

FOTOPOLIMERIZADOR PRIME

Fotopolimerizador PRIME LED (com ou sem fio)

Alta Potência de 1.500 mw/cm².



- Aparelho com a peça sem fio por wireless.
 - Confeccionado em termoplástico injetado (ABS) moderno e resistente e de fácil higienização.
 - Intensidade luminosa por LED de alta potência até a 1.500 mw/cm².
 - Ponteira condutora de transmissão de luz, distribuição óptica por condutor de fibra óptica 100% coerente autoclavável a 134°C.
 - Feixe de luz colimado promovendo uma ótima potência óptica, prevenindo a formação de áreas de luz heterogêneas, sem perdas na qualidade da intensidade luminosa.
 - Controle de operação com botões na própria caneta com acionamento tipo gatilho.
 - Ajuste do tempo de ativação por tempo de operação programável 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35 e 40 segundos.
 - Sinal sonoro BIP a cada 5 segundos.
 - Seleção do modo de aplicação em 03 modos programáveis de aplicação:
 - Contínuo: Máxima luminosidade do início ao fim da polimerização
 - Rampa: Aumento gradual da intensidade da luz
 - Pulsado: Acionamento pulsante com ciclos de 1x1 seg.
 - Base de descanso com carregador de bateria e radiômetro externo para verificação da intensidade da potência de luz (Baixa e alta).
 - Com LED indicador de carga da bateria e sistema stand-by que desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização
 - Bateria inteligente fácil substituição com sistema de desligamento automático após 02 minutos. Tempo máximo de uso contínuo de 300 segundos.
 - Bateria de alta performance, com mais de 600 aplicações de 15 segundos com carga cheia. Sistema de segurança que desliga automaticamente em caso de subtensão, garantindo uma fotoativação segura. Sem necessidade de descarregar completamente para efetuar nova recarga.
 - Alimentação: 100 – 240 Vac 50/60Hz Potência de entrada: máxima 8 VA Bateria: Li-ion 3,7 V -1.250 mAh
 - Comprimento de onda: 420-490 nm.
 - Peso líquido 0,39 kg. Peso bruto 0,98 kg.
- Acessórios que acompanham o produto: 01 Peça de mão, 01 ou 02 Condutores de luz fibra óptica, 01 ou 02 Ponteira clareamentos dentes (opcional), 01 Protetor ocular, 01 Base carregadora e 01 Fonte de alimentação.

**Opcional:
Ponteira de
clareamento**



Radiômetro externo



Dentemed

Rua Antônio Gravatá, nº. 136A, Bairro Betânia,
Belo Horizonte, MG, CEP: 30.570-040
Telefone: (31) 3374-6768/ 3377-7500
Homepage: www.dentemed.com.br



@dentemedbrasil



@dentemedbrasil



@dentemedbrasil