

Cilindros

REGISTRO ANVISA nº 81306319011

Descrição

Nome do Dispositivo Médico: Cilindros

Nome Técnico do Dispositivo Médico: Componentes de Implante Odontológico

Modelos Comerciais:

- Cilindro Provisório do Pilar Universal
- Cilindro Provisório do Implante Hexágono Interno
- Cilindro Provisório do Implante Hexágono Externo
- Cilindro Provisório do Implante Cone Morse
- Cilindro CAD/CAM HI
- Cilindro CAD/CAM HE
- Cilindro CAD/CAM CM
- Cilindro Digital do Pilar Universal

Acessório:

- Parafuso de Retenção do Pilar Universal

Produto não estéril

Validade: Indeterminado

Produto de uso único – proibido reprocessar

Este produto é um componente de implante odontológico que associado a um implante dentário, invasivo cirurgicamente de uso em longo prazo, destinam-se a reposição dentária.

Composição

A linha é produzida em liga de titânio conforme norma ASTM F136.

Indicação de Uso e Finalidade

O cilindro provisório é indicado para ser utilizado na confecção de próteses provisórias ou definitivas, múltiplas ou unitárias, colocadas sobre os implantes ou pilares fixados acima dos implantes dentários.

O cilindro CAD/CAM é um produto utilizado como uma plataforma de conexão entre o implante e um componente digital.

O cilindro CAD/CAM possui no lado inferior a exata conexão com o implante de acordo com o diâmetro e tipo de conexão. O lado superior é constituído para a conexão de componentes específicos do sistema CAD/CAM. Em vez de um molde manualmente formado para transmitir a posição do implante para um modelo, é necessário um corpo de escaneamento no processo digital, que pode ser escaneado de forma eficaz formando uma imagem 3D com a exata posição, altura e ângulo do implante já implantado na boca do paciente. Para este propósito, o cilindro CAD/CAM é montado em um implante ou análogo de laboratório com um parafuso, uma mesoestrutura é cimentada neste cilindro CAD/CAM, que pode ser usinada em laboratório protético individualmente de acordo com a estética e requisitos funcionais para obtenção da coroa diretamente parafusada sobre o implante.

O cilindro digital do pilar universal é indicado para ser utilizado na confecção de próteses definitivas, múltiplas ou unitárias, colocadas sobre os pilares fixados acima dos implantes dentários. São utilizados somente para fluxos digitais.

O parafuso de retenção é um acessório (parte integrante) dos cilindros, cuja finalidade é a retenção dos cilindros sobre os pilares.

Contraindicação

É contraindicada a utilização do produto em associação com dispositivos dentários de outros fabricantes ou com outras finalidades, sob o risco de incompatibilidade dimensional e incongruência entre os componentes e implantes.

Lista de Produtos

Segue abaixo tabela da lista de produtos dessa família:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.34.00000	Cilindro Provisório do Pilar Universal Unitário
07.50.34.00001	Cilindro Provisório do Pilar Universal Múltiplo
07.50.34.00034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Unitário – Hexágono Interno
07.50.34.00041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Unitário – Hexágono Interno
07.50.34.00050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Unitário – Hexágono Interno
07.50.34.01034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Múltiplo – Hexágono Interno
07.50.34.01041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Múltiplo – Hexágono Interno
07.50.34.01050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Múltiplo – Hexágono Interno
07.50.35.00034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Unitário – Hexágono Externo
07.50.35.00041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Unitário – Hexágono Externo
07.50.35.00050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Unitário – Hexágono Externo
07.50.35.01034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Múltiplo – Hexágono Externo
07.50.35.01041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Múltiplo – Hexágono Externo
07.50.35.01050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Múltiplo – Hexágono Externo
07.50.35.13441	Cilindro Provisório do Implante (D) 3,6mm (P) 4,1mm Múltiplo - HE Slim
07.50.35.03441	Cilindro Provisório do Implante (D) 3,6mm (P) 4,1mm Unitário HE Slim
07.50.44.00034	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm L
07.50.44.00041	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm L
07.50.44.00050	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm L
07.50.44.01034	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm S
07.50.44.01041	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm S
07.50.44.01050	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm S
07.50.44.03410	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 1,0 mm L
07.50.44.03420	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 2,0 mm L
07.50.44.03430	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 3,0 mm L
07.50.44.03440	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 4,0 mm L
07.50.44.04110	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 1,0 mm L
07.50.44.04120	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 2,0 mm L
07.50.44.04130	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 3,0 mm L
07.50.44.04140	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 4,0 mm L
07.50.44.05010	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 1,0 mm L
07.50.44.05020	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 2,0 mm L
07.50.44.05030	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 3,0 mm L
07.50.44.05040	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 4,0 mm L
07.50.44.13410	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 1,0 mm S
07.50.44.13420	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 2,0 mm S
07.50.44.13430	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 3,0 mm S
07.50.44.13440	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x 4,0 mm S
07.50.44.14110	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 1,0 mm S
07.50.44.14120	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 2,0 mm S

