

# VITA PHYSIODENS® · VITA LINGOFORM® · VITAPAN®

Carta Molde - Dentes de Resina Acrílica · MRP (Microfiller Reinforced Polyacrylic)



VITA Seleção de Cor

VITA Comunicação de Cor

VITA Reprodução de Cor

VITA Controle de Cor

Data de Publicação: 12.13

VITA shade, VITA made.

**VITA**

Disponível nas cores do VITA SYSTEM 3D-MASTER  
e VITA classical A1–D4 (exceto B1).

Dentes Anteriores		Dentes Posteriores	
<b>VITA PHYSIODENS®</b> Dentes Anteriores (MRP)  Página 4	<b>VITAPAN®</b> Dentes Anteriores (MRP)  Página 8	 <b>VITA PHYSIODENS®</b> (MRP) Anatomia completa Página 14	
		 <b>VITA LINGOFORM®</b> (MRP) Anatomia completa pré-abrasionada Página 16	
		 <b>VITAPAN® CUSPIFORM</b> (MRP) Anatomia semi-completa Página 17	
		 <b>VITAPAN® SYNOFORM</b> (MRP) Anatomia gerontológica Página 18	

	VITA classical	VITA SYSTEM 3D-MASTER®	BLEACHED COLORS (Formas selecionadas e identificadas com *)	
	A1-D4 (exceto B1)	1 M1-5 M3	0 M1	0 M3
<b>Dentes Anteriores</b>				
VITA PHYSIODENS	x	x	x	x
VITAPAN	x	x	x	x
<b>Dentes Posteriores</b>				
VITA PHYSIODENS	x	x	-	x
VITA LINGOFORM	x	x	-	x
VITAPAN CUSPIFORM	x	x	-	x
VITAPAN SYNOFORM	x	-	-	-



## VITA Dentes Dentes Anteriores



### VITA PHYSIODENS®

#### Propriedades

- Formas anatômicas perfeitas e idênticas ao dente natural
- Curvatura vestibular bem definida
- Cristas marginais linguais bem marcantes
- Textura de superfície viva e bem detalhada
- Estratificado à mão – reprodução perfeita no mínimo detalhe
- Cores naturais com jogo de luz impressionante

#### Consequências

- Estética excepcional
- Função perfeita e equilibrada – superada apenas pela natureza

#### Aplicações

- aplicação no caso de próteses de qualidade superior, que exigem o máximo em estética e naturalidade



### VITAPAN®

#### Propriedades

- Formas tradicionais
- Curvatura vestibular suave
- Cristas marginais linguais moderadas
- Textura de superfície harmoniosa
- Dente de três camadas feito à mão
- Cores vivas com reflexão de luz natural

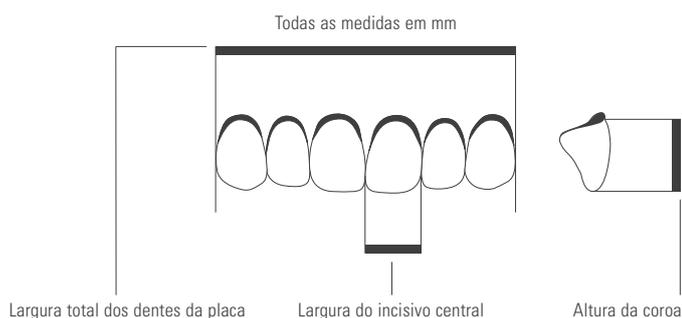
#### Consequências

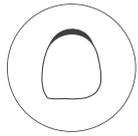
- Estética excepcional
- Função de boa qualidade

#### Aplicações

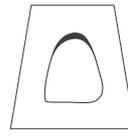
- aplicação no caso de próteses padrão e de boa qualidade

A classificação sistemática por grupos de formas simplifica a escolha e indicação da placa de dentes de acordo com a respectiva fisionomia do paciente. Além do mais, facilita e orienta uma comunicação segura entre o cirurgião-dentista e técnico em prótese dentária.





