

# MAIA

TECNOLOGÍA Y DISEÑO FARO ACCESIBLE A TODOS

**RUMAR**  
mayorista dental

Importador mayorista Faro Dental  
en España y Portugal.



EXPERIENCE AND INNOVATION  
SINCE 1948

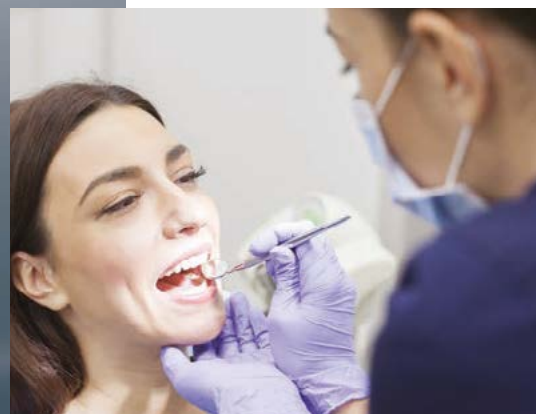


# MAIA

LÀMPARA LED  
ODONTOLÒGICA

TECNOLOGÍA Y DISEÑO FARO PARA  
CUALQUIER EXIGENCIA ODONTOLÒGICA.

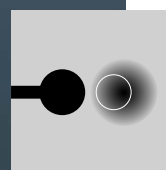
**Maia** es la elección ideal para todo dentista que busque una **lámpara LED profesional**, una solución **fiable y duradera**, con **altas prestaciones de iluminación** a un precio competitivo.



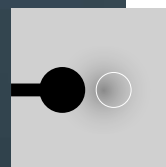
## ALTA DEFINICIÓN DEL FOCO DE LUZ

La precisa definición del foco de luz de la lámpara dental MAIA elimina el riesgo de deslumbramiento, protegiendo los ojos de los pacientes y del equipo médico.

Gracias al **exclusivo diseño óptico patentado FARO de luz reflejada**, se evita la exposición directa a las dos fuentes LED utilizadas. Las 258 pequeñas superficies reflectantes de cada parábola garantizan un **campo iluminado completamente uniforme de 170 x 95 mm.**



TAMAÑO MÍNIMO  
DE LA SOMBRA  
NETA REQUERIDO  
POR LA  
NORMATIVA:  
Ø 12 MM



EL EFECTO  
ESCALÍTICO DE  
MAIA GENERA UNA  
ELIPSE DE TAN  
SOLO 9X6 MM

# TECNOLOGÍA Y EL DISEÑO

## LA TECNOLOGÍA LED (LIGHT EMITTING DIODE)

La tecnología LED está presente y futuro de la iluminación, bajo costo de mantenimiento, alta eficiencia energética hasta 50.000 horas de uso.

## REGULACIÓN PROGRESIVA Y MEMORIZACIÓN DE LA ILUMINACIÓN

El control electrónico de la iluminancia, que se activa mediante joystick, sensor o a través de la unidad dental, ajusta la luz de la máxima a la mínima potencia de forma continua, manteniendo constante la temperatura del color.

Memorización automática de la iluminancia utilizada, después de apagar la unidad dental y después de la función de enjuague.

## ROTACIÓN 2-D O 3-D OPCIONAL

Equilibrio perfecto del sistema de **rotación 2-D** en los dos ejes del cabezal de la lámpara odontológica MAIA. Rotación en tres ejes para lograr un mejor posicionamiento del haz de luz.

## INSTALLAZIONE

Gracias a la amplia gama de accesorios, MAIA **está disponible para aplicaciones en la UNIDAD, de PARED, de TECHO y de SUELO.**



### TECNOLOGÍA LED TECH



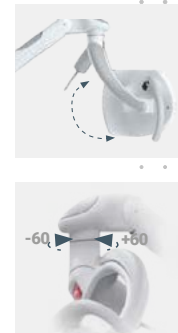
REGULACIÓN PROGRESIVA Y MEMORIZACIÓN DE LA ILUMINACIÓN



ASAS EXTRAÍBLES Y AUTOCLAVABLES



ROTACIÓN 2-D O 3-D OPCIONAL



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES*	MAIA
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN CON TRANSFORMADOR	230 Vac +/- 10% - 50/60 Hz
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN CON/SIN ALIMENTADOR	90-264 Vac - 47-63Hz / 17-24 Vac - 50-60 Hz 22-35 Vdc
CONSUMO DE POTENCIA	Max 9 VA
LUX	De 3.000 (*) a 45.000 (**) (a una distancia de 700 mm)
Rf	91 (*) / 5000 K (*)
DIMENSIONES FOCO DE LUZ	170 x 95 mm (a una distancia de 700 mm)
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Disipador estático (no necesita ventilador)

Equipos médicos - clase I

Garantía limitada. consultar las condiciones generales de venta y manual de uso.

\* (Los datos técnicos indicados representan valores típicos sujetos a tolerancia)

\*\* (Valores máximos medidos en una muestra representativa)

PATENTE SISTEMA ÓPTICO N. EP 1847762






EXPERIENCE AND INNOVATION  
SINCE 1948



INFO LINE:



 **FARO S.p.A.**

Via Faro, 15 - 20876 Ornago (MB)  
Italy  
Tel. +39 039.68781  
[www.faro.it](http://www.faro.it)  
[export@faro.it](mailto:export@faro.it)

**RUMAR**  
mayorista dental

Importador mayorista Faro Dental en España y Portugal

**RUMAR Cedeira S.L.**

C. del Obispo Golfín, 11, Bajo A, 28430 Alpedrete, Madrid  
Tlfno: 91 849 01 04  
Tlfno. móvil / WhatsApp: +34 626 327 863

RUMAR garantiza el servicio postventa de este producto a través  
de los distribuidores / servicios técnicos colaboradores.  
**¡Siempre en stock! Entrega en 24 horas**