



Soluções clínicas
de confiança

Biomateriais

Catálogo



Partículas de
enxerto ósseo



CustomGraft
Solutions™



Enxertos de
tecidos moles



Suturas



Instrumentos



Pensos

 **ZimVie**



Índice

Materiais para enxertos ósseos	4
Materiais para enxertos ósseos	5
Xenoenxerto CopiOs®	5
Xenoenxerto Endobon®	6
Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss®	7
Substitutos de enxertos ósseos sintéticos	8
IngeniOs® HA	8
IngeniOs β-TCP	9
Soluções para Enxertos	10
AccuraMesh™ e AccuraPlate™	11
Membranas de barreira	12
Pericárdio CopiOs	13
CopiOs Extend®	14
BioMend® e BioMend Extend™	15
OsseoGuard® e OsseoGuard Flex®	16
Membrana de reparação alveolar	17
Membranas não reabsorvíveis de PTFE OsseoGuard®	18
Apósitos	20
Tampão, fita e penso de colagénio Zimmer®	21
Suturas	22
Suturas de PTFE OsseoGuard	23
Instrumentos	24
Kit de fixação de parafusos	25
SAFESCRAPER™ TWIST	26
Ti-System	27
Guia para escolha de produtos	28
Locais de extração sem retalho	28
Locais de extração com retalho	29
Elevações do seio	29
Reconstrução do rebordo	30
Defeitos periodontais	31



Materiais para enxertos ósseos





Partículas de xenoenxerto CopiOs

XenoEnxertos Ósseos

Principal benefício:

O xenoenxerto CopiOs não é submetido a tratamento térmico durante o processamento, pelo que o xenoenxerto CopiOs será remodelado em osso vital recém-formado após algum tempo.^{1,2}

Vantagens clínicas:

- Mantém as propriedades osteocondutoras devido à preservação da composição mineral e de colagénio da matriz óssea bovina original, padrão trabecular e porosidade original³
- Biocompatível e bem tolerado, como demonstram os estudos realizados em animais e humanos^{2,4,5,6}
- Capacidade de remodelação no osso vital^{2,6,7}
- Desempenho comprovado em defeitos ósseos de pequena e grande dimensão^{2,5,8}

Sucesso clínico comprovado:

- Na regeneração de defeitos ósseos periodontais^{9,10}
- Em procedimentos de enxerto na colocação imediata de implantes^{8,9,11}
- No aumento do rebordo alveolar^{5,9,12}

CopiOs Xenograft Particulates

Referência	Descrição
97200	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 0,25–1 mm/0,5 cc
97201	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 0,25–1 mm/1 cc
97202	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 0,25–1 mm/2 cc
97210	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 1–2 mm/0,5 cc
97211	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 1–2 mm/1 cc
97212	Xenoenxerto particulado esponjoso CopiOs, 1–2 mm/2 cc

Prazo de validade: Cinco (5) anos



1. Dados em arquivo da RTI Surgical Inc. 2. Tudor C. et al. Oral Surg Oral Med O (2008) 105:430-436. 3. Tadic D. et al. Biomaterials (2004) 25:987-994. 4. Trentz O.A. et al. Biomaterials (2003) 24:3417-26. 5. Perret F. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2018) 39:97-105. 6. Thorwarth M. et al. Br J Oral Maxillofac Surg (2007) 45:41-7. 7. Günther K.P. et al. Osteologie (1996) 5:4-12. 8. Peron C. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2020) 40:417-424. 9. Instruções de utilização das partículas de xenoenxerto CopiOs, última revisão. 10. Stavropoulos A. et al. J Periodontol (2011) 82:462-470. 11. Longoni S. et al. J Osseointegration (2016) 8:8-13. 12. Marei H.F. et al. Egypt Dent J (2017) 63:2281-2288.



Xenoenxertos granulados Endobon

XenoEnxertos Ósseos

Principais benefícios

Um material essencialmente não reabsorvível, adequado para a regeneração de defeitos quando é necessária uma manutenção eficaz do espaço.¹

Vantagens clínicas:

- Hidroxiapatite de origem bovina totalmente desproteinizada²
- Não reabsorvível para uma estabilidade e manutenção previsíveis do volume³
- Osteocondutivo devido à interligação de micro e macroporos para a integração óssea, o que facilita a estabilidade do enxerto e promove a vascularização¹
- As partículas de xenoenxerto estarão rodeadas por osso vital recém-formado⁴

Sucesso clínico comprovado:

- No preenchimento de defeitos após ressecção, cistectomia, apicectomia ou outros defeitos na parede ou no rebordo alveolar^{5,6}
- Em defeitos peri-implantares⁷⁻⁹
- No aumento do rebordo alveolar, nomeadamente em defeitos de contorno estético^{1,10,11}
- No enxerto de cavidades de extração¹²
- Na elevação do seio^{4,13}

Xenoenxertos granulados Endobon

Referência	Descrição
ROX05	0.5–1 mm/0.5 ml
ROX10	0.5–1 mm/1 ml
ROX20	0.5–1 mm/2 ml
ROXLG20	1–2 mm/2 ml
ROXLG50	1–2 mm/5 ml (5 unidades a 1 ml cada)
ROXLG80	1–2 mm/8 ml (8 unidades a 1 ml cada)

Prazo de validade: 18 meses



1. Block M.S. et al. J Oral Maxillofac Surg (2013) 71:1513-1519. 2. Tadic D. et al. Biomaterials (2004) 25:987-94. 3. Block M.S. et al. J Oral Maxillofac Surg (2012) 70:1321-1330. 4. Nevins M. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2011) 31:227-35. 5. Instruções de utilização do xenoenxerto Endobon, última revisão. 6. Block M.S. J Oral Maxillofac Surg (2018) 77:690-697. 7. De Angelis N. et al. Eur J Oral Implantol (2011) 4:313-25. 8. Renvert S. et al. J Clin Periodontol (2018) 45:1266-1274. 9. Negri B. et al. Quintessence Int. (2016) 47:123-139. 10. Barone A. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2013) 33:795-802. 11. Castillo R.a.D. Inside Dent (2011) 7:94-96. 12. Fischer K.R. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2018) 38:549-556. 13. Testori T. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2012) 32:295-301.



Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss

XenoEnxertos Ósseos

Principais benefícios

O xenoenxerto reabsorvível RegenerOss tem uma porosidade de até 95%¹, permitindo a osteocondutividade e um espaço adequado para uma nova formação óssea.