Oval



Triangular

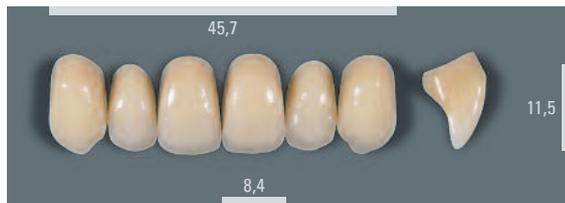
**01S\***



**T6S\*\***



**02L**



**T2S\***



**03M**



**T1S**



**04L**



**T3M**



**05L**



**T4M\***



**06L**



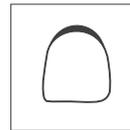
**T5M**



**T6L**



\*\* exclusivo nas cores do VITA SYSTEM 3D-MASTER



Quadrado

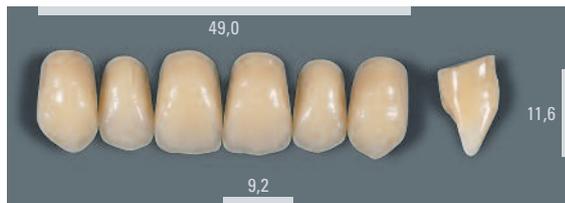
**T 7M**



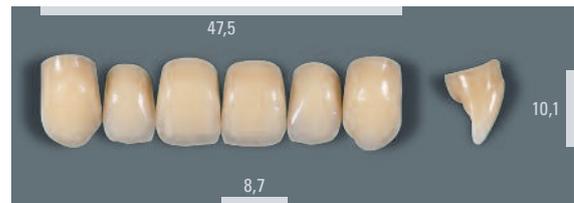
**Z 1S**



**T 8L\***



**Z 2S**



**T 9L**



Retangular

**X 1M\***



**X 2L**



**X 3L**



**L1S\***



**L6L**



**L2M\***



**L7L**



**L3M\***



**L8L**



**L4M\***



**L5M\***

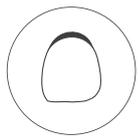


Nr.		Nr. 		
	mm		mm	Nr.
<b>01S</b>	42,3	<b>L1S</b> 33,0	<b>21 E</b> 30,5 32,7	<b>21 L</b> 30,1 30,7
<b>02L</b>	45,7	<b>L2M</b> 34,5	<b>22 E</b> 32,9 33,7	<b>22 L</b> 31,6 32,1
<b>03M</b>	47,2	<b>L3M</b> 36,3	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>04L</b>	49,2	<b>L6L</b> 38,2	<b>24 E</b> 34,8 36,1	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>05L</b>	50,1	<b>L6L</b> 38,2	<b>24 E</b> 34,8 36,1	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>06L</b>	51,3	<b>L8L</b> 43,5	<b>25 E</b> 36,7 37,3	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>T6S</b>	41,0	<b>L1S</b> 33,0	<b>21 E</b> 30,5 32,7	<b>21 L</b> 30,1 30,7
<b>T2S</b>	44,9	<b>L2M</b> 34,5	<b>21 E</b> 30,5 32,7	<b>21 L</b> 30,1 30,7
<b>T1S</b>	45,3	<b>L1S</b> 33,0	<b>20 E</b> 29,4 31,0	<b>21 L</b> 30,1 30,7
<b>T3M</b>	45,6	<b>L3M</b> 36,3	<b>22 E</b> 32,9 33,7	<b>22 L</b> 31,6 32,1
<b>T4M</b>	45,6	<b>L4M</b> 35,5	<b>22 E</b> 32,9 33,7	<b>22 L</b> 31,6 32,1
<b>T5M</b>	46,2	<b>L3M</b> 36,3	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>T6L</b>	47,3	<b>L5M</b> 37,0	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>T7M</b>	47,5	<b>L7L</b> 38,2	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>T8L</b>	49,0	<b>L5M</b> 37,0	<b>24 E</b> 34,8 36,1	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>T9L</b>	49,6	<b>L6L</b> 38,2	<b>25 E</b> 36,7 37,3	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>X1M</b>	46,3	<b>L3M</b> 36,3	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>X2L</b>	46,2	<b>L4M</b> 35,5	<b>23 E</b> 33,5 34,6	<b>23 L</b> 34,2 34,8
<b>X3L</b>	47,8	<b>L5M</b> 37,0	<b>24 E</b> 34,8 36,1	<b>24 L</b> 35,8 36,4
<b>Z1S</b>	44,1	<b>L1S</b> 33,0	<b>21 E</b> 30,5 32,7	<b>21 L</b> 30,1 30,7
<b>Z2S</b>	47,5	<b>L5M</b> 37,0	<b>22 E</b> 32,9 33,7	<b>22 L</b> 31,6 32,1



**Os dentes VITA apresentam indicação de uso para:**

- Próteses totais
- Próteses parciais
- Próteses implantossuportadas
- Próteses telescópicas
- Próteses removíveis e por encaixe
- Próteses provisórias



