

## INSTRUÇÕES DE USO



Figura 1. HE Propfit



Figura 2. HE Wayfit



3. HE Soulfita



4. HE Biofit



Figura 5. HE Slim

**ATENÇÃO:** As imagens são meramente ilustrativas. Não representam as dimensões e cores reais.

Este dispositivo destina-se a um procedimento especializado, que deverá ser feito por profissionais habilitados em Implantes Dentários. Para alcançar resultados otimizados, utilize o produto conhecendo as técnicas adequadas. Aplique-os sempre em condições adequadas num ambiente cirúrgico.

## INFORMAÇÃO DESCRITIVA

### INDICAÇÃO DE USO

O Sistema de Implantes DSP destina-se a ser instalado cirurgicamente no maxilar superior e inferior humano, servindo de suporte para dispositivos protéticos, como dentes artificiais, a fim de restaurar a função mastigatória. O Sistema de Implantes DSP pode ser utilizado em procedimentos de uma ou duas etapas, para restaurações unitárias ou múltiplas, permitindo a realização de carga imediata, quando se alcança uma boa estabilidade primária e a carga oclusal adequada.

### DESCRIÇÃO DO DISPOSITIVO

Os Implantes Hexágonos Externos (HE) são implantes dentários feitos de titânio comercialmente puro (Grau 4), suas superfícies externas são tratadas com ataque mecânico e ataque ácido. Os implantes podem ser instalados usando um motor cirúrgico ou uma chave de torque (manual).

Os implantes HE são divididos em quatro (4) designs de implantes: HE BIOFIT, HE SOULFIT, HE PROFIT e HE WAYFIT. Estão disponíveis de acordo com a tabela abaixo:

IMPLANTE	DIÂMETRO (mm)	ALTURAS (mm)	PLATAFORMA (mm)
HE BIOFIT	3.5	8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	3.75	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	4.0	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	4.5	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5, 13	4.1
	5.0	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5	4.1
HE SOULFIT	3.5	8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	3.75	7.0, 8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	4.0	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17	4.1
	5.0	5.5, 7.0, 8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
HE PROFIT	3.8	8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
	4.3	8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
	5.0	8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
HE WAYFIT	3.8	8.5, 10, 11.5, 13, 15, 17, 19, 21	4.1
	4.3	8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
	5.0	8.5, 10, 11.5, 13, 15	4.1
HE SLIM	3.3	8.5, 10, 11.5, 13, 15	3.3

HE BIOFIT tem formato cilíndrico, ápice cônico e roscas triangulares.

HE SOULFIT tem formato cilíndrico, ápice cônico e roscas triangulares.

HE PROFIT tem formato cônico, roscas trapezoidais.

HE WAYFIT tem formato cônico, ápice helicoidal laminar e roscas trapezoidais.

HE SLIM tem formato cilíndrico, colar polido e roscas triangulares.

## ADVERTÊNCIA

O não reconhecimento dos comprimentos reais em relação às medidas radiográficas pode resultar em lesão permanente dos nervos e outras estruturas vitais. A perfuração além da profundidade destinada à cirurgia da mandíbula inferior pode resultar em dormência permanente no lábio inferior e queixo ou levar a sangramento na parte inferior da boca.

Siga os procedimentos obrigatórios de qualquer cirurgia, tais como: assepsia durante a perfuração óssea, evitar danos nos vasos sanguíneos e nervos, utilizando os conhecimentos anatômicos e radiográficos pré-cirúrgicos.

## CONTRAINDICAÇÕES

Este produto é contraindicado para pacientes que apresentam sinais de alergia ou hipersensibilidade à composição do material: titânio.

Na presença de processos inflamatórios ou infecciosos agudos, volume ou qualidade óssea inadequados, problemas clínicos graves, tais como: distúrbios do metabolismo ósseo, distúrbios da coagulação sanguínea, capacidade inadequada de regeneração, higiene oral insuficiente, crescimento incompleto da mandíbula, paciente não colaborativo e não motivado, uso indevido de drogas ou álcool, psicose, distúrbios funcionais prolongados que resistem a qualquer tratamento com medicamentos, xerostomia, sistema imunológico enfraquecido, doenças que requerem o uso de esteroides, doenças endócrinas, gravidez.