Vantagens clínicas

- Superfície osteocondutora e estrutura porosa macro e microscópica interligada que suportam a formação e o crescimento de osso novo no local de implantação^{2,3}
- Os resultados clínicos demonstram nova formação óssea, à volta e dentro das partículas⁴
- O carbonato de apatite de origem porcina apresenta um potencial osteocondutor superior ao da hidroxiapatite^{5,6}
- Os perfis de reabsorção e remodelação assemelham-se mais aos de tecidos ósseos humanos do que os apresentados por substitutos de enxertos ósseos sintéticos⁶
- Seringa fácil de utilizar

Sucesso clínico comprovado:

- No aumento em torno dos implantes³
- Na reconstrução/aumento do rebordo alveolar^{3,7}
- Em elevações do seio³
- Em cavidades de extração^{4,8-10}
- Em defeitos periodontais³

Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss

Referência	Descrição
ROXR05	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 0,25–1 mm/0,5 cc
ROXR10	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 0,25–1 mm/1,0 cc
ROXR20	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 0,25–1 mm/2,0 cc
ROXR40	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 0,25–1 mm/4,0 cc
ROXRLG10	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 1–2 mm/1,0 cc
ROXRLG20	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, 1–2 mm/2,0 cc
ROXRS025	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, seringa, 0,5–1 mm/0,25 cc
ROXRS05	Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss, seringa, 0,5–1 mm/0,5 cc

Prazo de validade de partículas pequenas e grandes: Três (3) anos

Prazo de validade da seringa: Dois (2) anos



1. Dados em arquivo da Collagen Matrix Inc. 2. Klenke F.M. et al. J Biomed Mater Res A (2008) 85A:777-786. 3. Instruções de utilização do xenoenxerto RegenerOss, última revisão. 4. Guarnieri R. et al. Regen Biomater (2017) 4:125-128. 5. Spence G. et al. J Biomed Mater Res A (2009) 90A:217-224. 6. Ellies L.G. et al. J Biomed Mater Res (1988) 22:137-48. 7. Cucchi A. et al. J. Oral Implantol. (2019) 45:59-64. 8. Guarnieri R. et al. J Oral Maxillofac Res (2019) 10:e3. 9. Guarnieri R. et al. J Oral Maxillofac Res (2017) 8:e5. 10. Lai V.J. et al. J Periodontol (2020) 91:361-368.



Partículas ósseas sintéticas IngeniOs HA

Enxertos ósseos sintéticos

Principal benefício:

Partículas ósseas sintéticas IngeniOs HA de longa duração, constituídas por hidroxiapatite (HA) em fase pura, uma composição semelhante à HA presente em osso de ocorrência natural.¹

Vantagens clínicas:

- Observou-se uma fixação celular significativamente mais elevada com o IngeniOs HA em comparação com o Geistlich Bio-Oss em todos os pontos temporais num estudo in vitro²
- Suporte osteocondutor duradouro¹ com reabsorção insignificante para proporcionar estabilidade a longo prazo do enxerto e manutenção do volume
- Até 80% de porosidade interligada, permitindo a ocorrência de formação óssea vascularizada, osteointegração e processo de remodelação natural na estrutura do enxerto^{3,4}
- A radiopacidade do material facilita a sua identificação num raio-X⁴
- Pode ser utilizado⁴ como extensor de enxerto ósseo para proporcionar radiopacidade ou preservação do volume a longo prazo

Sucesso clínico comprovado:

- Na reconstrução/aumento do rebordo alveolar^{1,4}
- Em elevações do seio^{1,4}
- Em defeitos após a remoção de quistos ósseos^{1,4}
- Em cavidades de extração⁴

Partículas ósseas sintéticas IngeniOs HA

Referência	Descrição
0-802501	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 0,25–1 mm/0,25 cc
0-800501	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 0,25–1 mm/0,5 cc
0-801001	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 0,25–1 mm/ 1 cc
0-802001	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 0,25–1 mm/2 cc
0-900501	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 1–2 mm/0,5 cc
0-901001	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 1–2 mm/1 cc
0-902001	IngeniOs HA Synthetic Bone Particles, 1–2 mm/2 cc

Prazo de validade: Cinco (5) anos



1. Holweg A. et al. EDI Journal (2012) 3:64-73. 2. Bernhardt A. et al. Clin Oral Implants Res (2011) 22:651-7. 3. Dados em arquivo da Curasan Ag. 4. Instruções de utilização das partículas ósseas sintéticas IngeniOs HA, última revisão.



Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP

Enxertos ósseos sintéticos

Principal benefício:

Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP reabsorvíveis, constituídas por fosfato beta tricálcico em fase pura (β -TCP) que é silicatado, promovendo o aumento da bioatividade.¹⁻³

Vantagens clínicas:

- Material totalmente reabsorvível concebido para reabsorção equilibrada com a substituição por osso mineralizado de regeneração natural³
- Até 75% de porosidade interligada para permitir a integração de tecido ósseo saudável^{1,3}
- A radiopacidade do material facilita a sua identificação num raio X³

Sucesso clínico comprovado:

- Na reconstrução/aumento do rebordo alveolar³
- Em elevações do seio³
- No preenchimento de defeitos após a ressecção da raiz de um dente, apicectomia e cistectomia⁶
- Em cavidades de extração³
- Em defeitos periodontais³

Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP

Referência	Descrição
0-602501	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 0,25–1 mm/0,25 cc
0-600501	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 0,25–1 mm/0,5 cc
0-601001	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 0,25–1 mm/1 cc
0-602001	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 0,25–1 mm/2 cc
0-700501	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 1–2 mm/0,5 cc
0-701001	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 1–2 mm/1 cc
0-702001	Partículas ósseas sintéticas bioativas IngeniOs β -TCP, 1–2 mm/2 cc

Prazo de validade: Cinco (5) anos



1. Dados em arquivo da Curasan Ag. 2. Pietak A.M. et al. Biomaterials (2007) 28:4023-32. 3. Instruções de utilização das partículas ósseas sintéticas IngeniOs β -TCP, última revisão.



