

FICHA TÉCNICA

UNIDAD DENTAL

**MODELO: OMEGA IV**

MARCA: EMEDSA

RAZÓN SOCIAL: LESMACORP

RUC: 20491880725

RNP PROVEEDOR DE BIENES: B0294525





FABRICAMOS CALIDAD

[WWW.LESMACORP.COM](http://WWW.LESMACORP.COM)

EQUIPOS DENTALES Y

SERVICIOS ASOCIADOS

TELEFONO: (511) 304-0018 / 943-786 944

## UNIDAD DENTAL

Marca	:	EMEDSA
Modelo	:	OMEGA IV
Procedencia	:	FABRICACION NACIONAL
Año de Fabricación	:	2024
Garantía	:	12 (doce) meses

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### SILLON ELECTRICO OMEGA

- Electrónico con movimiento de respaldo y asiento accionados por 02 motores marca Maruni, con tecnología alemana. 24 voltios, 8000 NWT, silencioso y sin vibración.
- Tarjetas Electrónicas con fusible de protección, controlada por micro procesador con 03 programas flexibles.
- Posición de trabajo, puesta a cero, posición de salivar, retorno a la última posición.
- Sistema de protección Anti-rebote.
- Comando de pedal multifuncional (programas de trabajo, retorno a cero)
- Encendido y apagado de lámpara con el programa de trabajo
- Respaldo metálico, Movimiento de 90° a 180° grados.
- Estructura solida en planchas y perfiles acerados.
- Ancho de respaldo de 680cm
- Peso del sillón 128 kg.
- Altura Mínima 46 cm.
- Altura Máxima 76 cm.
- Capacidad de Carga 280 kg.
- Cabezal reclinable.
- Tapizado en korofan importado de fácil desinfección y limpieza.
- Recubierto con fundas de poliestireno de alto impacto termoformado.



FABRICAMOS CALIDAD

[WWW.LESMACORP.COM](http://WWW.LESMACORP.COM)

EQUIPOS DENTALES Y

SERVICIOS ASOCIADOS

TELEFONO: (511) 304-0018 / 943-786 944

### **ESCUPIDERA**

- Taza de porcelana con filtro de residuos sólidos, desmontable para fácil limpieza y desinfección.
- 01 eyector o Suctor por venturi de aire con filtro de residuos sólidos, con sistema de control automático.
- 01 eyector Hemosuctor con sistema de control automático.
- Caño de porta vaso y caño de salivadera en acero inoxidable, desmontable y esterilizable.
- Caja de conexiones con llaves de agua, aire y supresor de ruidos.
- Acabado en Pintura electrostática.
- Bandeja auxiliar para asistente.

### **LAMPARA DENTAL**

- Reflector LED
- 04 focos led
- Intensidad variable (8,500 - 25,000 LUX),
- Brazo compensado en Estructura acerada con Funda de Poliestireno.
- Encendido y apagado con sensor de aproximación
- Movimiento de cabezal sobre 02 ejes
- Cuatro modos de encendido y apagado de lámpara (incluido con el programa de trabajo)

### **TABURETE DENTAL**

- De altura regulable y articulado con movimientos que permitan el apoyo de la zona lumbar del operador.
- Altura regulable con sistema neumático a gas
- Ergonómico, rodante y neumático
- Tipo Rodante, con base de 05 aspas, 05 Garruchas.
- Estructura metálica y base de poliestireno reforzada
- Tapizado en korofan importado

### **MESA DE TRABAJO**

- Sistema de Turbina:  
Con Válvula Reguladora presión aire (0 a 100 lbs.), manómetro p/control presión de aire.
- 04 salidas:
  - 01 Salida con manguera recta, con terminal borden con refrigeración, sistema automático.
  - 01 Salida con manguera recta, con terminal borden con refrigeración, sistema automático.
  - 01 salida con manguera recta, con terminal borden sin refrigeración (para la baja velocidad).
  - 01 salida con manguera recta, para la jeringa triple.



FABRICAMOS CALIDAD

[WWW.LESMACORP.COM](http://WWW.LESMACORP.COM)

EQUIPOS DENTALES Y

SERVICIOS ASOCIADOS

TELEFONO: (511) 304-0018 / 943-786 944

- Brazo compensado con 04 movimientos y fundas de poliestireno.
- 03 soportes porta instrumentos para los instrumentos rotativos y jeringa triple.
- 01 platina de acero inoxidable porta instrumentos.
- Sistema de presurización para el agua de los instrumentos rotativos y jeringa triple.
- Reostato en acero inoxidable y jeringa triple.
- Mangueras interiores de ¼ de diámetro y resistentes a alta presión (hasta 200 lbs.)
- Negatoscopio LED incorporado - Luz Blanca
- Jeringa Triple.

