

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

Instruções VITA Toothguide 3D-MASTER® – Exemplo

1 Determinar luminosidade

- Manter a escala de cores com o braço flexionado (aproximadamente a 25-30 cm de distância) diretamente contra o dente do paciente.
- Selecionar níveis de luminosidade 0, 1, 2, 3, 4 ou 5.

2 Selecionar intensidade de cor

- A partir do nível de luminosidade selecionado, retire o padrão de cor com o tom intermediário (M) e abra lateralmente (veja fig. à direita).
- Para a determinação da intensidade da cor, escolha um dos três padrões de cor.

3 Definir tom

- Verifique se o dente natural está mais amarelado (L) ou avermelhado (R) do que o padrão de cor selecionado.

Determinação das cores intermediárias

Para uma determinação de cor ainda mais refinada, poderão ser especificadas cores intermediárias para os níveis de luminosidade e a intensidade das cores, se necessário. Se for concluído que determinada cor do dente encontra-se entre duas cores adjacentes, uma cor intermediária poderá ser definida.

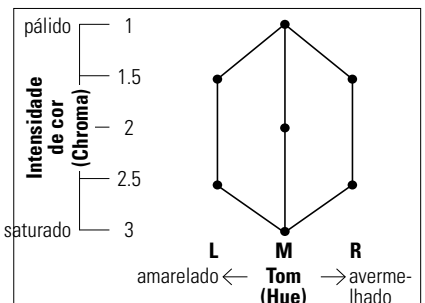
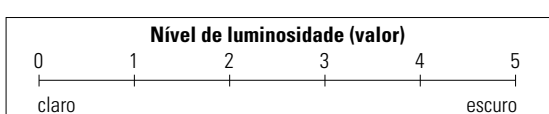
Por exemplo: 4,5M2 como cor intermediária (brilho) das duas cores 4M2 e 5M2
 2M1.5 como cor intermediária (intensidade da cor) das cores 2M1 e 2M2

As cores intermediárias também podem ser especificadas no esquema de comunicação de cores.

Esquema de comunicação de cor

(Bloco, n.º de pedido: 914D)

1º Passo 2º e 3º passos





Todos os padrões de cores de cada nível de luminosidade (0-5) têm o mesmo valor de luminosidade (veja figura). Diferenças dentro de um nível de luminosidade ocorrem unicamente na intensidade de cor e tom. Estes são determinados nos passos **2** e **3**.

No passo **1**, trata-se de determinar o valor correto da **luminosidade**, isto é, definir não um único padrão de cor de dente (1 em 29), mas um nível de luminosidade (1 em 6).

Todos os padrões de cor de um grupo M têm o mesmo tom e a mesma luminosidade. Eles se diferenciam unicamente pela **intensidade da cor**.

Dicas para determinação da cor

- Realizar a determinação de cores antes da preparação, pois o dente parecerá mais claro após a preparação devido à desidratação
- Determinar a cor do dente sob luz do dia ou lâmpadas de luz do dia padronizadas (5500K - 6500K) e não sob iluminação ambiente comum
- Todo o ambiente ao redor deve ter cores as mais discretas possível, batom ou cosméticos devem ser removidos e roupas de cores chamativas, cobertas com uma película cinza
- Manter a amostra de cor o mais diretamente ao lado do dente do paciente possível
- Para a seleção de cores, preste atenção somente à área intermediária do dente do padrão de cor
- Fazer uma escolha rápida e tomar a primeira decisão, pois os olhos ficam cansados após cerca de 5 a 7 segundos.

Dicas de higiene e cuidados gerais:

O VITA Toothguide 3D-MASTER pode ser desinfetado na superfície. Recomendamos spray desinfetante ou lenços desinfetantes suaves disponíveis no mercado. Observe as instruções de uso do fabricante. Desinfetantes contendo fenol, compostos com grupos de fenilfenol ou metil-etilcetona podem danificar as peças de plástico.

As peças de plástico do VITA Toothguide 3D-MASTER® consistem de um material de alta qualidade e baixa manutenção. A esterilização da escala de cores completa até uma temperatura máxima de 132 °C em autoclave é possível (esterilização por gravidade: 30 min. a 121 °C / 250 °F, esterilização após o procedimento de pré-vácuo: 4 min. a 132 °C / 270 °F).

VITA