## RISCOS E BENEFÍCIOS

Como qualquer cirurgia, não há garantia total de operação, pois alcançar um bom desempenho envolve diversos fatores, sendo eles a usabilidade, as condições clínicas do paciente, e o próprio produto. A inobservância das limitações de uso e etapas de trabalho indicadas pode resultar em falha.

O não reconhecimento da duração real dos riscos em relação às medidas radiográficas pode resultar em lesão permanente dos nervos e outras estruturas vitais. A perfuração além da profundidade destinada à cirurgia da mandíbula inferior pode resultar em dormência permanente no lábio inferior e queixo ou levar a sangramento na parte inferior da boca.

## APLICAÇÃO

Os implantes HE são indicados para instalação intraoral através de procedimentos cirúrgicos em ossos com densidade I, II, III ou IV, de acordo com a classificação de qualidade do maxilar de Lekholm & Zarb (1985), são utilizados como suporte temporário ou definitivo, para restaurações unitárias ou múltiplas, incluindo protocolos convencionais com carga imediata, desde que alcançada a estabilidade primária necessária. Os implantes HE podem ser instalados imediatamente após a extração dentária.

IMPLANTE	DENSIDADE ÓSSEA
HE BIOFIT	I*, II, III, IV
HE SOULFIT	I, II, III, IV
HE PROFIT	III, IV
HE WAYFIT	I*, II*, III, IV
HE SLIM	I, II, III, IV

Para densidades ósseas marcadas com \*(asterisco), recomenda-se o uso de tapa implante após a realização do protocolo de perfuração. Utilize o tapa implante compatível com o modelo de Implante a ser instalado.

## ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

- Não utilize o produto se a embalagem for violada.
- Não utilize o produto se a validade estiver expirada.
- O material a utilizar durante o procedimento deve ser estéril.
- Este produto deve ser utilizado imediatamente após a abertura da embalagem, no momento da cirurgia. Se não for utilizado, elimine-o.
- Este produto é de utilização única e não pode ser reesterilizado.
- O reprocessamento é proibido.
- A reutilização deste produto pode causar efeitos biológicos adversos devido a microrganismos e/ou substâncias resultantes de utilizações anteriores e/ou reprocessamento, podendo gerar alterações nas propriedades físicas, mecânicas e químicas dos produtos, macro e microestruturais, que podem colocar em risco a função pretendida.
- A reutilização deste produto não garante a sua segurança e eficácia e isenta qualquer garantia do mesmo.
- Observar as condições do tecido intraoral, a qualidade óssea e a quantidade do leito ósseo, através de exames radiográficos e/ou tomografia. A ausência da avaliação pré-cirúrgica pode comprometer o sucesso do procedimento.
- O planejamento cirúrgico e/ou protético inadequado pode comprometer o desempenho do conjunto de implantes/próteses, resultando em falhas no sistema, tais como perda ou fratura do implante, afrouxamento ou fratura de componentes e/ou parafusos protéticos.
- O torque máximo de instalação sugerido é de 55 N.cm. O torque de inserção superior ao recomendado pode tornar o sistema inoperante.

- Antes de cada procedimento, certifique-se de que as peças estão devidamente definidas.
- Certificar que as peças não são engolidas ou aspiradas pelo paciente.
- Verificar a passividade e fazer os ajustes oclusais e interproximais após a instalação da prótese, evitando o comprometimento do conjunto implante/prótese.
- Antes de cada procedimento, verifique as condições dos instrumentos cirúrgicos DSP Biomedical, respeitando sempre a sua vida útil. Substitua os instrumentos se houver danos, marcas removidas, afiação comprometida, deformação ou desgaste.
- Utilizar sempre a sequência de produtos DSP Biomedical, a utilização de componentes protéticos e/ou instrumentos de outros fabricantes não garante o perfeito funcionamento do Sistema de Implantes DSP, e isenta qualquer garantia do produto.
- É da responsabilidade do profissional utilizar os produtos DSP Biomedical de acordo com as instruções de uso.