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.44.14130	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 3,0 mm S
07.50.44.14140	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x 4,0 mm S
07.50.44.15010	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 1,0 mm S
07.50.44.15020	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 2,0 mm S
07.50.44.15030	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 3,0 mm S
07.50.44.15040	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x 4,0 mm S
07.50.45.00034	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm L
07.50.45.00041	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm L
07.50.45.00050	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm L
07.50.45.03410	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm x 1,0 mm L
07.50.45.03420	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm x 2,0 mm L
07.50.45.03430	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm x 3,0 mm L
07.50.45.03440	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm x 4,0 mm L
07.50.45.04110	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm x 1,0 mm L
07.50.45.04120	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm x 2,0 mm L
07.50.45.04130	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm x 3,0 mm L
07.50.45.04140	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm x 4,0 mm L
07.50.45.05010	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm x 1,0 mm L
07.50.45.05020	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm x 2,0 mm L
07.50.45.05030	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm x 3,0 mm L
07.50.45.05040	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm x 4,0 mm L
07.50.46.00000	Cilindro Digital do Pilar Universal Unitário
07.50.46.00001	Cilindro Digital do Pilar Universal Múltiplo
07.50.64.35000	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 0,0 mm Unitário
07.50.64.35010	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 1,0 mm Unitário
07.50.64.35015	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 1,5 mm Unitário
07.50.64.35025	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 2,5 mm Unitário
07.50.64.35035	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 3,5 mm Unitário
07.50.64.35040	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 4,0 mm Unitário
07.50.64.35050	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 5,0 mm Unitário
07.50.64.35060	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 6,0 mm Unitário
07.50.64.35100	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 0,0 mm Múltiplo
07.50.64.35110	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 1,0 mm Múltiplo
07.50.64.35115	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 1,5 mm Múltiplo
07.50.64.35125	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 2,5 mm Múltiplo
07.50.64.35135	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 3,5 mm Múltiplo
07.50.64.35140	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 4,0 mm Múltiplo
07.50.64.35150	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 5,0 mm Múltiplo
07.50.64.35160	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x 6,0 mm Múltiplo
07.50.64.45000	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 0,0 mm Unitário
07.50.64.45010	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 1,0 mm Unitário
07.50.64.45015	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 1,5 mm Unitário
07.50.64.45025	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 2,5 mm Unitário
07.50.64.45035	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 3,5 mm Unitário
07.50.64.45040	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 4,0 mm Unitário
07.50.64.45050	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 5,0 mm Unitário
07.50.64.45060	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 6,0 mm Unitário