Oval

**0 13**



**0 25**



**0 34**



**0 35**



**0 43**



**0 86**



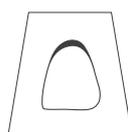
**0 97**



**0 98\***



**0 99**



Triangular

**T 36\***



**T 53**

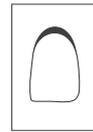


**T 56**



**T 66**





Retangular

**T 67**



**T 76\***



**T 77\***



**T 88\***



**T 98**



**T 99**



**X 13**



**X 66**



**X 77**



**X 87**



**X 96**



**X 99**



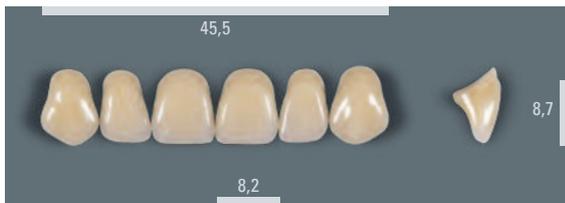


Quadrado

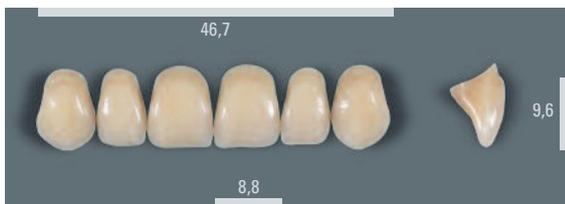
**Z 51**



**Z 61**



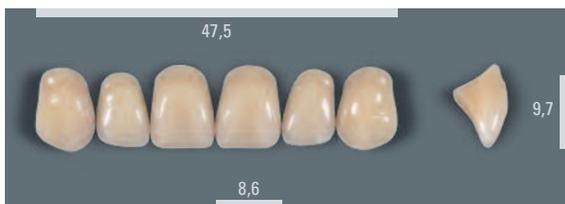
**Z 74**



**Z 84**



**Z 85**



**Z 97**



Borda incisal normal

**L3**



**L5\***



**L5L**



**L7\***



**L9**



**L11\***



**L13**

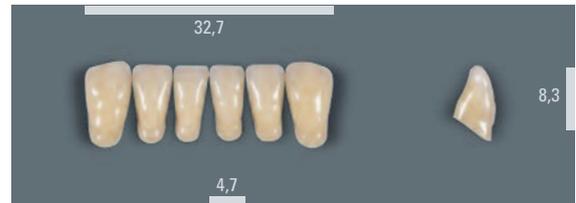


**L15**



Borda incisal pré-abrasionada

**L4\***



**L8**



**L10**



**L12**

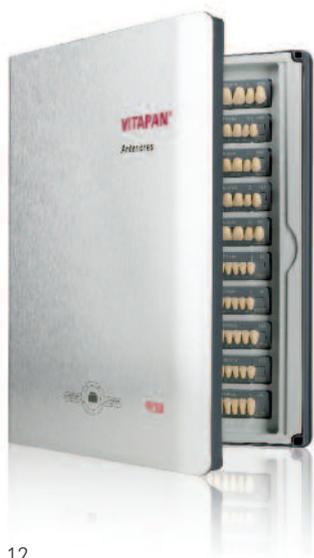


**L14**



Nr.	 mm	Nr.  mm	mm			
			Nr.	 mm		
<b>O 13</b>	41,7	<b>L4</b> 32,7	<b>40C</b> 28,1	<b>10S</b> 29,0	<b>20E</b> 29,4	<b>21L</b> 30,1
<b>O 25</b>	42,8	<b>L3</b> 33,4	<b>40C</b> 28,1	<b>10S</b> 29,0	<b>20E</b> 29,4	<b>21L</b> 30,1
<b>O 34</b>	43,3	<b>L3</b> 33,4	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>21E</b> 30,5	<b>21L</b> 30,1
<b>O 35</b>	43,2	<b>L3</b> 33,4	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>21E</b> 30,5	<b>21L</b> 30,1
<b>O 43</b>	43,6	<b>L5</b> 35,3	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>O 86</b>	47,1	<b>L11</b> 36,9	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>23E</b> 33,5	<b>23L</b> 34,2
<b>O 97</b>	49,2	<b>L8</b> 38,9	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>O 98</b>	48,1	<b>L13</b> 37,0	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>O 99</b>	52,5	<b>L14</b> 41,7	<b>45C</b> 34,8	<b>14S</b> 33,1	<b>25E</b> 36,7	<b>24L</b> 35,8
<b>T 36</b>	43,7	<b>L4</b> 32,7	<b>40C</b> 28,1	<b>10S</b> 29,0	<b>20E</b> 29,4	<b>21L</b> 30,1
<b>T 53</b>	44,6	<b>L5</b> 35,3	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>21E</b> 30,5	<b>21L</b> 30,1
<b>T 56</b>	44,4	<b>L5</b> 35,3	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>T 66</b>	44,6	<b>L5</b> 35,3	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>T 67</b>	45,1	<b>L4</b> 32,7	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>T 76</b>	45,9	<b>L7</b> 36,2	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>23E</b> 33,5	<b>23L</b> 34,2
<b>T 77</b>	46,2	<b>L11</b> 36,9	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8