### **IMPORTÂNCIA DA NECESSIDADE DE ADESÃO A UM REGIME DE CUIDADOS**

Os produtos devem ser protegidos contra aspiração quando manuseados por via intraoral. A aspiração de produtos pode levar a infecção ou lesão física não planejada. Se você quer protegê-lo, use barragem de borracha. Para o caso, um implante ou um instrumento foi engolido ou aspirado, chame imediatamente um médico. Além das precauções obrigatórias para qualquer cirurgia, como a de assepsia, durante a perfuração no osso da mandíbula, deve-se evitar danos ao nervo alveolar inferior e dos vasos sanguíneos facial, facial profundo, labial superior e inferior. Deve ser consultado o conhecimento anatômico e imagens médicas pré-operatórias (por exemplo, radiografias).

O não reconhecimento da duração real em relação às medidas radiográficas pode resultar em lesão permanente dos nervos e de outras estruturas vitais. A perfuração além da profundidade destinada à cirurgia da mandíbula inferior pode potencialmente resultar em dormência permanente no lábio inferior e queixo ou levar a hemorragia no assoalho da boca.

O uso inadequado dos produtos leva a um trabalho mal executado e aumento do risco. Em particular, os usuários de ferramentas manuais devem ter o cuidado de usá-las suavemente e com consideração. O usuário deve sempre evitar tocar nos instrumentos e peças sem proteção (luvas e aventais estéreis de proteção devem ser usados). Os danos térmicos ósseos causados por ferramentas rotativas e oscilantes devem ser sempre evitados (treino do utilizador, trabalho a baixa velocidade e com arrefecimento suficiente). Durante a aplicação intraoral, deve-se atentar para o fato de que os produtos estão protegidos contra aspiração ou queda no chão. Os instrumentos rotativos precisam ser fixados o mais longe possível com sua velocidade definida antes da aplicação. Não exceda as velocidades de perfuração recomendadas, pois pode causar necrose óssea ou fratura de componentes do sistema. A limpeza e esterilização inadequadas dos instrumentos podem resultar na infecção do paciente com bactérias nocivas. Para evitar danificar os instrumentos, eles devem ser removidos da embalagem blister individualmente.

Não use o dispositivo se o pacote primário tiver sido danificado ou aberto anteriormente.

Não use instrumentos danificados ou contundentes para perfuração. As arestas de corte dos instrumentos quebradas causam vibrações e grandes forças de pressão, o que, por sua vez, leva a cantos de preparação quebrados e superfícies ásperas. Instrumentos que estão dobrados e/ou não funcionam devem ser descartados imediatamente. Dispositivos danificados, corroídos ou desgastados não devem entrar em contato com instrumentos intactos para evitar corrosão de contato.

### **INSTRUÇÕES DE USO**

#### **PERFURAÇÃO**

Sob irrigação abundante, faça a perfuração utilizando brocas em boas condições de corte e com velocidade de rotação adequada, conforme indicado na tabela:

<b>IMPLANTE</b>	<b>ROTAÇÃO DE PERFURAÇÃO (RPM)</b>
HE BIOFIT HE SOULFIT HE SLIM	800-1200
HE PROFIT HE WAYFIT	400-800

Selecione a sequência de brocas de acordo com o modelo de implante a ser instalado, de acordo com as indicações nas tabelas abaixo:



SEQUÊNCIA DE BROCA HE BIOFIT – OSSO TIPO I* E II													
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 2.5mm	BROCA 2.8mm	BROCA PILOTO 2.0/ 3.0mm	BROCA 3.0mm	BROCA PILOTO 3.0/ 3.8mm	BROCA 3.15mm	BROCA 3.3mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3mm	CONTRA-PIA 4,1 milímetros	CONTRA-PIA 5,0 milímetros
3.5	●		●		■							●	
3.75	●			●	●		■					●	
4.0	●			●	●			●	■			●	
4.5	●			●	●	●				●		●	
5.0	●			●	●	●				●	●		●

