59 X 59 X 0,3 mm	58,9 X 58,9 X 0,3	
102.12209	Malha Micro Leaf Modelo 4 80 X 80 X 0,3 mm	79,7 X 79,7 X 0,3	
102.12210	Malha Micro Leaf Modelo 4 73 X 52 X 0,3 mm	72,8 X 52,1 X 0,3	
102.12211	Malha Micro Leaf Modelo 4 101 X 59 X 0,3 mm	100,5 X 58,9 X 0,3	
102.12212	Malha Micro Leaf Modelo 4 59 X 59 X 0,6 mm	58,9 X 58,9 X 0,6	
102.12213	Malha Micro Leaf Modelo 4 80 X 80 X 0,6 mm	79,7 X 79,7 X 0,6	
102.12214	Malha Micro Leaf Modelo 4 73 X 52 X 0,6 mm	72,8 X 52,1 X 0,6	
102.12215	Malha Micro Leaf Modelo 4 101 X 59 X 0,6mm	100,5 X 58,9 X 0,6	
102.12216	Malha Micro Leaf Modelo 5 0,3mm	77,8 X 28,8 X 0,3	
102.12217	Malha Micro Leaf Modelo 5 0,6mm	77,8 X 28,8 X 0,6	
102.12218	Malha Micro Leaf Modelo 6 0,3mm	31,2 X 31,2 X 0,3	
102.12219	Malha Micro Leaf Modelo 6 0,6mm	31,2 X 31,2 X 0,6	
102.12220	Malha Micro Leaf Modelo 7 0,3mm	72,8 X 72,8 X 0,3	
102.12221	Malha Micro Leaf Modelo 7 0,6mm	72,8 X 72,8 X 0,6	
102.12222	Malha Micro Leaf Modelo 8 0,3mm	100,5 X 100,5 X 0,3	
102.12223	Malha Micro Leaf Modelo 8 0,6mm	100,5 X 100,5 X 0,6	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL


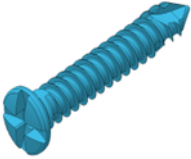
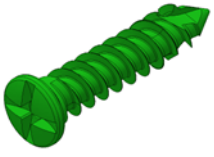
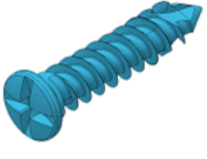
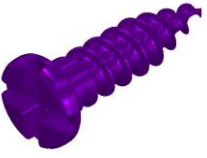

102.12224	Malha Micro Leaf Modelo 9 0,3 mm	50,2 X 50,2 X 0,3	
102.12225	Malha Micro Leaf Modelo 9 0,6 mm	50,2 X 50,2 X 0,6	

Tabela: Apresentação dos modelos de placas e malhas do Sistema Leaf Placa Especial

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO (mm)	IMAGEM ILUSTRATIVA
101.61204 a 101.61220	Parafuso Cortical TI 1,2	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.71204 a 101.71215	Parafuso Autoperfurante TI 1,2	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm	
101.71504 a 101.71520	Parafuso Cortical TI 1,5	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.81504 a 101.81510	Parafuso Autoperfurante TI 1,5	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	
101.61804 a 101.61820	Parafuso Cortical TI 1,8	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.72004 a 101.72020	Parafuso Cortical TI 2,0	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.82004 a 101.82010	Parafuso Autoperfurante TI 2,0	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	
101.62304 a 101.62320	Parafuso Cortical TI 2,3	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.91503 a 101.91520	Parafuso CMF SPEED DIA. 1,5	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	

INSTRUÇÃO DE USO  
SISTEMA LEAF PLACA ESPECIAL

101.91803 a 101.91820	Parafuso CMF SPEED DIA. 1,8	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.92003 a 101.92020	Parafuso CMF SPEED DIA. 2,0	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.92303 a 101.92320	Parafuso CMF SPEED DIA. 2,3	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,20 mm	
101.11040 a 101.11100	Parafuso Autoperfurante Dia. 1,5	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	
101.12050 a 101.12140	Parafuso Autoperfurante Dia. 2,0	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm	