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.64.45100	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 0,0 mm Múltiplo
07.50.64.45110	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 1,0 mm Múltiplo
07.50.64.45115	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 1,5 mm Múltiplo
07.50.64.45125	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 2,5 mm Múltiplo
07.50.64.45135	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 3,5 mm Múltiplo
07.50.64.45140	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 4,0 mm Múltiplo
07.50.64.45150	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 5,0 mm Múltiplo
07.50.64.45160	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x 6,0 mm Múltiplo
07.50.80.35000	Cilindro CAD/CAM CM 0,0mm L
07.50.80.35010	Cilindro CAD/CAM CM 1,0mm L
07.50.80.35015	Cilindro CAD/CAM CM 1,5mm L
07.50.80.35025	Cilindro CAD/CAM CM 2,5mm L
07.50.80.35035	Cilindro CAD/CAM CM 3,5mm L
07.50.80.35040	Cilindro CAD/CAM CM 4,0mm L
07.50.80.35050	Cilindro CAD/CAM CM 5,0mm L
07.50.80.35060	Cilindro CAD/CAM CM 6,0mm L
07.50.80.35100	Cilindro CAD/CAM CM 0,0mm S
07.50.80.35110	Cilindro CAD/CAM CM 1,0mm S
07.50.80.35115	Cilindro CAD/CAM CM 1,5mm S
07.50.80.35125	Cilindro CAD/CAM CM 2,5mm S
07.50.80.35135	Cilindro CAD/CAM CM 3,5mm S
07.50.80.35140	Cilindro CAD/CAM CM 4,0mm S
07.50.80.35150	Cilindro CAD/CAM CM 5,0mm S
07.50.80.35160	Cilindro CAD/CAM CM 6,0mm S
07.52.64.35000	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 0,0 mm Unitário
07.52.64.35010	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 1,0 mm Unitário
07.52.64.35015	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 1,5 mm Unitário
07.52.64.35025	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 2,5 mm Unitário
07.52.64.35035	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 3,5 mm Unitário
07.52.64.35040	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 4,0 mm Unitário
07.52.64.35050	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 5,0 mm Unitário
07.52.64.35060	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 6,0 mm Unitário
07.52.64.35100	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 0,0 mm Múltiplo
07.52.64.35110	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 1,0 mm Múltiplo
07.52.64.35115	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 1,5 mm Múltiplo
07.52.64.35125	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 2,5 mm Múltiplo
07.52.64.35135	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 3,5 mm Múltiplo
07.52.64.35140	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 4,0 mm Múltiplo
07.52.64.35150	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 5,0 mm Múltiplo
07.52.64.35160	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X 6,0 mm Múltiplo
07.52.64.45000	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 0,0 mm Unitário
07.52.64.45010	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 1,0 mm Unitário
07.52.64.45015	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 1,5 mm Unitário
07.52.64.45025	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 2,5 mm Unitário
07.52.64.45035	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 3,5 mm Unitário
07.52.64.45040	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 4,0 mm Unitário
07.52.64.45050	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 5,0 mm Unitário

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.52.64.45060	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 6,0 mm Unitário
07.52.64.45100	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 0,0 mm Múltiplo
07.52.64.45110	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 1,0 mm Múltiplo
07.52.64.45115	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 1,5 mm Múltiplo
07.52.64.45125	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 2,5 mm Múltiplo
07.52.64.45135	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 3,5 mm Múltiplo
07.52.64.45140	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 4,0 mm Múltiplo
07.52.64.45150	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 5,0 mm Múltiplo
07.52.64.45160	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X 6,0 mm Múltiplo
07.52.80.35000	Cilindro CAD/CAM STD CM 0,0mm L
07.52.80.35010	Cilindro CAD/CAM STD CM 1,0mm L
07.52.80.35015	Cilindro CAD/CAM STD CM 1,5mm L
07.52.80.35025	Cilindro CAD/CAM STD CM 2,5mm L
07.52.80.35035	Cilindro CAD/CAM STD CM 3,5mm L
07.52.80.35040	Cilindro CAD/CAM STD CM 4,0mm L
07.52.80.35050	Cilindro CAD/CAM STD CM 5,0mm L
07.52.80.35060	Cilindro CAD/CAM STD CM 6,0mm L
07.52.80.35100	Cilindro CAD/CAM STD CM 0,0mm S
07.52.80.35110	Cilindro CAD/CAM STD CM 1,0mm S
07.52.80.35115	Cilindro CAD/CAM STD CM 1,5mm S
07.52.80.35125	Cilindro CAD/CAM STD CM 2,5mm S
07.52.80.35135	Cilindro CAD/CAM STD CM 3,5mm S
07.52.80.35140	Cilindro CAD/CAM STD CM 4,0mm S
07.52.80.35150	Cilindro CAD/CAM STD CM 5,0mm S
07.52.80.35160	Cilindro CAD/CAM STD CM 6,0mm S
07.50.19.00004	Parafuso de Retenção do Pilar Universal