Soluções Para
Enxertos



AccuraMesh e AccuraPlate

Soluções para Enxertos

Principal benefício:

Os produtos AccuraMesh e AccuraPlate foram concebidos recorrendo a um fluxo de trabalho totalmente digital. Os dados de dispositivos de imagiologia médica 3D combinados com o software moderno de design assistido por computador (CAD) e os processos de produção assistida por computador (CAM) de topo de gama resultam em dispositivos médicos personalizados de alta qualidade para procedimentos de regeneração óssea guiada.¹

Vantagens clínicas:

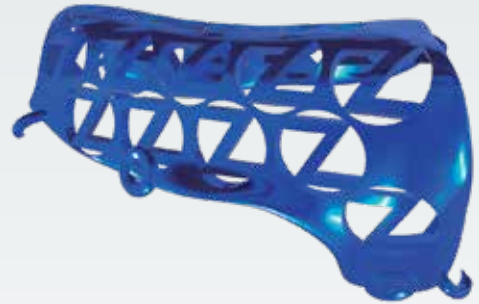
- A AccuraMesh e a AccuraPlate são fabricadas por CAD/CAM e adaptam-se com precisão ao local do defeito²
- Duas opções de material disponíveis, PEEK de grau cirúrgico e titânio (titânio apenas disponível para AccuraMesh)
- Posições de parafuso pré-planeadas para uma fixação fiável
- Embalagem estéril (esterilização por ETO): 10⁻⁶ de nível de garantia de esterilização³⁻⁵
- O ajuste manual adicional do leito ósseo ou dos produtos Accura é raramente necessário^{2,6}
- Tempo e morbidade da cirurgia reduzidos^{2,7}

A AccuraPlate é normalmente utilizada:

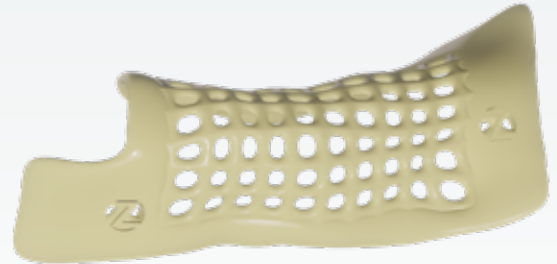
- Na regeneração de defeitos ósseos periodontais⁵

A AccuraMesh é normalmente utilizada:

- Na regeneração de defeitos ósseos horizontais e/ou verticais^{1,3,4}



AccuraMesh em titânio



AccuraMesh em PEEK



AccuraPlate em PEEK

Produtos AccuraMesh

Referência	Descrição
TICMS	AccuraMesh padrão em titânio (até 6 dentes em falta)
TICML	AccuraMesh grande em titânio (7 ou mais dentes em falta)
PCMS	AccuraMesh padrão em PEEK (até 6 dentes em falta)
PCML	AccuraMesh grande em PEEK (7 ou mais dentes em falta)

Produtos AccuraPlate

PCPS	AccuraPlate padrão em PEEK (até 4 dentes em falta)
PCPL	AccuraPlate padrão em PEEK (5 ou mais dentes em falta)

Prazo de validade: Seis (6) meses⁸

1. Cruz N. et al. Materials (2020) 13:2177. 2. Lehman H. et al. Int J Oral Maxillofac Implants (2014) 29:e259-64. 3. Instruções de utilização da AccuraMesh de titânio, última revisão. 4. Instruções de utilização da AccuraMesh de PEEK, última revisão. 5. Instruções de utilização da AccuraPlate de PEEK, última revisão. 6. Parthasarathy J. Ann Maxillofac Surg (2014) 4:9-18. 7. El Chaar E. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2019) 39:491-500. 8. Dados em arquivo da ResDevMed



Membranas de barreira





Membrana de pericárdio CopiOs

Membranas de barreira reabsorvíveis

Principal benefício:

A membrana de pericárdio CopiOs é uma barreira adaptável e duradoura, suficientemente resistente para satisfazer a maioria das necessidades clínicas e suficientemente flexível para se adaptar aos contornos difíceis do enxerto.¹⁻⁴

Vantagens clínicas:

- Feita de pericárdio bovino⁵
- Duração da barreira de 8–24 semanas: para uma proteção e estabilização prolongadas do enxerto.^{1,6,7}
- Sem um lado específico para um manuseamento prático⁸
- Mantém a estrutura e a composição do tecido pericárdico natural devido ao processo Tutoplast patenteado^{9,10}
- Elevada tensão e resistência da sutura que poderá ser útil em técnicas de regeneração óssea guiada⁷
- Desempenho clinicamente comprovado em procedimentos de regeneração óssea guiada, nos quais a facilidade de manuseamento e a adaptabilidade aos contornos da superfície são essenciais¹¹⁻¹⁴
- Demonstrou proporcionar uma barreira estável e duradoura durante a cicatrização e a integração de materiais de enxerto ósseo e de implantes imediatamente colocados ou colocados por etapas^{12,15-17}
- Placa óssea bucal significativamente mais espessa com a utilização de membranas de pericárdio CopiOs para cobrir o enxerto ósseo durante a colocação do implante^{12,18}

Sucesso clínico comprovado:

- Na regeneração tecidual guiada (RTG) em periodontologia^{5,19}
- Na cobertura e proteção do material do enxerto ósseo, por exemplo, em procedimentos de regeneração óssea guiada (ROG)^{5,11,12}

Membrana de pericárdio CopiOs

Referência	Descrição
97002	Membrana de pericárdio CopiOs, 15 mm x 20 mm
97003	Membrana de pericárdio CopiOs, 20 mm x 30 mm
97004	Membrana de pericárdio CopiOs, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Cinco (5) anos



1. Rothamel D. et al. Clin Oral Implants Res (2005) 16:369-78. 2. Dados em arquivo da RTI Biologics Inc, EUA. 3. Leong D.J. et al. Implant Dent (2015) 24:4-12. 4. Berberi A. et al. J Maxillofac Oral Surg (2015) 14:263-70. 5. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs, última revisão. 6. Siar C.H. et al. Clin Oral Implants Res (2011) 22:113-20. 7. Gasser A. et al., Mechanical stability of collagen membranes: an in vitro study, in AADR/CADR Meeting. 2016: Los Angeles. 8. Dados em arquivo da Zimmer Biomet Dental. 9. Marshdeh M.Q.M., Characterization and Development of Optimization Strategy for the Processing of Allogenic and Xenogenic Bone and Pericardium. 2007, Thesis, University of Erlangen-Nürnberg. 10. Kasaj A. et al. Head Face Med (2008) 4:22. 11. El Chaar E. et al. J Oral Implantol (2017) 43:114-124. 12. Fu J.H. et al. Clin Oral Implants Res (2014) 25:458-67. 13. Soardi C.M. et al. Clin Adv Periodontics (2013) 4:1-7. 14. Fu J.-H. et al. Clin Adv Periodontics (2012) 2:172-177. 15. Sterio T.W. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2013) 33:499-507. 16. Le B. et al. J Oral Maxillofac Surg (2016) 74:1552-61. 17. Laino L. et al. Biomed Res Int (2014) 2014:982104. 18. Garaicoa C. et al. Clin Implant Dent Relat Res (2015) 17:717-23. 19. Schlee M. et al. Head Face Med (2012) 8:6.