**TABELA DE COMPATIBILIDADE ENTRE OS COMPONENTES**

<b>Relação entre os componentes placas e malhas do sistema e os parafusos</b>	
<b>Modelos de Placas e Malhas</b>	<b>Modelos de parafusos</b>
Placas e Malhas Nano	Parafuso Cortical TI 1,2 Parafuso Autoperfurante TI 1,2
Placas e Malhas Micro	Parafuso Cortical TI 1,5 Parafuso Autoperfurante TI 1,5 Parafuso CMF SPEED DIA. 1,5 Parafuso Autoperfurante Dia. 1,5 Parafuso Cortical TI 1,8 Parafuso CMF SPEED DIA. 1,8
Placas e Malhas Mini	Parafuso Cortical TI 2,0 Parafuso Autoperfurante TI 2,0 Parafuso CMF SPEED DIA. 2,0 Parafuso Autoperfurante Dia. 2,0 Parafuso Cortical TI 2,3 Parafuso CMF SPEED DIA. 2,3

## **COMPONENTE DE USO ÚNICO! PROIBIDO REPROCESSAR.**

A seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Especial deve atender às necessidades do caso clínico do paciente e sua utilização deve se adequar a técnica cirúrgica escolhida. A seleção do modelo comercial, a escolha da técnica cirúrgica mais adequada ao caso clínico do paciente e a avaliação dos resultados pós-operatórios são de responsabilidade exclusiva do cirurgião, não cabendo ao Fabricante a responsabilidade por essas escolhas. Diante da possibilidade, a critério do cirurgião, de que o implante permaneça instalado de forma permanente (nos casos em que a reintervenção cirúrgica ofereça riscos que suplantem benefícios), a Materialise Brazil disponibiliza etiquetas de rastreabilidade de seus produtos, conforme legislação vigente.

### **2. Composição**

Os materiais selecionados para a fabricação do produto apresentam as propriedades requeridas para atingir o desempenho pretendido através dos modelos comerciais que compõem o Sistema LEAF Placa Especial. Essa seleção considerou fatores como a biocompatibilidade e propriedades físicas, químicas e mecânicas requeridas para o produto.

Para a fabricação das placas especiais foi selecionado Titânio Puro Grau 2, atendendo aos requisitos da Norma Técnica ASTM F67. Este material atende a requisitos normativos aplicáveis e é reconhecido por suas propriedades de biocompatibilidade com o ambiente em que atuam assim como a compatibilidade com outras matérias-primas utilizadas na fabricação de dispositivos médicos.

Para a fabricação dos modelos comerciais de parafusos foi utilizado a Liga de Titânio (Ti6Al4V) que cumpre os requisitos especificados pela norma ASTM F136.

A Liga de Titânio Ti6Al4V (TAV) trata-se de uma matéria-prima reconhecida por sua constante aplicação na fabricação de produtos implantáveis e por sua excelente resposta biológica após a implantação de dispositivos médicos, desde que utilizados em condições adequadas.

### **3. Indicações e Finalidade**

As regiões de aplicação são terço médio da face, região frontal do crânio, maxilas inferior e superior e mandíbula.

A utilização do Sistema LEAF Placa Especial é indicado para garantir a estabilidade e a fixação interna estável das regiões de aplicação em casos de:

- Fraturas do terço médio;
- Cirurgias ortognáticas;
- Fraturas de mandíbula;
- Reconstrução da mandíbula;
- Reconstrução craniofacial.

A finalidade do Sistema LEAF Placa Especial é a restauração de defeitos da face, resultados de causas genéticas, oncológicas ou acidentais. A utilização deste sistema é indicada para cirurgias ortopédicas para fixação nos ossos para manter a estabilidade da fratura, mais especificamente para reconstrução e reparação de fraturas da face, buco-maxilo e crânio. Ao contrário do que ocorre em ossos longos, a carga a que essa placa (na face) é submetida é apenas de manutenção de posição. As placas têm o propósito de promover a perfeita redução anatômica, completa e fixação estável, manutenção da integridade do aporte sanguíneo e tecidos circundantes a fim de alcançar à rápida osteossíntese, mantendo o alinhamento ósseo apropriado.