Compatibilidade dos Componentes

Segue abaixo tabela de compatibilidade dos componentes com o implante:

CILINDRO		IMPLANTE	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.34.00034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Unitário – Hexágono Interno	07.50.16.325_	Implante cônico 3,25 x ____ mm - Hexagonal Interno
07.50.34.01034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Múltiplo – Hexágono Interno		
07.50.44.00034	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm L		
07.50.44.01034	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm S		
07.50.44.034_0	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x ____ mm L		
07.50.44.134_0	Cilindro CAD/CAM HI 3,4 mm x ____ mm S		

CILINDRO		IMPLANTE	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.34.00041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Unitário – Hexágono Interno	07.50.16.400 07.50.84.40006	Implante cônico 4,00 x __ mm - Hexagonal Interno Implante Short 4,0 x __ mm – HI
07.50.34.01041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Múltiplo – Hexágono Interno		
07.50.44.00041	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm L		
07.50.44.01041	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm S		
07.50.44.041_0	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x __ mm L		
07.50.44.141_0	Cilindro CAD/CAM HI 4,1 mm x __ mm S		
07.50.34.00050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Unitário – Hexágono Interno	07.50.16.500 07.50.84.50006	Implante cônico 5,00 x __ mm - Hexagonal Interno Implante Short 5,0 x __ mm – HI
07.50.34.01050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Múltiplo – Hexágono Interno		
07.50.44.00050	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm L		
07.50.44.01050	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm S		
07.50.44.050_0	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x __ mm L		
07.50.44.150_0	Cilindro CAD/CAM HI 5,0 mm x __ mm S		
07.50.35.00034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Unitário – Hexágono Externo	07.50.15.325 07.50.17.325	Implante 3,25 x __ mm - Hexagonal Externo Implante cônico 3,25 x __ mm - Hexagonal Externo
07.50.35.01034	Cilindro Provisório do Implante 3,4 mm Múltiplo – Hexágono Externo		
07.50.45.00034	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm L		
07.50.45.034_0	Cilindro CAD/CAM HE 3,4 mm x __ mm L		
07.50.35.00041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Unitário – Hexágono Externo	07.50.15.375 07.50.15.400 07.50.17.400 07.50.76.4000	Implante 3,75 x __ mm - Hexagonal Externo Implante 4,00 x __ mm - Hexagonal Externo Implante cônico 4,00 x __ mm - Hexagonal Externo Implante Short 4,0 x __ mm – Hexagonal Externo
07.50.35.01041	Cilindro Provisório do Implante 4,1 mm Múltiplo – Hexágono Externo		
07.50.35.13441	Cilindro Provisório do Implante (D) 3,6mm (P) 4,1mm Múltiplo - HE Slim		
07.50.35.03441	Cilindro Provisório do Implante (D) 3,6mm (P) 4,1mm Unitário HE Slim		
07.50.45.00041	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm L		
07.50.45.041_0	Cilindro CAD/CAM HE 4,1 mm x __ mm L		
07.50.35.00050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Unitário – Hexágono Externo	07.50.15.500 07.50.17.500 07.50.76.5000	Implante 5,00 x __ mm - Hexagonal Externo Implante cônico 5,00 x __ mm - Hexagonal Externo Implante Short 5,0 x __ mm – Hexagonal Externo
07.50.35.01050	Cilindro Provisório do Implante 5,0 mm Múltiplo – Hexágono Externo		
07.50.45.00050	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm L		
07.50.45.050_0	Cilindro CAD/CAM HE 5,0 mm x __ mm L		

