

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

PRODUTO:
Kit Protético



SINGULAR
Implants

ÍNDICE

DESCRIÇÃO	03
INDICAÇÃO DE USO	03
APLICAÇÃO	04
CONTRAINDICAÇÃO	04
CONDIÇÃO DE MANIPULAÇÃO	04
HIGIENIZAÇÃO	04
LIMPEZA	05
ESTERILIZAÇÃO	05
ADVERTÊNCIAS	06
EFEITOS ADVERSOS	06
CUIDADOS PÓS-OPERATÓRIOS	06
CONDIÇÃO DE ARMAZENAMENTO	06
PRAZO DE VALIDADE	06
VIDA ÚTIL	07
DESCARTES DE MATERIAIS	07
SÍMBOLOS E DESCRIÇÕES	07



O **Kit Protético Singular Implants** é destinado a procedimentos especializados. Somente deverá ser utilizado por profissionais com treinamento específico em implantodontia. O uso do produto sem conhecimento das técnicas adequadas e procedimentos poderá conduzir a resultados insatisfatórios.

DESCRIÇÃO

O Kit Protético Singular Implants contém:

CÓDIGO	ITENS
117.141	CHAVE ADAPTAÇÃO PROTÉTICA
117.310	CHAVE TORK CURTA P/ TORQUÍMETRO
117.311	CHAVE TORK MÉDIA P/ TORQUÍMETRO
117.135	CHAVE TORQUE CÔNICA CURTA
117.306	CHAVE TORQUE FENDA
117.008	CHAVE TORQUE HEXAGONAL 0.9 CURTA
117.300	CHAVE TORQUE HEXAGONAL 0.9 MÉDIA
117.109	CHAVE TORQUE HEXAGONAL 1.2 CURTA
117.037	CHAVE TORQUE HEXAGONAL 1.2 MÉDIA
117.040	CHAVE TORQUE HEXAGONAL 1.6 MÉDIA
117.305	CHAVE TORQUE PILAR O’RING CURTA
117.018	CHAVE TORQUE QUADRADA 1.3 CURTA
117.019	CHAVE TORQUE QUADRADA 1.3 MÉDIA
117.140	CHAVES DIGITAIS PARA CHAVES TORQUE LONGA
161.002	ESTOJO CHAVES DE PRÓTESE

INDICAÇÃO DE USO

O produto é indicado para auxiliar na confecção de próteses parafusadas e, além disso, para a instalação e remoção de componentes protéticos Singular Implants durante procedimentos cirúrgicos.



APLICAÇÃO

O **Kit Protético Singular Implants** possui chaves compatíveis com componentes que possuem conexões dos tipos quadrada, fenda, hexagonal, mini pilar e tork. Elas também podem ser operadas com o auxílio do torquímetro ou do adaptador.

O uso do estojo é para acondicionar os instrumentais protéticos durante a esterilização em autoclave e promove a organização durante os procedimentos odontológicos.

CONTRAINDICAÇÃO

Este produto não apresenta contraindicação, desde que usado por profissional qualificado e nas finalidades indicadas.

CONDIÇÃO DE MANIPULAÇÃO

Antes de iniciar a utilização, verificar as condições de limpeza e inviolabilidade do produto. Atentar para as instruções de uso antes de proceder as operações necessárias. Respeitar o torque e a rotação para instalação de cada modelo de implante. Não realizar adaptações para o uso do Kit Protético Singular Implants.

HIGIENIZAÇÃO

Os componentes do Kit Protético Singular Implants deverão ser higienizados corretamente antes e após cada utilização, não devendo estar em contato prolongado com a umidade.



LIMPEZA

1. Desmontar a peça, se aplicável.
2. Imergir totalmente a peça em detergente enzimático solução a 10%.
3. Submeter componentes a ciclo de limpeza em lavadora ultrassônica por, aproximadamente, 10 minutos.
4. Enxaguar com água destilada até retirar completamente os resíduos da solução.
5. Secar com pano macio, limpo e seco.
6. Realizar inspeção visual para verificação do processo de limpeza. Caso seja observada a presença de resíduos, repetir o procedimento. Pode ser utilizada uma escova limpa e macia para remover as impurezas antes de refazer o ciclo de lavagem.
7. Selecionar a embalagem de acordo com o processo de esterilização. Preferencialmente papel grau cirúrgico.