### **3.1. Contraindicação**

- Gravidez;
- Falta de cobertura tecidual;
- Osteoporose;
- Infecções ativas ou crônicas;
- Doenças sistêmicas com aumento de suscetibilidade às infecções;
- Reação alérgica a matéria-prima;
- Pacientes com problemas neurológicos ou mentais que não possam ou recusem a seguir cuidados pós-operatórios ideais.

Estas contraindicações podem ser relativas ou absolutas. 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, tampouco produtos similares de terceiros, que podem elevar o risco de corrosão. Os resultados clínicos e durabilidade do implante dependerão da técnica cirúrgica adotada, que deverá ser adequada ao tipo de produto.

## **4. Forma de Apresentação da embalagem**

### **Apresentação do produto na embalagem – Placas e Malhas**

As Placas e Malhas do Sistema LEAF Placa Especial são fornecidas em embalagem com 01 unidade, em embalagem do tipo saco plástico, polimérica, com selagem térmica.

### **Apresentação do produto na embalagem - Parafusos**

Os Parafusos do Sistema LEAF Placa Especial são fornecidos em embalagens de 01, 05, 10, 15 ou 20 unidades, em embalagem do tipo saco plástico, polimérica, com selagem térmica.

As embalagens plásticas das Placas, Malhas e Parafusos são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:



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

Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Conpark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera –  
Rio Claro - SP – CEP: 13501-600 – Brasil - CNPJ: 67.710.244/0001-39

E os dizeres:

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

Armazenar em local fresco e seco, fora da ação direto de calor, umidade ou luz excessiva.  
Condições de armazenamento, conservação e manipulação: vide instruções de uso Instrução de Uso disponível em: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>  
Instruções de Uso em formato impresso devem ser solicitadas, sem custo adicional, através do SAC pelo telefone +5519 3522-7407.

Visando a praticidade e facilidade de ter acesso às Instruções de Uso dos produtos, e atender a RDC 751/2022, a Materialise Brazil disponibiliza o documento vigente através do endereço: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>

Para visualização dos arquivos, utilize o software Adobe Reader.

As instruções de uso dos produtos Materialise Brazil estão indexadas no site através do nº Registro/Notificação Anvisa e respectivo Nome Comercial, data e a revisão da instrução de uso do produto adquirido.

Todas as Instruções de Uso dos produtos Materialise Brazil possuem a identificação e a data da revisão do documento. O usuário deve atentar-se para a correta versão (revisão e data de revisão) da Instrução de Uso informada no rótulo do produto.

Para Instruções de Uso no formato impresso, ou solicitar outros arquivos de revisões anteriores às atuais, o consumidor pode solicitar sem custo adicional através do SAC pelo telefone +55 (19) 3522 7407 ou Email: [sac@materialise.com](mailto:sac@materialise.com)

#### **4.1. Cuidados com Manuseio e Transporte do Produto Médico**

- 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 45°, 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.

#### **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 Sistema LEAF 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.

A Engimplan recomenda que o produto seja submetido à esterilização por calor úmido em autoclave com os seguintes parâmetros:

- TEMPERATURA: 134°C à 137°C
- TEMPO: 4 Minutos
- TEMPO DE SECAGEM: 30 minutos

Os parâmetros foram validados conforme ABNT NBR ISO 17665-1 e ABNT NBR ISO/TS 17665-2. 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, entortados ou limados para sua inutilização do produto.

O descarte do Sistema LEAF 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 Sistema LEAF Placa Especial foi desenvolvido de forma a evitar que seu uso comprometa o estado clínico dos pacientes, bem como a segurança e a saúde dos operadores e quaisquer outras pessoas que tenham contato com ele, 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.

#### **4.7. Eventos Adversos**

Não é esperada a ocorrência de eventos adversos na utilização do Sistema LEAF Placa Especial. Entretanto podemos listar algumas possibilidades como seguem:

- O Sistema LEAF Placa Especial pode soltar-se devido à má fixação durante o procedimento cirúrgico;
- Infecção superficial e/ou profunda;
- Reação alérgica ou sensibilidade ao dispositivo implantado;
- Quebra dos componentes (placas e parafusos) quando solicitados além dos limites estabelecidos;
- Dor, desconforto e/ou sensação anormal devido à presença do implante;
- Pseudoartrose que pode levar à quebra das placas e/ou parafusos;
- Fratura decorrente de complicações na instrumentação cirúrgica e colocação dos implantes;
- Complicações neurológicas e vasculares ocasionadas durante o ato cirúrgico.