 **INDICADO**
 **OPCIONAL**

SEQUÊNCIA DE BROCA HE BIOFIT – OSSO TIPO III E IV													
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 2.5mm	BROCA 2.8mm	BROCA PILOTO 2.0/ 3.0mm	BROCA 3.0mm	BROCA PILOTO 3.0/ 3.8mm	BROCA 3.15mm	BROCA 3.3mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3mm	CONTRA-PIA 4,1 milímetros	CONTRA-PIA 5,0 milímetros
3.5	●	●										●	
3.75	●		●									●	
4.0	●			●	●							●	
4.5	●			●	●			●				●	
5.0	●			●	●	●				●			●

 **INDICADO**
 **OPCIONAL**

SEQUÊNCIA DE BROCA HE SOULFIT - OSSO TIPO I E II													
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 2.5mm	BROCA 2.8mm	BROCA PILOTO 2.0/ 3.0mm	BROCA 3.0mm	BROCA PILOTO 3.0/ 3.8mm	BROCA 3.15mm	BROCA 3.3mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3mm	CONTRA-PIA 4,1 milímetros	CONTRA-PIA 5,0 milímetros
3.5	●		●		■							●	
3.75	●			●	●		■					●	
4.0	●			●	●			●	■			●	
5.0	●			●	●	●				●	●		●

 **INDICADO**
 **OPCIONAL**

SEQUÊNCIA DE BROCA HE SOULFIT – OSSO TIPO III E IV													
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 2.5mm	BROCA 2.8mm	BROCA PILOTO 2.0/ 3.0mm	BROCA 3.0mm	BROCA PILOTO 3.0/ 3.8mm	BROCA 3.15mm	BROCA 3.3mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3mm	CONTRA-PIA 4,1 milímetros	CONTRA-PIA 5,0 milímetros
3.5	●	●										●	
3.75	●		●									●	
4.0	●			●	●							●	
5.0	●			●	●	●				●			●

 **INDICADO**
 **OPCIONAL**

HE PROFIT – OSSO TIPO III E IV							
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3 mm	BROCA 5.0mm	COUTERSINK 4,1 milímetros	COUTERSINK 5,0 milímetros
3.8	●	●	●			●	
4.3	●		●	●		●	
5.0	●		●		●		●

● INDICADO

HE WAYFIT – OSSO TIPO III E IV							
DIÂMETRO DO IMPLANTE (MM)	BROCA INICIAL 2.0mm	BROCA 3.5mm	BROCA 3.8mm	BROCA 4.3 mm	BROCA 5.0mm	COUTERSINK 4,1 milímetros	COUTERSINK 5,0 milímetros
3.8	●	●	●			●	
4.3	●		●	●		●	
5.0	●		●		●		●

● INDICADO

A profundidade de perfuração das brocas, bem como o seu tamanho, devem estar de acordo com o modelo de Implante selecionado durante o planejamento, considerando medidas do Implante, nível de instalação, espaçamento tridimensional, entre outros fatores (brocas curtas, regulares ou longas).

### SEQUÊNCIA DE MANUSEIO DO IMPLANTE

1. A caixa do implante deve ser aberta manualmente, sem luvas estéreis.
2. Quebre o selo da embalagem e retire o blister. Abra o blister e retire o pendriver. Abra o pendriver e coloque o tubo estéril no campo cirúrgico. NOTA: O tubo transparente e o implante devem ser manuseados com luvas cirúrgicas estéreis, num ambiente cirúrgico.
3. Segure o tubo com a mão não dominante. Pressione a pinça amarela até imobilizar o implante e retire a tampa.
4. Para a instalação usando um motor cirúrgico, segure o implante com o driver de montagem e conexão adequado. Leve o implante para a cavidade cirúrgica. No motor cirúrgico, use torque máximo de 35 Ncm e rotação de 20-30 rpm.
5. Conclua a instalação do implante com a chave de torque. O torque máximo de instalação sugerido é de 55 N.cm. A aplicação da carga, de acordo com o torque, é descrita na tabela da seguinte forma:

TIPO DE APLICAÇÃO	TORQUE MÍNIMO (N.cm)	TORQUE MÁXIMO (N.cm)
Carga tardia*	10	55
Carga imediata	35	55

\*Associado ao uso de cicatrizador.