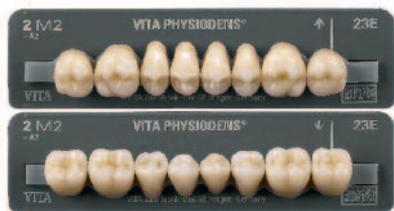
Nr.	 mm	Nr.  mm	mm			
			Nr.	 mm		
<b>T 88</b>	47,1	<b>L11</b> 36,9	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>T 98</b>	50,5	<b>L15</b> 38,0	<b>45C</b> 34,8	<b>14S</b> 33,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>T 99</b>	48,0	<b>L11</b> 36,9	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>25E</b> 36,7	<b>24L</b> 35,8
<b>X 13</b>	41,5	<b>L4</b> 32,7	<b>41C</b> 29,9	<b>11S</b> 30,0	<b>20E</b> 29,4	<b>21L</b> 30,1
<b>X 66</b>	45,9	<b>L9</b> 36,1	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>X 77</b>	47,0	<b>L11</b> 36,9	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>23E</b> 33,5	<b>23L</b> 34,2
<b>X 87</b>	46,9	<b>L11</b> 36,9	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>X 96</b>	50,0	<b>L10</b> 39,0	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>25E</b> 36,7	<b>24L</b> 35,8
<b>X 99</b>	50,6	<b>L15</b> 38,0	<b>45C</b> 34,8	<b>14S</b> 33,1	<b>25E</b> 36,7	<b>24L</b> 35,8
<b>Z 51</b>	44,6	<b>L3</b> 33,4	<b>43C</b> 31,0	<b>13S</b> 31,3	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>Z 61</b>	45,5	<b>L3</b> 33,4	<b>43C</b> 31,0	<b>12S</b> 31,1	<b>22E</b> 32,9	<b>22L</b> 31,6
<b>Z 74</b>	46,7	<b>L9</b> 36,1	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>23E</b> 33,5	<b>23L</b> 34,2
<b>Z 84</b>	46,7	<b>L9</b> 36,1	<b>42C</b> 31,7	<b>12S</b> 31,1	<b>23E</b> 33,5	<b>23L</b> 34,2
<b>Z 85</b>	47,5	<b>L13</b> 37,0	<b>44C</b> 32,8	<b>14S</b> 33,1	<b>24E</b> 34,8	<b>24L</b> 35,8
<b>Z 97</b>	52,2	<b>L12</b> 41,0	<b>45C</b> 34,8	<b>14S</b> 33,1	<b>25E</b> 36,7	<b>24L</b> 35,8



### Os dentes VITA apresentam indicação de uso para:

- Próteses totais
- Próteses parciais
- Próteses implantossuportadas
- Próteses telescópicas
- Próteses removíveis e por encaixe
- Próteses provisórias

# VITA Dentes Dentes Posteriores



## VITA PHYSIODENS®

**Superfícies mastigatórias modeladas com uma morfologia completa, que seguem rigorosamente o exemplar da natureza.**

Desenvolvidos especialmente para a prótese BIO-lógica, que se baseia nos princípios da oclusão neuromuscular preconizada pelo Dr. End.

**Dica:** DVD sobre a prótese BIO-lógica em [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)



## VITA LINGOFORM®

**Superfícies mastigatórias pré-abrasionadas, que se caracterizam por uma morfologia mais suave, a qual simplifica a montagem de dentes.**

Aplicação em inúmeros conceitos de montagem de dentes, inclusive a lingualizada, de acordo com os princípios da:

- oclusão mecânica orientada pelos dentes e articulação.
- oclusão orientada pelos princípios neuromusculares.



## VITAPAN® CUSPIFORM

**Superfícies mastigatórias reduzidas e semianatômicas, solução para os casos com pouco espaço para os dentes.**

Indicado para todos os conceitos de montagem de dentes de acordo com os princípios da oclusão orientada pelos dentes e articulação.