Algumas destas complicações podem exigir uma intervenção cirúrgica adicional.

Caso ocorra algum evento adverso relacionado ao produto, deverá ser notificado o fabricante através do telefone +55 (19) 3522 7407 e notificar o órgão sanitário competente, acessando o site da ANVISA – <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/fiscalizacao-e-monitoramento/notificacoes>

#### **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 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;
- Não devem ser utilizados componentes de fabricantes diferentes;
- 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 Materialise Brazil, 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.

### **5.1. Cuidados com a moldagem do implante**

As placas do Sistema LEAF Placa Especial são passíveis de conformação para acompanhar a curvatura óssea da face, desde que seja feita de maneira cautelosa. Devem-se evitar dobras com ângulo agudo, dobras invertidas, riscar ou amassar os componentes, uma vez que estes fatores podem produzir tensões internas e enfraquecer o implante.

Os implantes uma vez moldados não podem retornar a sua forma original, o que pode acarretar fraturas e conseqüentemente falha na função do sistema.

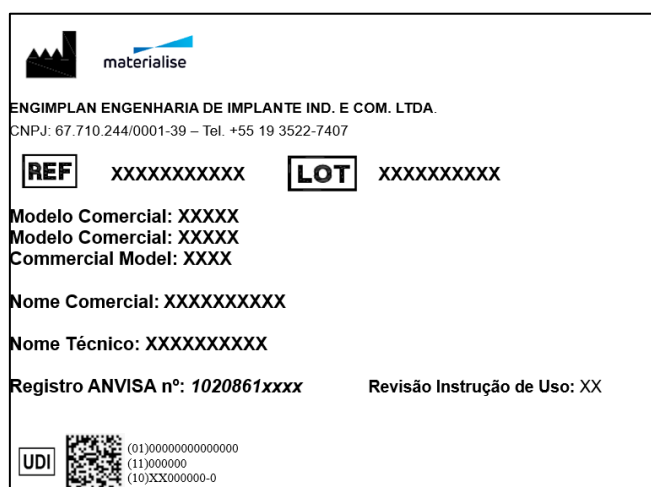
Deve-se evitar a realização de múltiplas dobras sob o implante, pois pode vir a causar falha ou quebra do implante.

## 5.2. Rastreabilidade

A rastreabilidade do Sistema LEAF Placa Especial é garantida através de marcação a laser do logo do fabricante (Materialise Brazil), 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;
- ✓ Modelo Comercial;
- ✓ Número do lote;
- ✓ Nome Comercial;
- ✓ Nome Técnico;
- ✓ Número de registro na ANVISA;
- ✓ Identificação do fabricante;
- ✓ Revisão da Instrução de Uso;
- ✓ Simbologia de indicação de segurança do produto em ambiente de Ressonância Magnética;
- ✓ UDI.

Figura 3: Modelo de etiqueta de rastreabilidade (Imagem Ilustrativa)



Recomenda-se que as etiquetas de rastreabilidade sejam utilizadas conforme indicado abaixo:

**Etiqueta 1:** fixada no documento na entrega do material ao hospital;

**Etiqueta 2:** fixada na nota fiscal de venda, que contém o nome do paciente, do hospital e do cirurgião;

**Etiqueta 3:** fixada no prontuário do paciente;

**Etiqueta 4:** permanece no arquivo do hospital;

**Etiqueta 5:** é entregue ao paciente para que este tenha consigo as informações referentes ao implante.

### **5.3 EXAMES MÉDICOS POR IMAGEM**

Existe a possibilidade de implantes fabricados em titânio puro e suas ligas, pode afetar os resultados dos exames por Tomografia Computadorizada (CT) ou por Ressonância Magnética por Imagem (RMI).