Membrana CopiOs Extend

Membranas de barreira reabsorvíveis

Principal benefício:

A membrana CopiOs Extend é uma membrana de colagénio reabsorvível de longa duração, concebida para permitir a colocação do implante enquanto proporciona tempo suficiente¹ para a regeneração.

Vantagens clínicas:

- Fabricada com derme porcina altamente purificada¹
- Tempo de barreira de 6 a 9 meses¹
- Sem um lado específico para um manuseamento prático¹
- Oclusiva de células: permite a permeação de nutrientes ao mesmo tempo que oclui as células epiteliais²
- Manuseamento prático: adaptável e fácil de reposicionar no defeito
- Indicada em casos em que a sutura primária não foi realizada³

Sucesso clínico comprovado:

- Em aumentos à volta dos implantes para a colocação imediata e tardia em cavidades de extração¹
- No aumento localizado do rebordo para implantação numa data posterior¹
- Na reconstrução do rebordo alveolar para tratamento protético¹
- No preenchimento de defeitos ósseos¹
- Na regeneração óssea guiada em defeitos de deiscência¹
- Em procedimentos de regeneração tecidual guiada em defeitos periodontais¹

Membrana CopiOs Extend

Referência	Descrição
0190Z	Membrana CopiOs Extend, 15 mm x 20 mm
0191Z	Membrana CopiOs Extend, 20 mm x 30 mm
0192Z	Membrana CopiOs Extend, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Dois (2) anos



1. Instruções de utilização da membrana CopiOs Extend, última revisão. 2. Dados em arquivo da Collagen Matrix Inc. 3. Dados em arquivo da Zimmer Biomet Dental.



BioMend e BioMend Extend

Membranas de barreira reabsorvíveis

Principal benefício:

Membranas de colagénio reabsorvíveis suficientemente rígidas para criar e manter espaço.¹

Vantagens clínicas:

- Feitas de tendão de Aquiles bovino
- Duas opções diferentes de tempo de barreira: Máx. 8 semanas (BioMend), máx. 18 semanas (BioMend Extend)²
- Sem um lado específico para um manuseamento prático³
- Oclusivas de células: funcionam como barreira para evitar a migração de células epiteliais e permitem a passagem de nutrientes essenciais²
- Ganho de massa óssea horizontal até 54% superior ao utilizar membranas BioMend Extend para cobrir o enxerto ósseo durante a colocação do implante⁴

Sucesso clínico comprovado:

- Em procedimentos de regeneração tecidual guiada em defeitos periodontais²
- Em cirurgia periodontal^{2, 5, 6}
- Na utilização em procedimentos cirúrgicos dentários como material de colocação na área de um implante, defeito ósseo ou construção do rebordo^{2, 7}
- Em procedimentos de elevação do seio⁸

Comparação com uma membrana de origem porcina:*

- Resistência à tração significativamente superior no estado húmido e seco, que pode ser útil para técnicas de regeneração óssea guiada⁹
- Preenchimento do novo osso 34% superior e contacto osso-implante 28% superior ao utilizar membranas BioMend Extend para tratamento de defeitos de deiscência de implantes.¹



Membrana BioMend

Referência	Descrição
0103Z	BioMend Membrana de colagénio reabsorvível, 15 mm x 20 mm
0105Z	BioMend Membrana de colagénio reabsorvível, 20 mm x 30 mm
0107Z	BioMend Membrana de colagénio reabsorvível, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Três (3) anos

Membrana Biomend Extend

Referência	Descrição
0140Z	Membrana de colagénio reabsorvível Biomend Extend, 15 mm x 20 mm
0141Z	Membrana de colagénio reabsorvível Biomend Extend, 20 mm x 30 mm
0142Z	Membrana de colagénio reabsorvível Biomend Extend, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Três (3) anos

*Membrada Bio-Gide, Edward Geistlich Sohne AG

1. Oh T.J. et al. Clin Oral Implants Res (2003) 14:80-90. 2. Instruções de utilização das membranas de colagénio absorvíveis BioMend e BioMend Extend, última revisão. 3. Dados em arquivo da Collagen Matrix Inc. 4. Park S.H. et al. Clin Oral Implants Res (2008) 19:32-41. 5. Wang H.L. et al. J Periodontol (1994) 65:1029-36. 6. Wang H.-L. et al. Periodontol 2000 (2012) 59:140-157. 7. Saravanan P. et al. J Oral Implantol (2013) 39:455-62. 8. Ranaan J. et al. Clin Oral Implants Res (2018). 9. Coïc M. et al. Rev Stomatol Chir Maxillofac Chir Orale (2010) 111:286-290.



OsseoGuard e OsseoGuard Flex

Membranas de barreira reabsorvíveis

Principal benefício:

Dois níveis de capacidade de flexibilidade para fácil utilização em vários procedimentos clínicos.¹

Vantagens clínicas:

- Feita de tendão de Aquiles bovino (OsseoGuard)¹ e derme bovina altamente purificada (OsseoGuard Flex)²
- Tempo de barreira de 6 a 9 meses¹⁻³
- Sem um lado específico para um manuseamento prático⁴
- Podem ser cortadas, colocadas secas ou hidratadas e finalmente suturadas no local^{1,2}
- Indicada em casos em que a sutura primária não foi realizada (OsseoGuard Flex)⁴
- Manutenção do espaço (OsseoGuard)⁵

Sucesso clínico comprovado (OsseoGuard):

- Em procedimentos cirúrgicos periodontais e/ou dentários¹
- Na área de defeitos periodontais, implante dentário, defeito ósseo ou reconstrução do rebordo^{1,6-9}

Sucesso clínico comprovado (OsseoGuard Flex):

- No aumento à volta dos implantes para colocação imediata e tardia em cavidades de extração^{2,10-12}
- No aumento localizado do rebordo para implantação numa data posterior^{2,13}
- Na reconstrução do rebordo alveolar para tratamento protético²
- No preenchimento de defeitos ósseos²
- Na regeneração óssea guiada em defeitos de deiscência²
- Em procedimentos de regeneração tecidual guiada em defeitos periodontais²



OsseoGuard



OsseoGuard Flex

Membrana OsseoGuard

Referência	Descrição
OG1520	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard, 15 mm x 20 mm
OG2030	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard, 20 mm x 30 mm
OG3040	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Três (3) anos

Membrana OsseoGuard Flex

Referência	Descrição
OGF1520	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard Flex, 15 mm x 20 mm
OGF2030	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard Flex, 20 mm x 30 mm
OGF3040	Membrana de colagénio reabsorvível OsseoGuard Flex, 30 mm x 40 mm