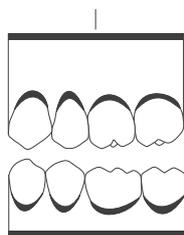
## VITAPAN® SYNOFORM

**Superfícies mastigatórias abrasionadas e inclinadas em um plano para prótese gerontológica, indicadas no caso de superfícies mastigatórias e arcadas muito atrofiadas e desgastadas.**



Todas as medidas em mm

Largura superior da metade dos dentes da placa      Largura da coroa superior



Largura inferior da metade dos dentes da placa      Largura da coroa inferior

20 E



21 E\*



22 E\*



23 E\*



24 E\*



25 E



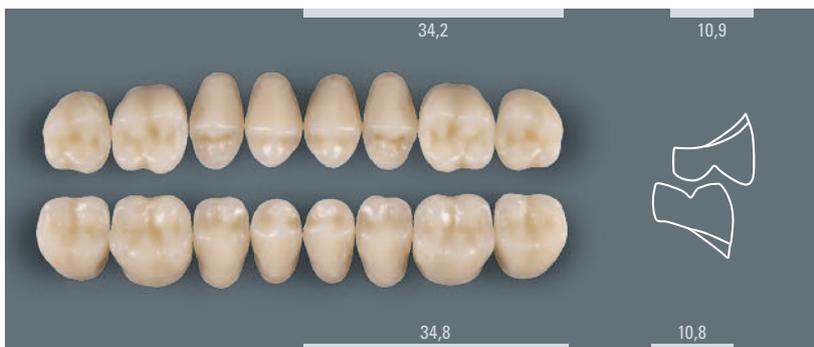
21 L\*



22 L\*



23 L\*



24 L\*



VITAPAN CUSPIFORM

40 C



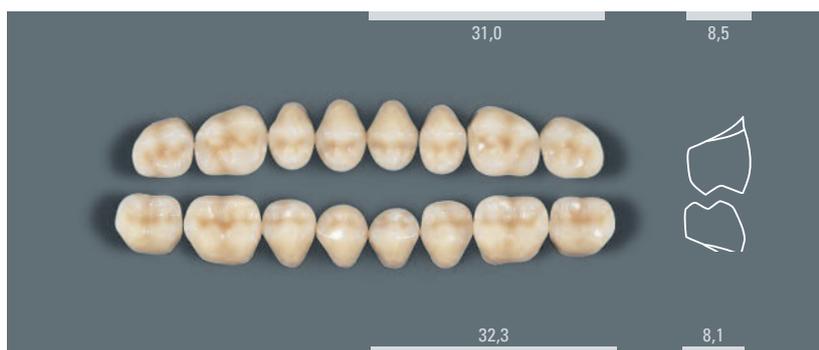
41 C\*



42 C\*



43 C



44 C\*

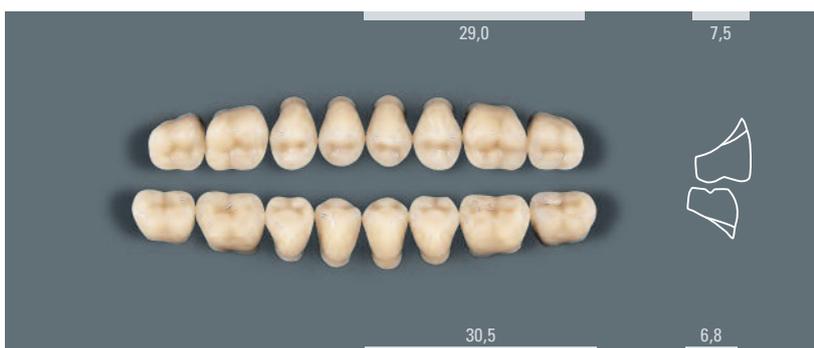


45 C

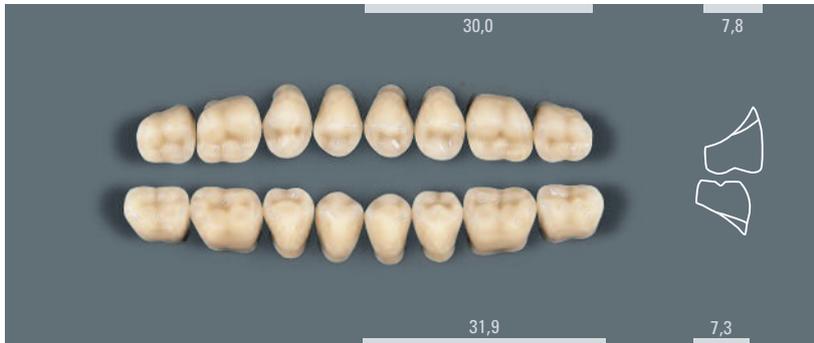


VITAPAN SYNOFORM (não está disponível nas cores do VITA SYSTEM 3D-MASTER)