#### **Classificação e aspectos de segurança do produto em ambiente de Ressonância Magnética**

Atendendo aos requisitos previstos na norma técnica ABNT NBR 16515 Implantes para cirurgia - Rotulagem e marcação de implantes para a segurança em ambientes de ressonância magnética - Requisitos, seguem abaixo as informações referentes à segurança do produto em ambiente de Ressonância Magnética.



**Implante Condicionalmente Seguro**

Testes não clínicos in vitro e simulações eletromagnéticas in silico demonstraram que o Sistema Leaf Placa Especial é um produto condicional para ressonância magnética. Sendo assim, seguem as especificações do referido produto para o ambiente de RM.

#### **Condição: “RM Condicional para máquinas de ressonância magnética (RM) de 1,5 Tesla e 3,0 Tesla”**

- O paciente / ou responsável deve ser informado pelo cirurgião responsável pelo tratamento, de que ele possui implantes do Sistema Leaf Placa Especial, e que eles podem afetar os resultados de exames imagiológicos por ressonância magnética (RM).

- O paciente / ou responsável deve ser informado pelo cirurgião responsável pelo tratamento, de que quando o paciente for submetido a exames imagiológicos por ressonância magnética (RM), o mesmo ou o responsável deve informar ao profissional da saúde responsável pelo exame, de que ele é portador de implantes metálicos do tipo placas e parafusos buco maxilo facial (BMF), e instruir este profissional a verificar os parâmetros de escaneamento dispostos no documento Instrução de Uso do produto, documento este disponível no site do fabricante e que pode ser identificado pelo número do registro ANVISA contido na etiqueta de rastreabilidade disponibilizada ao paciente após a cirurgia.
- Os profissionais da saúde de exames imagiológicos devem seguir os seguintes parâmetros e recomendações de escaneamento com segurança, imediatamente após a colocação dos implantes desse sistema em um paciente, nas seguintes condições:
  - Campos magnéticos estáticos de 1,5 Tesla (1,5T) e 3,0 Tesla (3,0T).
  - O gradiente do campo magnético espacial deve ser menor que 114 T/m (valor extrapolado);
  - O produto do campo magnético estático e do gradiente espacial (produto da força) deve ser menor que 210 T<sup>2</sup>/m (valor extrapolado);
  - O sistema de ressonância magnética máxima relatou a taxa de absorção específica média (SAR) de corpo inteiro de 2,5 W/kg por 15 minutos de escaneamento no modo de operação normal para o sistema de ressonância magnética.

Nas condições de escaneamentos definidas, espera-se que o implante produza um aumento máximo de temperatura de até 0,8 °C e 1,1 °C, para os campos magnéticos estáticos de 1,5 T e 3 T, respectivamente, após 15 minutos de escaneamento contínuo. Em testes não clínicos, o valor máximo calculado para o pior caso de artefato de imagem foi de 25 mm, quando obtido por imagem usando uma sequência de pulso de eco rotacional e um sistema de ressonância magnética de 3 T. A geração de artefatos afeta as imagens ao invés de gerar um efeito físico nos pacientes (em outras palavras, não ameaçam a segurança dos pacientes). Os contornos dos objetos metálicos não são mais bem delineados e a área ao redor fica borrada ou seu sinal é alterado, o que degrada a qualidade das imagens. As soluções iniciais, como a otimização da sequência de RF, trazem correções limitadas às distorções (principalmente distorções no plano), mas a chegada de soluções multiespectrais, nomeadamente SEMAC e MAVRIC, melhoraram consideravelmente a qualidade das imagens.

#### **5.4 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 Materialise Brazil. 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. Conpark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera – CEP- 13501-600 - Rio Claro / SP – Brasil.

A Materialise Brazil disponibiliza um canal de comunicação através do SAC pelo telefone +55 (19) 3522 7407 para notificações referentes ao produto.

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

Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Conpark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera

CEP: 13501-600 – Rio Claro - SP

Fone: +55 (19) 3522 7407

Email: [sac@materialise.com](mailto:sac@materialise.com)

**Responsável Técnico:** Eng<sup>o</sup>. Wil Cleiton Braseliano CREA-SP 5069987230