Prazo de validade: Três (3) anos

1. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard, última revisão. 2. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard Flex, última revisão. 3. Dados em arquivo da Collagen Matrix Inc. 4. Dados em arquivo da Zimmer Biomet Dental. 5. Block M.S. et al. J Oral Maxillofac Surg (2013) 71:1513-1519. 6. Fischer K.R. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2018) 38:549-556. 7. Tan-Chu J.H. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2014) 34:399-403. 8. Block M.S. et al. J. Oral Maxillofac. Surg. (2012) 70:1321-1330. 9. Nevins M. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2011) 31:227-35. 10. Chasioti E. et al. Case reports in dentistry (2015) Article ID 439706:8pages. 11. Castillo R.a.D. Inside Dent (2011) 7:94-96. 12. Felice P. et al. Eur J Oral Implantol (2015) 8:375-84. 13. Chasioti E. et al. Quintessence Int (2013) 44:763-71.



Membrana de reparação alveolar

Membranas de barreira reabsorvíveis

Principal benefício:

A membrana de reparação alveolar Zimmer foi concebida para auxiliar a cicatrização de feridas na reparação de placas faciais alveolares após uma extração dentária de raiz única atraumática e sem retalho.¹

Vantagens clínicas:

- Feita de tendão de Aquiles bovino¹
- Tempo de barreira de 26–38 semanas¹ (ocorrência de reabsorção acelerada em caso de exposição)
- A abordagem sem retalho preserva os contornos marginais dos tecidos moles² e não compromete o tecido ósseo bucal, nem a vascularidade, importantes para obter bons resultados estéticos³

Sucesso clínico comprovado:

- Em cavidades de extração com 3 paredes³⁻⁵

Socket Repair Membrane

Referência	Descrição
0154	Membrana de reparação alveolar Zimmer, 10 mm x 20 mm

Prazo de validade: Três (3) anos



1. Última atualização das instruções de utilização da membrana de reparação alveolar Zimmer 2. Danesh-Meyer M. Australasian Dental Practice (2008) 150-158. 3. Elian N. et al. Pract Proced Aesthet Dent (2007) 19:99-104. 4. Eskow A.J. et al. J Periodontol (2014) 85:514-24. 5. Hoang T.N. et al. J Periodontol (2012) 83:174-81.



Membranas de PTFE não reabsorvíveis OsseoGuard

Membranas de barreira não reabsorvíveis

Principal benefício:

As membranas de PTFE OsseoGuard são 100% fabricadas em PTFE denso (não expandido) e impermeável a bactérias.^{1,2}

Vantagens clínicas da membrana de PTFE de densidade elevada não texturizada³:

- Não reabsorvível: Não é reabsorvida prematuramente: permite uma melhor gestão do período de cicatrização
- 100% PTFE denso (não expandido): impermeável a bactérias (poros com dimensão inferior a 0,3 µm)
- Pode ser deixada exposta: menos tempo de cirurgia, preservação da arquitetura dos tecidos moles e da mucosa queratinizada
- O tecido mole adere, mas não cresce através da membrana
- A membrana de PTFE OsseoGuard mais rentável

Vantagens clínicas das membranas de PTFE texturizadas de densidade elevada³:

- Superfície texturizada: concebida para aumentar a estabilidade da membrana
- Não reabsorvível: não é reabsorvida prematuramente, permitindo uma melhor gestão do período de cicatrização
- 100% PTFE denso (não expandido): impermeável a bactérias (poros com dimensão inferior a 0,3 µm)
- A membrana fica propositadamente exposta
- O tecido mole adere, mas não cresce através da membrana



Membranas de PTFE não texturizadas OsseoGuard



Membranas de PTFE texturizadas OsseoGuard

Membranas de PTFE não texturizadas OsseoGuard

Referência	Descrição	Unidades por caixa
NTXR1224-10	Não texturizada, pequena, 12 x 24 mm	10
NTXR2530-4	Não texturizada, grande, 25 x 30 mm	4

Prazo de validade: Quatro (4) anos

Membranas de PTFE texturizadas OsseoGuard

Referência	Descrição	Unidades por caixa
TXR1224-1	Texturizada, pequena, 12 x 24 mm	1
TXR1224-10		10
TXR2530-1	Texturizada, grande, 25 x 30 mm	1
TXR2530-4		4

Prazo de validade: Quatro (4) anos

1. Barboza E.P. et al. Implant Dent (2010) 19:2-7. 2. Hoffmann O. et al. J Periodontol (2008) 79:1355-69. 3. Dados do fabricante e disponíveis mediante pedido.



Membranas de PTFE não reabsorvíveis OsseoGuard

Membranas de barreira não reabsorvíveis

Vantagens clínicas da membrana de PTFE de densidade elevada, reforçada com titânio¹

- Estrutura leve em titânio de grau 1: fácil de moldar em três dimensões e não retém memória de forma
- Pode ser moldada e adaptada para tenting e manutenção do espaço²
- Duas espessuras diferentes (150 µm e 250 µm), o que resulta em duas opções de tratamento diferentes
- Desempenho comprovado nos procedimentos de enxertos horizontais e verticais^{2,3}

Membranas de PTFE reforçadas com titânio OsseoGuard



Membranas de PTFE reforçadas com titânio OsseoGuard

Referência		Descrição	Unidades (por caixa)
TR250 (250 µm de espessura)	TR150 (150 µm de espessura)		
TR250AE-1	TR150AE-1	Extração anterior, 12 mm x 24 mm	1
TR250AE-2	TR150AE-2		2
TR250AEY-1	TR150AEY-1	Extração anterior, 14 mm x 24 mm	1
TR250AEY-2	TR150AEY-2		2
TR250LF-1	TR150LF-1	Facial, grande, 17 mm x 25 mm	1
TR250LF-2	TR150LF-2		2
TR250PE-1	TR150PE-1	Extração posterior, 20 mm x 25 mm	1
TR250PE-2	TR150PE-2		2
TR250P-1	TR150P-1	Posterior, 25 mm x 30 mm	1
TR250P-2	TR150P-2		2
TR250SMT-1	TR150SMT-1	Forma em T, pequena, 25 mm x 36 mm	1
TR250SMT-2	TR150SMT-2		2
TR250LGT-1	TR150LGT-1	Forma em T, grande, 30 mm x 41 mm	1
TR250LGT-2	TR150LGT-2		2
TR250RAX-1	TR150RAX-1	Aumento de rebordos X, 30 mm x 40 mm	1
TR250RAX-2	TR150RAX-2		2
TR250RAK-1	TR150RAK-1	Aumento de rebordos K, 30 mm x 40 mm	1
TR250RAK-2	TR150RAK-2		2
TR250RAKL-1	TR150RAKL-1	Aumento de rebordos K, 40 mm x 50 mm	1
TR250RAKL-2	TR150RAKL-2		2
TR250PN-1	TR150PN-1	Periodontal, estreita, 13 mm x 19 mm	1
TR250PN-2	TR150PN-2		2
TR250PW-1	TR150PW-1	Periodontal, larga, 13 mm x 18 mm	1
TR250PW-2	TR150PW-2		2
TR250TCS-1	TR150TCS-1	Transcrestal, 24 mm x 38 mm	1
TR250TCS-2	TR150TCS-2		2
TR250TCL-1	TR150TCL-1	Transcrestal, 38 mm x 38 mm	1
TR250TCL-2	TR150TCL-2		2
TR250PR-1	TR150PR-1	Rebordo posterior, 38 mm x 38 mm	1
TR250PR-2	TR150PR-2		2