CILINDRO		IMPLANTE	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
07.50.64.350	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x ____ mm Unitário		
07.50.64.351	Cilindro Provisório do Implante CM 3,5 x ____ mm Múltiplo	07.50.70.325	Implante cônico CM Ti 3,25 mm x ____ mm
07.50.64.450	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x ____ mm Unitário	07.50.70.400	Implante cônico CM Ti 4,00 mm x ____ mm
07.50.64.451	Cilindro Provisório do Implante CM 4,5 x ____ mm Múltiplo	07.50.70.500	Implante cônico CM Ti 5,00 mm x ____ mm
07.50.80.350	Cilindro CAD/CAM CM ____ mm L		
07.50.80.351	Cilindro CAD/CAM CM ____ mm S		
07.52.64.350	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X ____ mm Unitário		
07.52.64.351	Cilindro Provisório STD CM 3,5 X ____ mm Múltiplo	07.50.14.325	Implante 3,25 x ____ mm – HIM
07.52.64.450	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X ____ mm Unitário	07.50.14.400	Implante 4,0 x ____ mm – HIM
07.52.64.451	Cilindro Provisório STD CM 4,5 X ____ mm Múltiplo	07.50.14.500	Implante 5,0 x ____ mm - HIM
07.52.80.350	Cilindro CAD/CAM STD CM ____ mm L		
07.52.80.351	Cilindro CAD/CAM STD CM ____ mm S		

Método de Embalagem

O produto é disponibilizado para comercialização, na condição de produto não estéril, embalado individualmente em dupla embalagem plástica.

Sobre a embalagem final é colado um rótulo, contendo as informações necessárias para a identificação do produto. Dentro de cada unidade segue um folheto com as instruções de como acessar a Instrução de Uso.

Instruções de Uso

Para a correta utilização do produto, as seguintes instruções devem ser adotadas:

- Os cuidados com este produto são de responsabilidade do pessoal habilitado, os quais devem seguir as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis.
- O produto deve ser manipulado com os devidos cuidados em locais adequados (centro de material, clinicas odontológicos, clinicas protéticas).
- O produto somente deve ser utilizado por profissional habilitado, com conhecimento e capacitação específica sobre implantodontia, sendo de responsabilidade do cirurgião dentista a escolha e o domínio da técnica a ser aplicada.
- A seleção correta do produto para cada caso, é importante, já que o sucesso da reconstrução dentária e sua longevidade está relacionado à seleção apropriada da forma e tamanho do sistema.
- A colocação do cilindro é realizada com o auxílio da Chave Hexagonal 1,2 mm para Contra Ângulo Longa, e sua instalação, para o controle do torque, utilizar Chave Catraca, seguindo as orientações de torque recomendado conforme tabela abaixo:

Cilindro CAD/CAM	Compatibilidade*	Torque de inserção máximo recomendado (N.cm)
Encaixe HE	Compatível com Implantes dotados de conexão Hexagonal Externa	20
Encaixe HI	Compatível com Implantes dotados de conexão Hexagonal Interna	20
Encaixe CM	Compatível com Implantes dotados de conexão Cone Morse	20

*Implantes registrados pela OBL

Material de Apoio

Os materiais de apoio são os instrumentais designados unicamente para implantação do produto.

Os instrumentais abaixo devem ser adquiridos separadamente e sempre do mesmo fabricante do implante/componente ou por fabricante indicado por esse.