10 S



11 S



12 S



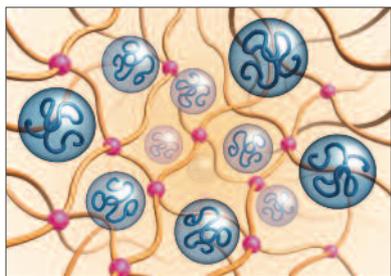
13 S



14 S



## VITA MRP Propriedades de Material Excepcionais



- Pérolas de PMMA, impregnadas pelo monômero
- Monômero reticulado
- Carga inorgânica microparticulada, inserida na teia de polímero

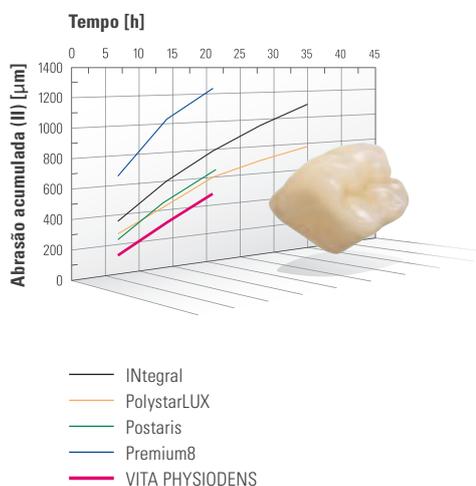
VITAPAN®

VITA PHYSIODENS®

VITA LINGOFORM®

O Material **MRP** (**M**icrofiller **R**einforced **P**olyacrylic/ Poliacrílico reforçado com microcargas), especialmente desenvolvido pela VITA, apresenta microcargas inorgânicas com uma distribuição ideal de suas partículas na teia de monômeros. Isto garante uma gama de propriedades constante, uniforme e altamente qualitativa ao longo de todo o dente. Além disto, o exclusivo processo VITA – NPV assegura uma confecção homogênea das camadas do dente, que se caracteriza por uma união perfeita do material entre colo, dentina e esmalte.

A consequência destas propriedades favoráveis do material MRP é uma resiliência mecânica elevada e estabilidade de cor excelente – inclusive após desgastes.



Resistência à abrasão de dentes artificiais.  
Estudo comparativo em vitro.  
Quintessenz Zahntech 2003 (29): 4 pág. 510-521

### Propriedades

- muito resistente à abrasão
- biocompatível
- resistente à formação de placa
- estabilidade de cor excelente
- desgaste sem a formação de estilhaços
- excepcional resistência a impactos
- capacidade de absorção de água em valores mínimos
- elevada capacidade de polimento – inclusive após desgastes em boca
- excelente união ao material base da prótese

### Consequências

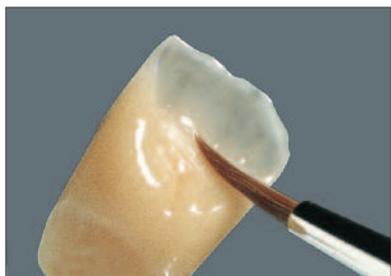
- sobrevida elevada da prótese
- biocompatibilidade superior
- conforto de uso favorável
- em condições adequadas, aplicação excelente no caso de próteses implantossuportadas
- rápida aceitação da prótese por parte do paciente

### Resultados

- segurança na confecção de próteses
- pacientes amplamente satisfeitos
- prestígio e fidelização dos clientes, válido tanto para a clínica quanto para o laboratório

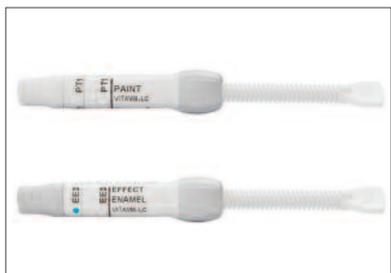
**O material MRP da VITA – em uso por mais de 25 anos – aplicado milhões de vezes com sucesso:**

- estética exuberante
- segurança na confecção
- confiança no uso por parte do paciente



### Porque individualizar dentes artificiais de resina acrílica?

O usuário de próteses deseja atualmente um tratamento reabilitador altamente estético e natural. Em razão das experiências prévias com restaurações cerâmicas de elevada qualidade estética, o paciente está acostumado e habituado com um nível rebuscado de trabalho restaurador. O questionamento por próteses individualizadas no âmbito das próteses totais e parciais tem crescido vertiginosamente, tendo como parte integrante deste grupo um número crescente de pacientes da terceira idade.



Com o compósito microparticulado VITAMLC é possível individualizar e caracterizar os dentes de acrílico VITA em pouco tempo preservando sua estrutura superficial e forma anatômica. Para isto, está à disposição o VITAMLC CREATIVE KIT, bem como o VITAMLC PAINT KIT.



A maneira e forma de realizar esta caracterização deverão basear-se nas características dos dentes naturais do paciente, além dos seus desejos pessoais.