Quando o torque de instalação obtido for inferior a 10 N.cm, recomenda-se a utilização do tapa implante.

### SEQUÊNCIA PROTÉTICA

Para utilizar o Implante HE em procedimentos em duas fases, a preparação prévia dos tecidos moles pode ser feita utilizando um cicatrizador compatível.

Para o procedimento de moldagem, o componente é usado encaixando-o corretamente na cabeça do implante.

1. Encaixe o transfer correspondente, assegure o encaixe adequado e faça a moldagem com materiais adequados.
2. Preparar o modelo.

3. Preparar a prótese utilizando o componente correspondente (componente metálico temporário, componente calcinável, componente definitivo) podendo ser cimentada ou aparafusada ou utilizar Abutment Oring, de acordo com as técnicas laboratoriais adequadas.
4. Os testes devem ser feitos sobre a passividade e o ajuste da estrutura da prótese.  
Cimentar ou aparafusar a prótese final na cabeça do implante, utilize o seu indexador e verifique o encaixe perfeito entre a prótese e o implante.

### **RÓTULO DE RASTREABILIDADE**

Este produto é acompanhado por três etiquetas que permitem a sua rastreabilidade e deve ser anexado aos seguintes documentos:

- prontuário do paciente;
- prontuários protéticos;
- cartão do implante;

A identificação e rastreabilidade são realizadas através dos códigos REF e LOT.

### **APRESENTAÇÃO E ESTERILIZAÇÃO**

Este produto é indicado para uso único e é fornecido estéril por radiação gama, embalado unidade por unidade em embalagens que oferecem proteção quádrupla: tubo transparente, cápsula, blister e caixa.

### **RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (RM) - INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA**

O Sistema de Implantes DSP não foi avaliado quanto à segurança e compatibilidade no ambiente de RM. Não foram realizados testes sobre fatores de aquecimento, migração ou artefato de imagem no ambiente de RM.

A segurança do Sistema de Implante DSP no ambiente de RM é desconhecida, submeter um paciente que tenha este dispositivo à ressonância magnética pode resultar em lesão para o paciente.

### **ARMAZENAMENTO**

Este produto deve ser armazenado na sua embalagem de origem, em local limpo e ventilado, à temperatura máxima de 45°C, e protegido contra a luz solar direta.

### **OUTRAS INFORMAÇÕES**

Instruir o Paciente quanto à necessidade de acompanhamento médico profissional após a cirurgia, e seguir as orientações relativas às precauções, higiene e prescrição de medicamentos. Tais orientações são de responsabilidade do profissional responsável.

### **DESCARTE DOS MATERIAIS**

Todos os produtos e consumíveis utilizados durante a cirurgia para instalação de implantes dentários podem colocar em risco a saúde de quem os manuseia, após a utilização. Antes de descartá-los no meio ambiente, recomenda-se observar a legislação vigente e cumpri-la.

### **TEMPO DE VIDA**

Este produto tem um tempo de vida estimado de 10 anos.

### **DATA DE VALIDADE**

Ver rótulo

### **EFEITOS ADVERSOS**

A instalação de implantes dentários, bem como qualquer outro procedimento cirúrgico, pode causar um ligeiro desconforto e edema localizado. Sintomas mais persistentes podem ocorrer, tais como: dor crônica relacionada ao implante dentário, parestesia permanente, disestesia, reabsorção óssea maxilar/mandibular, infecção sistêmica localizada, fístula oroantral ou oronasal, dentes adjacentes desfavoravelmente afetados, danos irreversíveis aos dentes adjacentes, fratura do implante, mandíbula, osso ou prótese, problemas estéticos, lesão dos nervos, esfoliação, hiperplasia.

