



Coltolux® LED

LED de polimerização de alta potência

Esguio

ACESSO POSTERIOR MELHORADO
MELHOR VISIBILIDADE

POTENTE

POLIMERIZAÇÕES RÁPIDAS

Sem fio

PORTÁTIL



Coltolux® LED

FINO, POTENTE, SEM FIO

O Coltolux LED combina uma ponta de polimerização fina e elevado débito num design em forma de caneta leve e sem fio.

- LED de elevado débito para polimerizações rápidas. Polimeriza 2 mm em apenas 10 s.
- O design de refletor avançado minimiza a difusão da luz.
- O débito de luz LED corresponde ao espectro de absorção dos fotoiniciadores de canforquinona (CQ).
- Sinal sonoro a cada 10 segundos e modo de suspensão automático para poupar energia depois de 15 minutos de inatividade.
- Centenas de ciclos de polimerização de 10 segundos com uma bateria totalmente carregada.
- Bloco de teste incluído para a determinação precisa dos tempos de polimerização.



TONALIDADES TÍPICAS POLIMERIZADAS (2 mm de profundidade)

Fabricante	Marca	Tonalidade	Tempo mín. polimerização
COLTENE	Synergy D6	A2, B2	10 s
COLTENE	Synergy NF	DuoShade	10 s
COLTENE	Miris	Dentina e esmalte	10 s
3M ESPE	Filtek*	A2, C2	10 s
Dentsply	Esthet-X*	A2	10 s
Kerr	Herculite*	C3, D4	10 s
Kerr	Herculite*	Amarelo cervical	10 s
Ivoclar Vivadent	Heliomolar*	A2	20 s

Ponta de polimerização mais fina!



Dados técnicos

Peça de mão

Intervalo do comprimento de onda: 450 nm/470 nm
Intervalo de pico do comprimento de onda: 460 nm
Diâmetro da saída de luz: 9,0 mm

Dimensões

Ponta de polimerização: 0,48" (1,22 cm) Diâmetro
Corpo: 1,0" (2,5 cm) Diâmetro
Comprimento: 8,7" (22 cm)
Peso: 0,22 lb. (100 g)

Dimensões da base do carregador

Altura: 2,9" (7,4 cm)
Largura: 2,5" (6,4 cm)
Profundidade: 3,5" (8,9 cm)

Fonte de alimentação

Tensão de entrada: 100-240 V CA

*Estas não são marcas registadas da Coltène/Whaledent.

Informação para encomendas

Peça de mão, base do carregador, fonte de alimentação, 3 proteções de lâmpada, 5 lentes de lâmpada, 100 mangas de barreira
25 lentes de lâmpada, de pressão para encaixar
1000 mangas de barreira
25 proteções de lâmpada, de encaixe
Base do carregador 230/240 V

Cat. n.º

C7970

C7972

C7957

C7990

C7970RK2

© COLTENE – www.coltene.com

Coltène/Whaledent Ltd.

The President Suite
Kendal House, Victoria Way
Burgess Hill, West Sussex
RH15 9NF / UK
T +44 1444 235486
F +44 1444 870640
info.uk@coltene.com

Coltène/Whaledent AG

Feldwiesenstr. 20
9450 Altstätten / Suíça
T +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

Coltène/Whaledent Inc. 🇺🇸

235 Ascot Parkway
Cuyahoga Falls, Ohio 44223 / EUA
T +1 330 916 8800
F +1 330 916 7077
info.us@coltene.com