Na prótese total é de muita valia ter informações sobre os hábitos e idade do paciente, para poder realizar as caracterizações dos dentes de acrílico de forma precisa e objetiva. Fotos antigas dos dentes naturais do paciente são auxiliares importantes para realizar as individualizações, no intuito de alcançar um resultado de reprodução real e natural.

No caso de próteses parciais, orienta-se a individualização pela dentição remanescente (fotos, cor, forma...). Mais informações sobre a aplicação de VITAMLC encontram-se no manual de instruções VITAMLC 1200POR.



	<p><b>VITACOLL® Adesivo entre dentes de acrílico e material de base*</b></p> <p>VITACOLL assegura a adesão química entre dentes de acrílico com polímeros auto- e termopolimerizáveis, bem como materiais de injeção de polimetacrilatos, e impede assim a fratura e desprendimento dos dentes da base da prótese. Apenas deve-se tornar áspera e com ranhuras/estrias a superfície base dos dentes acrílicos. Furos na base dos dentes são contraindicados, pois enfraquecem os dentes. Deve-se seguir as instruções de uso preconizadas pelo fabricante do material base. VITACOLL é certificado e apresenta o símbolo <b>CE</b> 0124 . Apresentação: frasco com 100 ml.</p>
	<p><b>VITAFOL® H com cristais adesivos*</b></p> <p>Oferece segurança e reduz tempo de trabalho durante o acabamento dos dentes nas próteses já acrilizadas. A aplicação de VITAFOL H protege os dentes durante a desinclusão, as regiões interproximais ficam limpas e a modelagem/escultura da gengiva preservada.</p>
	<p><b>VITAVM®LC</b></p> <p>O compósito microparticulado fotopolimerizável VITAVM LC foi desenvolvido para técnica de confecção indireta de restaurações fixas, removíveis ou temporárias. Como materiais de subestruturas, podem ser utilizados ligas metálicas e fibras/compósitos que tenham esta indicação preconizada por seus fabricantes. As propriedades mecânicas de VITAVM LC foram ajustadas perfeitamente às suas indicações.</p>
	<p><b>VITA Linearguide 3D-MASTER/VITA Toothguide 3D-MASTER®</b></p> <p>Com o VITA SYSTEM 3D-MASTER determina-se a correta cor dentária de forma rápida e precisa. O novo guia de cor VITA Linearguide 3D-MASTER é uma alternativa ao VITA Toothguide 3D-MASTER e diferencia-se em razão de sua organização linear das amostras de cor.</p>
	<p><b>VITA Easyshade® Advance 4.0</b></p> <p>VITA Easyshade Advance 4.0 é um aperfeiçoamento do VITA Easyshade Advance. Este aparelho de seleção de cor digital permite-lhe, independentemente da luz ambiente e do utilizador, determinar em segundos a cor de dentes naturais ou verificar a cor de restaurações. A indicação da cor de dente medida é feita em cores VITA classical A1-D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER, assim como VITABLOC. Seleção automática, Bluetooth®, opção Bleaching e muitas outras novidades garantem uma grande precisão para a uma utilização de confiança e de maior conforto.</p>
	<p><b>Guia de Cor VITA classical A1-D4</b></p> <p>O original – para a determinação da cor dentária nas cores VITA classical A1-D4.</p>

\* Ver bula do produto para instruções completas

Mais informações em [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

## VITAFOL® H

Material de isolamento de silicone para a proteção dos dentes de acrílico e cerâmica durante o processo de confecção de próteses.

1. VITAFOL H é indicado para proteger os dentes de acrílico e cerâmica. Esculturas e modelagens refinadas da gengiva ficam preservadas. Áreas cobertas com VITAFOL H ficam limpas e não necessitam ser acabadas após a prensagem.
2. As áreas cobertas com VITAFOL H não necessitam ser isoladas em relação ao gesso. Desta maneira, nenhum material isolante poderá entrar em contato com a superfície basal dos dentes artificiais e vir a prejudicar a adesão entre os dois materiais.
3. Danos aos dentes durante a prensagem e desinclusão são evitados em razão da propriedade de amortecimento que o VITAFOL H apresenta.

\* Ver bula do produto para instruções completas



VITAFOL H Pasta, catalisador e cristais adesivos



VITACOLL Adesivo para dentes de acrílico

## VITACOLL®

Adesivo para dentes de resina acrílica\*

Em razão da disponibilidade de diversos materiais de base para próteses, é difícil para o técnico em prótese dentária responsável saber com exatidão se aquele material base apresenta uma união adesiva perfeita em relação aos dentes de acrílico. Importante neste aspecto é o cumprimento da norma ISSO 3336: 1993(E). A aplicação de VITACOLL assegura e garante a segurança necessária neste aspecto. Porém, a correta aplicação do adesivo e preparo prévio dos dentes durante a confecção da prótese é decisivo para se alcançar a perfeita união adesiva.