Prazo de validade: Quatro (4) anos

1. Dados do fabricante e disponíveis mediante pedido. 2. Ronda M. et al. Clin Oral Implants Res (2014) 25:859-66. 3. Ronda M. et al. Int J Periodontics Restorative Dent (2015) 35:795-801.



Apósitos





Tampão, fita e penso de colagénio Zimmer

Apósitos

Principal benefício:

Pensos de colagénio altamente porosos e absorvíveis para proteção, cicatrização e reparação de feridas orais.

Vantagens clínicas:

- Feito de colagénio porcino¹
- Suporta até 30 vezes o próprio peso em fluido²
- Sem necessidade de remoção: reabsorve em menos de 30 dias²
- Mais de 90% de poros abertos²
- Protege o leito da ferida: adere e protege as feridas e lesões orais
- Concebido para auxiliar a cicatrização: a matriz porosa e absorvível dá suporte aos novos tecidos frágeis

Sucesso clínico comprovado:

- Em lesões cirúrgicas periodontais¹
- Em locais de sutura¹
- Em locais de extração¹
- Em lesões cirúrgicas¹
- Em lesões traumáticas¹



Tampão de colagénio Zimmer
10 mm x 20 mm



Fita de colagénio Zimmer
25 mm x 75 mm, 1 mm thick



Penso de colagénio Zimmer
20 mm x 40 mm, 3 mm thick

Tampão, fita e penso de colagénio Zimmer

Referência	Descrição
0100Z	Fita de colagénio Zimmer 25 x 75 x 1 mm, 10 u/emb
0101Z	Penso de colagénio Zimmer 20 x 40 x 3 mm, 10 u/emb
0102Z	Tampão de colagénio Zimmer 10 x 20 mm, 10 u/emb

Prazo de validade: Três (3) anos

1. Instruções de utilização dos pensos absorvíveis de colagénio Zimmer, última revisão. 2. Dados em arquivo da Collagen Matrix, Inc.



Suturas





Suturas de PTFE OsseoGuard

Suturas

Principal benefício:

A construção monofilamentar impede a absorção de bactérias para os locais cirúrgicos.

Vantagens clínicas:¹

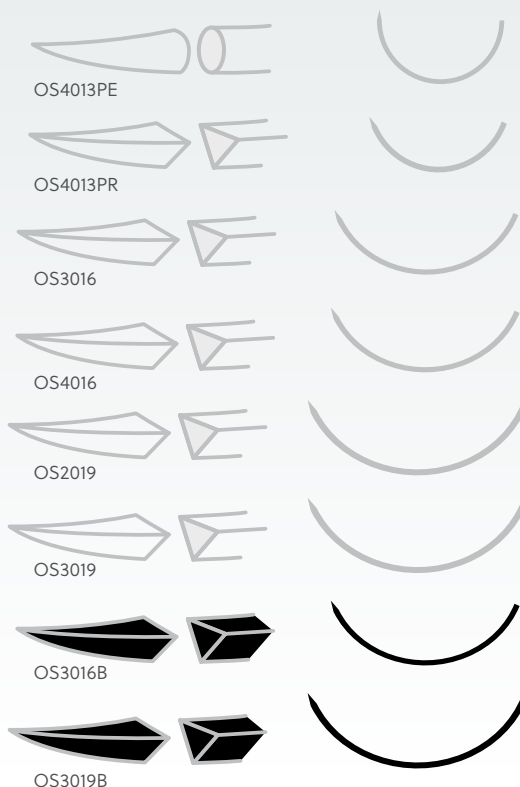
- 100% PTFE de grau médico: biologicamente inerte
- Monofilamentar: não permite a absorção de bactérias para o local cirúrgico
- Suave e confortável para os pacientes
- Excelente manuseamento, permite uma fixação segura
- Não reabsorvível: mantém o local cirúrgico fechado e estável



Suturas de PTFE OsseoGuard

Item n.º	Descrição	Unidades por caixa
OS4013PE	USP 4-0, 13 mm, meio círculo, corpo redondo, ponta cônica	12
OS4013PR	USP 4-0, 13 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso	12
OS3016	USP 3-0, 16 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso	12
OS4016	USP 4-0, 16 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso	12
OS2019	USP 2-0, 19 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso	12
OS3019	USP 3-0, 19 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso	12
OS3016B	USP 3-0, 16 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso, preto	12
OS3019B	USP 3-0, 19 mm, 3/8 de círculo, precisão, corte inverso, preto	12

Prazo de validade: Quatro (4) anos



1. Dados do fabricante e disponíveis mediante pedido.



Instrumentos





Kit de fixação de parafusos

Instrumentos

Principal benefício:¹

O Sistema de Fixação de Parafusos apresenta uma solução para a fixação e estabilização temporárias de transplantes ósseos, materiais reabsorvíveis e não reabsorvíveis adequados para substituição de osso e membranas para procedimentos de aumento do rebordo.

