

# EQUIPO DE FOTOPOLIMERIZACIÓN LAMPARA DE FOTOCURADO

Ref: EM-210



## Descripción General:

La Lámpara de Fotocurado Woodpecker es un equipo de fotopolimerización dental inalámbrico de alta tecnología, desarrollado para ofrecer un curado rápido, eficiente y confiable de materiales fotopolimerizables en procedimientos odontológicos. Gracias a su diseño ergonómico y su potente luz LED, esta unidad es ideal para clínicas dentales que buscan precisión, rendimiento y comodidad. Su estructura liviana y sin cables facilita la maniobrabilidad, mientras que su tecnología avanzada proporciona una intensidad uniforme y controlada, esencial para una polimerización efectiva.

## Configuración Estándar:

### Características Principales:

- **Tecnología LED de Alta Potencia:** Proporciona una intensidad de luz entre 1200-1500 mW/cm<sup>2</sup> para un curado rápido y profundo.
- **Longitud de Onda Óptima:** Rango entre 420-480 nm, ideal para la mayoría de los materiales compuestos.
- **Diseño Inalámbrico y Recargable:** Libertad de movimiento y mayor comodidad durante los tratamientos.
- **Materiales Premium:** Fabricada con componentes de alta calidad para mayor durabilidad y eficiencia térmica.
- **Diseño Ergonómico y Ligero:** Aumenta la comodidad del operador durante procedimientos prolongados.
- **Compatibilidad Universal:** Adecuada para una amplia gama de resinas y materiales dentales fotopolimerizables.

### Especificaciones Técnicas:

- **Intensidad lumínica:** 1200-1500 mW/cm<sup>2</sup>
- **Longitud de onda:** 420-480 nm
- **Tipo de luz:** LED
- **Modo de funcionamiento:** Inalámbrico
- **Aplicación:** Procedimientos odontológicos con materiales fotocurables
- **Fabricante:** Baru Foshan Medical Technology Co., Ltd