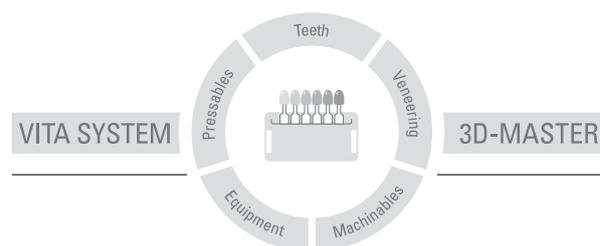
1. A área dos dentes que deve entrar em contato com o material base da prótese deve ser arranhada e tornada áspera, além da confecção de retenções em forma de ranhuras/estrias. Os melhores valores de adesão foram alcançados com a confecção de retenções em forma de ranhuras/estrias (instrumento de corte: fresa para ranhuras forma 108). Furos internos nos dentes devem ser impreterivelmente evitados. Pois o ar presente no furo interno não consegue escapar completamente durante a prensagem, fazendo com que o material base preencha apenas parcialmente este furo. Isto causaria um enfraquecimento substancial da estrutura do dente de acrílico, podendo inclusive o dente fraturar neste local mesmo em situações de pouco esforço.
2. Os dentes precisam estar totalmente livres de resíduos de cera e material isolante. Para polímeros termopolimerizáveis, recomenda-se a aplicação de VITACOLL. No caso de polímeros autopolimerizáveis, a utilização é praticamente obrigatória. Para os materiais autopolimerizáveis mais atuais, a solubilização superficial do material dos dentes através do VITACOLL é parte integrante do manual de instruções, pois senão estes materiais base não teriam adesão com o material dos dentes de acrílico mais modernos.

### Instruções de uso

VITACOLL é aplicado através de um pincel sobre a superfície basal dos dentes de acrílico áspera e com ranhuras/estrias. O líquido precisa penetrar e agir sobre os dentes por no mínimo 5 minutos. Se após este tempo, a superfície umedecida dos dentes não apresentar um brilho úmido, a aplicação de VITACOLL deve ser repetida. Após o tempo de ativação do VITACOLL sobre os dentes de acrílico, o material base deve ser aplicado no prazo de 10 minutos, pois senão, o efeito adesivo de VITACOLL perderá sua função novamente.

\* Ver bula do produto para instruções completas

Com o exclusivo sistema VITA SYSTEM 3D-MASTER todas as cores dos dentes naturais são determinadas de forma sistemática e reproduzidas perfeitamente.



Nota importante: Nossos produtos devem ser utilizados de acordo com o manual de instruções. Não nos responsabilizamos por danos causados em virtude de manuseio ou uso incorretos. O usuário deverá verificar o produto antes de seu uso para atestar a adequação do produto à área de utilização pretendida. Não será aceita qualquer responsabilização se o produto for utilizado juntamente com materiais e equipamentos de outros fabricantes que não sejam compatíveis ou permitidos para uso com nosso produto. Ademais, nossa responsabilidade pela precisão destas informações independe de base legal e, até onde permitido, é limitada ao valor de nota fiscal dos produtos fornecidos, excluindo-se o imposto sobre o faturamento. Particularmente, e até onde legalmente permitido, não assumimos qualquer responsabilidade por perda de lucro, danos indiretos, danos imprevistos ou reclamações de terceiros contra o comprador. Reclamações fundadas em responsabilidade por culpa (culpa por elaboração do contrato, inadimplência contratual, atos ilícitos, etc.) podem ser feitas somente em casos de dolo ou negligência grave. O VITA Modulbox não é um componente obrigatório do produto.

Data de publicação deste manual de instruções: 12.13

A VITA Zahnfabrik é certificada de acordo com o "Guideline for Medical Devices" e os seguintes produtos levam o selo **CE** 0124 :

**VITA PHYSIODENS® · VITA LINGOFORM® · VITAPAN® · VITACOLL® · VITAFOL® H**

O sortimento de dentes VITA PHYSIODENS cumpre as exigências da norma

ISSO 22112: 2005. VITA PHYSIODENS Anteriores foram desenvolvidos com a

participação da técnica em prótese dentária Solvey Bossen (Ravensburgo – Alemanha) e por ela modelados.

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Postfach 1338 · D-79704 Bad Säckingen · Germany

Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299

Hotline : Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446

www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com

 facebook.com/vita.zahnfabrik