DESCRIÇÃO DOS INSTRUMENTAIS
Chave digital hexagonal 1,2 mm curta
Chave digital hexagonal 1,2 mm média
Chave digital hexagonal 1,2 mm longa
Chave de contra-ângulo hexagonal 1,2 mm curta
Chave de contra-ângulo hexagonal 1,2 mm média
Adaptador para engate quadrado
Adaptador para chave digital
Extensor para contra-ângulo
Torquímetro

Para a utilização dos instrumentos devem ser observadas as seguintes advertências:

- Os instrumentos estão sujeitos a desgaste durante a utilização normal e podem quebrar-se;
- Os instrumentos não devem ser utilizados com finalidades distintas das quais foram concebidos;
- Todos os instrumentos devem ser inspecionados regularmente para verificação de possíveis desgastes e danos;
- Os instrumentais são fornecidos descontaminados, porém não esterilizados. Limpeza, desinfecção e esterilização inadequada do instrumento pode causar infecção;
- Para mais informações acerca do instrumento, consulte o representante ou sua instrução de uso.

Esterilização

O produto deve ser esterilizado antes da utilização e manipulados corretamente para evitar contaminação.

A autoclavagem é um processo seguro para esterilização, entretanto, se não houver controle nos parâmetros operacionais, pode acarretar danos ao produto.

O produto da fabricante OBL não requer exigências especiais quanto ao método de esterilização, entretanto, recomenda-se a esterilização em autoclave, sob vácuo em uma temperatura de 134°C (273°F).

O processo de esterilização selecionado, em qualquer caso, deverá atender à norma EN 556, que estabelece que a probabilidade teórica da presença de microorganismos vitais seja no máximo igual a 1 sobre 10⁶ (S.A.L. [Sterility Assurance Level] nível de garantia de esterilidade = 10-6).

As condições do equipamento (autoclave) utilizado durante o processo de esterilização (programa de calibração, manutenção, etc), bem como, a garantia da utilização de um processo de esterilização adequado e a comprovação da esterilidade do produto, é de responsabilidade do pessoal habilitado.

Após a utilização, o produto deve ser descartado. Não reutilizar. Proibido reprocessar.

Risco de Contaminação

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

Por esse motivo, o produto deve ser tratado como material potencialmente contaminante, devendo-se adotar as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis.

Advertências e Precauções

A OBL declina toda responsabilidade em evento de mau uso do instrumental e do produto.

O produto somente deve ser utilizado, após uma análise detalhada do procedimento cirúrgico a ser adotado e da leitura das instruções de uso do produto.

Para um bom procedimento cirúrgico, os cuidados abaixo devem ser seguidos:

- O cirurgião deve estar familiarizado e treinado, sendo capaz de operar sem nenhum risco ao paciente;
- O produto deve ser examinado cuidadosamente antes de seu uso.
- O produto deve ser utilizado especificamente para os fins propostos;
- O produto deve ser manipulado cuidadosamente evitando-se batidas ou quedas. Qualquer produto que tenha sido inadequadamente manuseado ou suspeito de ter sofrido dano, deve ser separado e encaminhado ao pessoal responsável pelo mesmo para inspeção técnica;
- A utilização em conjunto com componentes de outros fabricantes pode resultar em incompatibilidade entre os componentes;
- O fabricante se isenta de responsabilidade por danos causados pelo uso incorreto ou inadequado do material;
- O produto é disponibilizado para comercialização na condição de produto não estéril, devendo ser esterilizados antes do seu uso conforme orientações acima.
- Esterilização inadequada do produto pode causar infecção;
- Consultar as instruções de uso dos implantes a serem utilizados;
- Produtos com a embalagem violada e/ou danificados devem ser descartados de forma a prevenir seu uso indevido.
- Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo.