A falha na osseointegração e perda da prótese durante o tratamento pode ser causada por:

Osteotomia inadequada, infecções, doenças ou problemas sistêmicos, baixa qualidade ou volume insuficiente de osso, ausência ou falha de irrigação, uso de instrumentos e/ou instrumentos inespecíficos sem poder de corte, higiene oral deficiente, trauma oclusal, falta de passividade protética e falta de treinamento específico.

### **GARANTIA DO PRODUTO**



























A DSP Biomedical fornece garantia do produto contra qualquer defeito de fabricação. A presença de qualquer defeito deverá ser imediatamente informada ao fabricante, respeitando o prazo legal. A garantia dos produtos fabricados pela DSP Biomedical está estritamente ligada a seguir as informações descritas nas instruções de uso. O uso inadequado do produto desrespeitando as indicações isenta o fabricante e/ou vendedor de qualquer responsabilidade.

Nota: a garantia não cobre o desgaste decorrente da utilização do produto.

### INFORMAÇÕES DE ASSISTÊNCIA

Caso haja necessidade de mais informações, ou o produto apresente algum efeito adverso, com potencial de risco para o paciente, que gere ou tenha potencial de lesão ou ameaça à saúde pública, ou qualquer insatisfação do cliente, entre em contato com a DSP através do telefone 0800 600 88 66, ou envie um e-mail para [sac@dspbiomedical.com.br](mailto:sac@dspbiomedical.com.br).

### SÍMBOLOS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	Número do lote		Consulte as instruções de uso ou as instruções de uso eletrônica
	Data de fabricação		Não reesterilizar
	Fabricado por		Manter em local seco
	Esterilizado por radiação gama		Manter afastado da luz solar
	Código do Produto		Sistema de barreira estéril única com embalagem protetora no interior
	Número do modelo		Data de fabricação
	Não reutilizar		Identificador Único do Dispositivo
	Limite de temperatura		País do fabricante
	Representante na Comunidade Europeia		Não utilize se a embalagem estiver danificada e consulte as instruções de utilização
	Atenção		Limites de umidade
	Importador		Dispositivo médico
	Frágil, manusear com cuidado		Notificação de prescrição médica obrigatória exigida pela FDA para o Mercado dos Estados Unidos
	Marca CE		Marcação CE com número de organismo notificado; SIQ, número 1304

O SSCP está disponível na base de dados europeia sobre dispositivos médicos (Eudamed), onde está ligado à UDI básico.

Por favor, acesse o site público do Eudamed: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.

UDI BÁSICO:

7908467800419HEBIOFITWZ para HE BIOFIT

7908467800419HESOUFIT7V para HE SOULFIT

7908467800441HEPROFITZV para HE PROPFIT

7908467800440HEWAYFIT3B para HE WAYFIT

**REF : Produtos**

Descrição do dispositivo	Código
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 8.5	19.3508 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 10.0	19.3510 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 11.5	19.3511 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 13.0	19.3513 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 15.0	19.3515 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.5 X 17.0	19.3517 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 5.5	19.3705 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 7.0	19.3707 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 8.5	19.3708 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 10.0	19.3710 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 11.5	19.3711 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 13.0	19.3713 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 15.0	19.3715 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø3.75 X 17.0	19.3717 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 5.5	19.4005 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 7.0	19.4007 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 8.5	19.4008 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 10.0	19.4010 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 11.5	19.4011 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 13.0	19.4013 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 15.0	19.4015 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.0 X 17.0	19.4017 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 5.5	19.4505 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 7.0	19.4507 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 8.5	19.4508 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 10.0	19.4510 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 10.0	19.4511 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø4.5 X 13.0	19.4513 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø5.0 X 5.5	19.5005 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø5.0 X 7.0	19.5007 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø5.0 X 8.5	19.5008 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø5.0 X 10.0	19.5010 B
HE IMPLANTE BIOFIT Ø5.0 X 11.5	19.5011 B
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 8.5	19.3508S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 10.0	19.3510S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 11.5	19.3511S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 13.0	19.3513S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 15.0	19.3515S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.5 X 17.0	19.3517S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 7.0	19.3707 S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 8.5	19.3708S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 10.0	19.3710S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 11.5	19.3711S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 13.0	19.3713S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 15.0	19.3715S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø3.75 X 17.0	19.3717S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 5.5	19.4005S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 7.0	19.4007S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 8.5	19.4008S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 10.0	19.4010S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 11.5	19.4011S