ATENÇÃO: Não utilizar produtos desincrustantes, pois tendem a escurecer as peças e provocar oxidação. O uso de líquido enzimático em uma concentração superior a 10%, assim como a secagem de peças contendo resíduos da solução de limpeza, favorecem a oxidação e devem ser evitados. A secagem das peças é de extrema importância antes do armazenamento e esterilização, pois o acúmulo de umidade nos produtos é prejudicial.

ESTERILIZAÇÃO

O Kit Protético Singular Implants deve ser esterilizado através da autoclave, antes da utilização, após realizar o processo de limpeza. Execute esse processo na véspera ou no dia do procedimento. É recomendável que sejam aplicados os seguintes parâmetros de esterilização física (vapor saturado):

CICLO	TEMPERATURA	TEMPO DE EXPOSIÇÃO*
Gravidade	132°C	30 min
Alto vácuo	134°C	9 min

* O tempo de exposição só deverá ser marcado quando a câmara de esterilização atingir a temperatura desejada.



ADVERTÊNCIAS

- Produto não estéril. Esterilizar antes do uso.
- Produto reutilizável.
- Antes de usar os instrumentais, leia atentamente as instruções.
- Não use os instrumentos sem possuir treinamento ou conhecimento do uso dos instrumentos protéticos.
- Não conecte ou desconecte qualquer instrumento com dispositivos em funcionamento.
- Não utilize instrumentais danificados.
- Garantir que os instrumentais não sejam engolidos pelo paciente.
- Não utilize o produto se a embalagem estiver violada.
- Antes de cada etapa cirúrgica, verificar o perfeito encaixe entre os componentes.

EFEITOS ADVERSOS

Este produto não apresenta efeitos adversos desde que sejam respeitadas as orientações desta instrução de uso.

CUIDADOS PÓS-OPERATÓRIOS

Os cuidados pós-operatórios são de responsabilidade do profissional. Orientar o paciente sobre a necessidade de realizar acompanhamento, adequada higiene oral e prescrição de medicamentos, se aplicável, após o procedimento cirúrgico.

CONDIÇÃO DE ARMAZENAMENTO

Este produto deve ser armazenado em local limpo, seco e protegido da radiação solar direta.

PRAZO DE VALIDADE

Indeterminado.



VIDA ÚTIL



As chaves presentes no Kit Protético Singular Implants possuem vida útil de 60 utilizações desde que asseguradas as indicações de uso deste documento. O profissional deve avaliar a integridade dos instrumentais antes de cada utilização.

DESCARTE DE MATERIAIS

Antes de realizar o descarte do produto, deve-se consultar e cumprir a legislação vigente. Caso não haja, realize o descarte em lixo hospitalar.

SÍMBOLOS E DESCRIÇÕES

A tabela a seguir apresenta os símbolos que podem estar contidos na rotulagem do produto. Por favor, verifique no rótulo quais são aplicáveis.

	Consultar as instruções de uso
	Não utilizar se a embalagem estiver danificada
	Número de catálogo
	Código do lote
	Tamanho do produto
	Material de fabricação do produto
	Fabricante
	Data de fabricação
	Data de validade
	Limites de temperatura para armazenamento e transporte
	Limites de umidade relativa do ar para armazenamento e transporte
	Conserve seco
	Frágil
	Proteger de luz solar
	Dispositivo médico
	Não estéril



Fabricado por:

**DMR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
MATERIAIS ODONTOLÓGICOS LTDA**

Endereço: Rua Eucaliptos, 36 - Parque das Árvores

CEP: 59154-265 - Parnamirim - RN

Telefone: 0800 024 4378

CNPJ: 11.812.152/0001-05

Inscr. Estadual: 20.229.596-6

Responsável Técnico:

Dalton Matos Rodrigues

CRO/RN: nº 2627

REGISTRO ANVISA

Itens c/ Registro

Versão da instrução de uso: 01

Data de revisão: 19/05/2025

REG.QUA.032