Vantagens clínicas:

- Os parafusos de fixação em liga de titânio são biocompatíveis, resistentes à corrosão e não tóxicos no ambiente biológico¹
- Ligaçãõ *power grip* para uma transferência segura e estável dos parafusos para o local cirúrgico¹
- Dois sistemas de código de cores, com parafusos de Ø 1,5 mm MICRO (azuis) e Ø 2,0 mm MINI (vermelhos), facilitam e agilizam a identificação das peças adequadas e simplificam a sua combinação¹
- O sistema de armazenamento modular permite uma configuração individual¹
- Tabuleiro metálico de armazenamento compatível com autoclave¹



Kit de iniciação montado, item 69.01.10Z

Referência	Descrição
69.01.11Z	Tabuleiro
75.23.52Z	Cabo de chave
75.23.23Z	Ponta para chave, curta
75.23.19Z	Ponta para chave, longa
69.01.09Z	Broca piloto, micro, 14 mmL
69.01.16Z	Broca de bloqueio piloto, micro

Contacte a Zimmer Biomet Dental para obter uma lista completa das peças de substituição disponíveis e dos itens opcionais.

¹ Instruções de utilização do sistema de fixação de parafusos, última revisão.



SAFESCRAPER TWIST - Coletor de osso cortical

Instrumentos

Principal benefício:

Extração eficaz de osso autógeno com células ósseas viáveis, o que pode contribuir para o resultado dos procedimentos de enxerto ósseo.¹

Vantagens clínicas:

- Proporciona uma área de corte de 160° para uma extração eficaz² de até 5 cc de osso cortical
- Disponível em designs curvos e retos que facilitam o acesso a áreas posteriores de difícil acesso
- O osso extraído é conservado numa câmara esterilizada
- O osso extraído contém células ósseas viáveis e apresenta um elevado potencial osteogénico^{1,3}
- Maior viabilidade e proliferação das células, potencial osteogénico e libertação de fatores de crescimento em comparação com outros métodos de extração^{3,4}



SAFESCRAPER TWIST - Coletor de osso

Referência	Descrição
3598	Coletor de osso cortical descartável, 3 u/emb, reto
3987	Coletor de osso cortical descartável, 3 u/emb, curvo

Prazo de validade: Três (3) anos

1. Zaffe D. et al. Clin Oral Implants Res (2007) 18:525-533. 2. Instruções de utilização do Safescraper, última revisão. 3. Miron R.J. et al. J Dent Res (2011) 90:1428-33. 4. Miron R.J. et al. Clin Implant Dent Relat Res (2013) 15:481-489.

Principal benefício:

Fixação fiável das membranas RTG e ROG.

Vantagens clínicas:

- Fixação segura e rápida^{1,2} de membranas reabsorvíveis e não reabsorvíveis
- Imobilização eficaz das membranas e das partículas de enxerto ósseo para uma cicatrização sem problemas¹
- Tachas de titânio de grau 5
- Conexão hexagonal para um encaixe seguro e um transporte estável até ao local cirúrgico
- Fácil de abrir graças ao mecanismo de abertura com uma mão
- Adequado para limpeza e esterilização por máquina²



Ti-System	
Referência	Descrição
CUR.9000810101	Ponteira em titânio, reta
CUR.9000810103	Peça de mão para tacha em titânio
CUR.9000810104	Chave hexagonal
CUR.9000810105	Tabuleiro de esterilização (máx. 15 tachas)
CUR.9000810106	Tacha de titânio, comprimento 3 mm – 5 u/emb

Guia para escolha de produtos

← Locais de extração sem retalho



Parede bucal íntacta

Colocação imediata ou tardia do implante

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Vedação da cavidade (Selecione uma opção)

12 x 24 mm¹

- Membrana de PTFE texturizada OsseoGuard⁴

Ø 10 mm¹

- Tampão de colagénio Zimmer⁵

Preservação sem colocação de mais implantes

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- IngeniOs HA⁶

+

Vedação da cavidade (Selecione uma opção)

12 x 24 mm¹

- Membrana de PTFE texturizada OsseoGuard⁴

Ø 10 mm¹

- Tampão de colagénio Zimmer⁵



25 a 50% de perda da parede bucal

Colocação imediata ou tardia do implante

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

10 x 20 mm¹

- Membrada de reparação alveolar Zimmer⁷

Preservação sem colocação de mais implantes

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- IngeniOs HA⁶

+

Barreira de proteção

10 x 20 mm¹

- Membrada de reparação alveolar Zimmer⁷



> 50% de perda da parede bucal

Aumento localizado do rebordo

Enxerto ósseo

1,0 cc¹

- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção (Selecione uma opção)

15 x 20 mm¹ or 20 x 30 mm¹

- Membrana de pericárdio CopiOs⁸
- Membrana OsseoGuard Flex⁹
- Membrana CopiOs Extend¹⁰
- AccuraPlate de PEEK¹¹ + Membrana de colagénio reabsorvível

* Quando se verifica uma perda óssea > 50%, poderá ser necessário elevar um retalho para aumentar o rebordo.

1. As recomendações de produto, tamanho e volume dependem do tamanho e da configuração do defeito. Podem ser necessários diferentes tamanhos e volumes consoante o defeito seja maior ou menor. 2. Instruções de utilização do xenoenxerto Endobon, última revisão. 3. Instruções de utilização do xenoenxerto RegenerOss, última revisão. 4. Instruções de utilização da membrana de PTFE OsseoGuard, última revisão. 6. Instruções de utilização das partículas ósseas sintéticas IngeniOs HA, última revisão. 7. Instruções de utilização da membrana de reparação alveolar Zimmer, última revisão. 8. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs, última revisão. 9. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard Flex, última revisão. 10. Instruções de utilização da membrana CopiOs Extend, última revisão. 11. Instruções de utilização da AccuraPlate de PEEK, última revisão.

← Locais de extração com retalho



Biótipo fino

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0.5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção (Selecione uma opção)

15 x 20 mm¹ or 20 x 30 mm¹

- Membrana de pericárdio CopiOs⁴
- Membrana OsseoGuard Flex⁵
- Membrana CopiOs Extend⁶

+

Enxertos de tecidos moles

10 x 10 mm or 10 x 20 mm¹

- Enxerto de tecido conjuntivo



Biótipo espesso

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0.5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

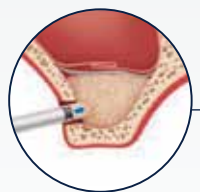
Barreira de proteção (Selecione uma opção)

15 x 20 mm¹ or 20 x 30 mm¹

- Membrana de pericárdio CopiOs⁴
- Membrana OsseoGuard Flex⁵
- Membrana CopiOs Extend⁶

Fotografias clínicas ©2012 Paul S. Petrungraro, DDS, MS. Todos os direitos reservados. Os resultados individuais podem variar.