Descrição do dispositivo	Código
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 13.0	19.4013S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 15.0	19.4015S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø4.0 X 17.0	19.4017S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 5.5	19.5005S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 7.0	19.5007S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 8.5	19.5008S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 10.0	19.5010S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 11.5	19.5011S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 13.0	19.5013S
HE IMPLANTE SOULFIT Ø5.0 X 13.0	19.5015S
HE PROFIT IMPLANTE Ø3.8 X 8.5	41.3808P
HE PROFIT IMPLANTE Ø3.8 X 10.0	41.3810P
HE PROFIT IMPLANTE Ø3.8 X 11.5	41.3811P
HE PROFIT IMPLANTE Ø3.8 X 13.0	41.3813P
HE IMPLANTE PROFIT Ø3.8 X 15.0	41.3815P
HE PROFIT IMPLANTE Ø4.3 X 8.5	41.4308P
HE PROFIT IMPLANTE Ø4.3 X 10.0	41.4310P
HE PROFIT IMPLANTE Ø4.3 X 11.5	41.4311P
HE PROFIT IMPLANTE Ø4.3 X 13.0	41.4313P
HE IMPLANTE PROFIT Ø4.3 X 15.0	41.4315P
HE PROFIT IMPLANTE Ø5.0 X 8.5	41.5008P
HE PROFIT IMPLANTE Ø5.0 X 10.0	41.5010P
HE PROFIT IMPLANTE Ø5.0 X 11.5	41.5011P
HE IMPLANTE PROFIT Ø5.0 X 13.0	41.5013P
HE IMPLANTE PROFIT Ø5.0 X 15.0	41.5015P
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 8.5	40.3808W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 10.0	40.3810W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 11.5	40.3811W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 13.0	40.3813W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 15.0	40.3815W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 17.0	40.3817W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 19.0	40.3819W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø3.8 X 21.0	40.3821W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø4.3 X 8.5	40.4308W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø4.3 X 10.0	40.4310W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø4.3 X 11.5	40.4311W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø4.3 X 13.0	40.4313W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø4.3 X 15.0	40.4315W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø5.0 X 8.5	40.5008W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø5.0 X 10.0	40.5010W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø5.0 X 11.5	40.5011W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø5.0 X 13.0	40.5013W
HE WAYFIT IMPLANTE Ø5.0 X 15.0	40.5015W
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 8.5	17.3308
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 10.0	17.3310
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 11.5	17.3311
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 13.0	17.3313
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 15.0	17.3315
HE IMPLANTE SLIM Ø 3.3 X 17.0	17.3317

**FABRICADO POR**

DSP INDUSTRIAL LTDA  
Rua Marechal Floriano Peixoto, 303 – Ouro Verde II  
Campo Largo /PR – Brasil  
CNPJ 03.960.018/0001-23  
Telefone: +55 41 3291-2200  
[www.dspbiomedical.com](http://www.dspbiomedical.com)  
Técnico responsável: CREA- PR 25412/D  
Anvisa: 80116980016

**REPRESENTANTE NA COMUNIDADE EUROPEIA**

DSP BIOMEDICAL EUROPA UNIP LDA  
Alameda dos Oceanos, 142 Lt. 4.24 0H  
Parque das Nações – Lisboa - Portugal  
1990-502  
Telefone: (351) 962833592

**Referência**

1-Lekholm U, Zarb G. Seleção e preparação do paciente. Branemark, PI, Zarb,G & Albrektsson, T, eds Tissue-Integrated Prosthesis: Osseointegration in Clinical Dentistry. Chigado: Quintessência; 1985. p. 233-40.