Rastreabilidade

Para garantir a rastreabilidade do produto implantado e cumprir com os requisitos de vigilância sanitária, o cirurgião ou sua equipe deve registrar no prontuário do paciente as informações acerca do produto. Além disso, essas informações devem ser também repassadas ao distribuidor do produto e ao paciente, de modo a completar o ciclo de rastreabilidade do produto implantado. As informações necessárias para rastreabilidade são as relativas ao produto utilizado, cirurgia e paciente, conforme abaixo:

- Nome do paciente que recebeu o implante;
- Nome do cirurgião;
- Nome da clínica;
- Nome do fabricante;
- Nome do fornecedor;
- Data da cirurgia;
- Código do produto;
- Número de lote do produto;
- Quantidades utilizadas;
- Registro do produto na ANVISA.

O cirurgião responsável e sua equipe devem fazer uso das etiquetas de rastreabilidade fornecidas em cinco (05) vias na embalagem do produto, colando-as no prontuário do paciente para manutenção da rastreabilidade do produto implantado. Além disso, uma dessas etiquetas deve ser fornecida ao paciente para que esse tenha informações a respeito do produto implantado em seu procedimento cirúrgico.

Nas etiquetas constam as seguintes informações necessárias para a rastreabilidade do produto, tais como: código, descrição, nº de lote e nº do registro do produto na ANVISA, entre outras.

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

Armazenamento e Transporte

Para o armazenamento, recomenda-se local seco e arejado, sem exposição à incidência de luz, à umidade ou às substâncias contaminantes.

O produto não deve ser armazenado diretamente ao chão. Assim, recomenda-se a utilização de prateleiras.

Transportar o produto com cuidado, evitando-se quedas e atritos que possam causar defeitos no acabamento da superfície da peça.

Manter o produto sempre nas embalagens originais até o momento de sua utilização, sob a responsabilidade do cirurgião dentista / protético designada para este fim, lembrando-se que essa deve sempre se atentar para a integridade da embalagem.

Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo.

Descarte do Produto

Para descarte dos materiais utilizados, explantados ou considerados inadequados, recomenda-se seguir os procedimentos legais locais para descarte de produtos potencialmente contaminantes. Ressalta-se ainda que, antes do descarte, os mesmos devem ser descaracterizados, para tanto sugere-se que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas.

Símbolo

Abaixo segue legenda dos símbolos utilizados nas embalagens:

REF	Número no Código
	Data de Fabricação
	Frágil, manusear com cuidado
	Manter seco
	Não utilizar se a embalagem estiver danificada
LOT	Código de lote
	Consultar instruções para utilização
	Manter afastado de luz solar
	Não reutilizar
	Não estéril

e-Instruções de Uso

A Instrução de Uso está indexada no website da OBL através do número registro/cadastro ANVISA e respectivo nome comercial do produto.

Abaixo está identificado a revisão e data de emissão deste documento, sendo que o usuário deve atentar-se para a correta versão (revisão e data de emissão) em relação à data de fabricação informada no rótulo do produto adquirido.

Caso seja de interesse do usuário, esta Instrução de Uso poderá ser fornecida em formato impresso sem custo adicional. Para isso, contate um dos representantes comerciais da OBL ou entre em contato através do telefone: +55 19 3522-1500.

DESENVOLVIDO E FABRICADO POR:

OBL Indústria e Comércio de Produtos Dentários LTDA.
CNPJ: 22.356.567/0001-38
Endereço: Rod. Washington Luiz KM 172
Cond. Industrial Conpark – Lote A4 - Jd. Anhanguera
CEP: 13.501-600
Fone/Fax: +55 19 3522-1500

SERVIÇOS AO PROFISSIONAL:

+55 (19) 3522-1500
www.oblmedtech.com

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Leonardo M. Bueno - CREA/SP 5063228782

PRODUTO:

Cilindros

REGISTRO ANVISA:

81306319011

REVISÃO DA INSTRUÇÃO DE USO:

01

VIGÊNCIA DA INSTRUÇÃO DE USO:

A partir de 07/07/2025