← Elevações do seio



Abordagem lateral

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

1,0–3,0 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção (Selecione uma opção)

15 x 20 mm¹ or 20 x 30 mm¹

- Membrana de pericárdio CopiOs (Lateral Wall)⁴
- Membrana BioMend Extend (para fissuras na membrana de Schneider)⁷



Abordagem crestal

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5 cc¹

- Xenoenxerto Endobon²
- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

1. As recomendações de produto, tamanho e volume dependem do tamanho e da configuração do defeito. Podem ser necessários diferentes tamanhos e volumes consoante o defeito seja maior ou menor. 2. Instruções de utilização do xenoenxerto Endobon, última revisão. 3. Instruções de utilização do xenoenxerto RegenerOss, última revisão. 4. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs, última revisão. 5. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard Flex, última revisão. 6. Instruções de utilização da membrana CopiOs Extend, última revisão. 7. Instruções de utilização das membranas de colagénio absorvíveis BioMend e BioMend Extend, última revisão.



Guia para escolha de produtos

← Reconstrução do rebordo



Defeito ósseo horizontal

Colocação imediata do implante

Enxerto ósseo

0,5cc – 2,0cc¹

· Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

(Selecione uma opção)

15 x 20 or 20 x 30 mm¹

· Membrana de pericárdio CopiOs⁴
· Membrana OsseoGuard Flex⁵
· Membrana CopiOs Extend⁶

Colocação tardia do implante

Enxerto ósseo (Selecione uma opção)

0,5cc – 2,0cc¹

· Xenoenxerto Endobon²
· Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

(Selecione uma opção)

15 x 20 or 20 x 30 mm¹

· Membrana de pericárdio CopiOs⁴
· Membrana OsseoGuard⁷
· Membrana CopiOs Extend⁶
· Membranas de PTFE reforçadas com titânio OsseoGuard⁸
· AccuraPlate de PEEK⁹



Defeito ósseo horizontal e vertical

Colocação imediata do implante

Enxerto ósseo

0,5cc – 3,0cc¹

· Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

(Selecione uma opção)

15 x 20 or 20 x 30 mm¹

· Membrana de pericárdio CopiOs⁴
· Membrana CopiOs Extend⁶
· Membranas de PTFE reforçadas com titânio OsseoGuard⁸

Colocação tardia do implante

Enxerto ósseo

0,5cc – 3,0cc¹

· Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

(Selecione uma opção)

15 x 20 or 20 x 30 mm¹

· Membranas de PTFE reforçadas com titânio OsseoGuard⁸
· AccuraMesh de titânio/PEE^{10,11}
+ Membrana de colagénio reabsorvível

1. As recomendações de produto, tamanho e volume dependem do tamanho e da configuração do defeito. Podem ser necessários diferentes tamanhos e volumes consoante o defeito seja maior ou menor. 2. Instruções de utilização do xenoenxerto Endobon, última revisão. 3. Instruções de utilização do xenoenxerto RegenerOss, última revisão. 4. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs, última revisão. 5. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard Flex, última revisão. 6. Instruções de utilização da membrana CopiOs Extend, última revisão. 7. Instruções de utilização da membrana OsseoGuard, última revisão. 8. Instruções de utilização da membrana de PTFE OsseoGuard, última revisão. 9. Instruções de utilização da AccuraPlate de PEEK, última revisão. 10. Instruções de utilização da AccuraMesh de titânio, última revisão. 11. Instruções de utilização da AccuraMesh de PEEK, última revisão.

← Defeitos periodontais



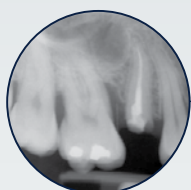
Profundidade da cavidade – pequena

Barreira de proteção

(Selecione uma opção)

15 x 20 mm or 20 x 30 mm¹

- BioMend Membrane²
- Biomend Extend Membrane²



Profundidade da cavidade – grande

Enxerto ósseo

0,5 cc¹

- Xenoenxerto reabsorvível RegenerOss³

+

Barreira de proteção

15 x 20 mm or 20 x 30 mm¹

- Membrana de pericárdio CopiOs⁴

Fotografia clínica cortesia do Dr. D. Engler-Hamm. Os resultados individuais podem variar

1. As recomendações de produto, tamanho e volume dependem do tamanho e da configuração do defeito. Podem ser necessários diferentes tamanhos e volumes consoante o defeito seja maior ou menor. 2. Instruções de utilização das membranas de colagénio absorvíveis BioMend e BioMend Extend, última revisão. 3. Instruções de utilização do xenoenxerto RegenerOss, última revisão. 4. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs, última revisão.

Contacte-nos através do número 800-827-836 ou visite o site

ZimVie.com/dental

ZimVie Global Headquarters
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
Phone: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272
dentalCS@ZimVie.com

Biomet 3i Dental Ibérica S.L.U.
WTC Almeda Park, Ed. 4, Planta 2ª
C/Tirso de Molina, 40
08940, Cornellà de Llobregat
Espanha
Atención al cliente: 800-827-836
Fax para pedidos: 800-827-835
ZV.pedidos@ZimVie.com



Salvo indicação em contrário, conforme aqui mencionado, todas as marcas comerciais são propriedade da ZimVie e todos os produtos são fabricados por uma ou mais subsidiárias da divisão dental da ZimVie, Inc. e comercializados e distribuídos pela ZimVie Dental e pelos seus parceiros de comercialização autorizados. Tutoplast é uma marca comercial registada da Tutogen Medical GmbH. Safescraper é uma marca comercial da C.G.M. S.P.A. Os produtos Accura são fabricados pela ResDevMed Lda. Portugal. BioMend, BioMend Extend, CopiOs, CopiOs Extend, OsseoGuard, OsseoGuard Flex, o xenoenxerto reabsorvível RegenerOss e as membranas de reparação alveolar são fabricados pela Collagen Matrix, Inc. A Collagen Matrix não é uma subsidiária da ZimVie. Os produtos IngeniOs são fabricados pela Curasan AG. O Safescraper é fabricado pela META Advanced Medical Technology. Os produtos Puros são fabricados pela Tutogen Medical GmbH. O xenoenxerto CopiOs e o pericárdio CopiOs são fabricados pela Tutogen Medical GmbH. Os kits de fixação de parafusos são fabricados pela MEDICON e.G. O Endobon é fabricado pela Biomet France, Sarl. Para obter informações adicionais sobre os produtos, consulte os rótulos individuais do produto ou as instruções de utilização. Os produtos podem não estar disponíveis ou autorizados em todos os países/regiões. Este material destina-se apenas a médicos e não constitui uma recomendação ou um parecer médico. Este material não pode ser copiado ou reproduzido sem o expreso consentimento por escrito da ZimVie Dental. ZV0323PT REV A 08/22 ©2022 ZimVie. Todos os direitos reservados.



2797