### **SISTEMA DE VACIO**

Eyector de saliva mediante venturi por aire

Eyector de alto volumen

### **REQUERIMIENTO DE ENERGÍA**

Alimentación voltaje de 220 - 230 VAC, 60 Hz, cable de poder con toma tierra, cable y enchufe (tipo schuko 220 VAC, 16 A) – para instalaciones que lo requieran.

Cumple con lo dispuesto en la R.M N°175-2008-MEM

### **GARANTÍA DE REPUESTOS ORIGINALES**

Ofrecemos una garantía de 10 años o su equivalente de repuestos originales de la unidad dental.

### **DETALLES DE GARANTÍA**

Marca : Emedsa

Número de Certificado de Indecopi: 00104605

**Garantía mínima del producto:**

12 meses por defectos de fabricación

**Garantía de Vida útil:**

Stock de repuestos originales por un plazo de 10 años ó su equivalente.

**Garantía de Año de Fabricación:**

Todo producto entregado corresponde a un ensamblaje actual no mayor a 60 días, garantizando el año de fabricación actual.

**LESMACORP**

**RUC 20491880725**

**Avenida Principal 314 Int. 101 Surquillo - Lima**



## LAMPARA DENTAL

- 4 focos LED.
- Control manos libres.
- Brazo compensado.
- Intensidad regulable 8,000 - 28,000 lux.
- Manijas laterales desmontables.
- Enfoque rectangular.
- 4 modos de encendido y apagado, por sensor de movimiento, manual, por pedal y con programa de trabajo.

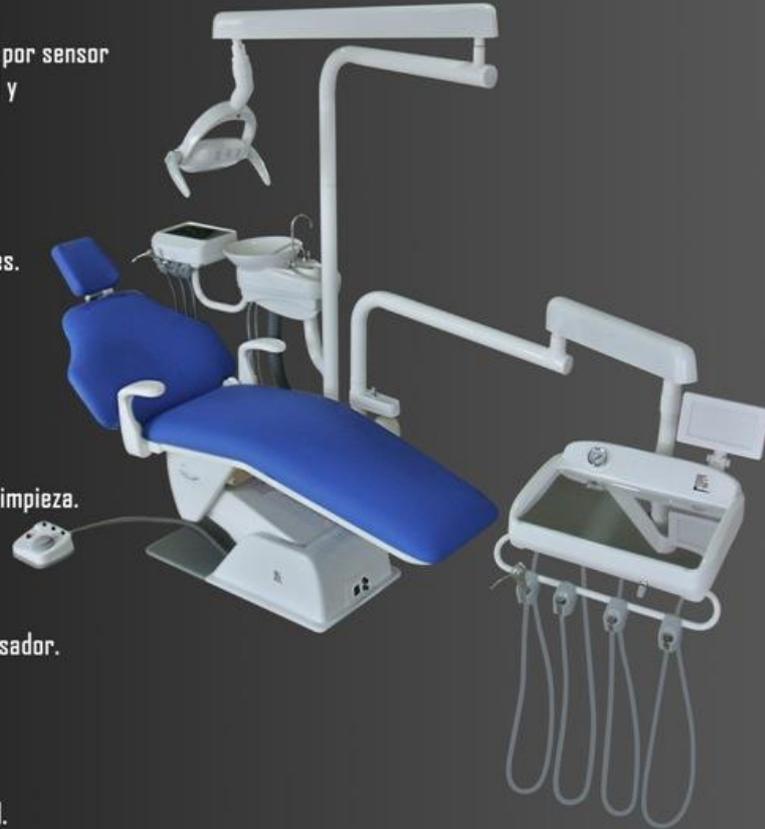
## ESCUPIDERA

- Ovalín amplio de porcelana.
- Cañitos desmontables esterilizables.
- Suctor.
- Hemosuctor.
- Jeringa Triple.
- Filtro de succión.
- Filtro de residuos sólidos.
- Bandeja de asistente.
- Ovalín desmontable para facilitar limpieza.

## SILLÓN DENTAL

- Eléctrico programable.
- Tarjeta electrónica con microprocesador.
- 2 motores eléctricos 24v.
- Comando en pedal tipo joystick.
- Tapizado sin costuras.
- Brazos fijos en aluminio sólido.
- Cabezal ergonómico multifuncional.
- 4 movimientos independientes
- Programable en cualquier posición.
- 4 programas de trabajo.
  - Posición de trabajo.
  - Posición de salivar.
  - Puesta a cero.
  - Parada de emergencia.
- Encendido y apagado automático.
- de lámpara con programa de trabajo.
- Capacidad de carga 200 kilos.

## NUEVO OMEGA IV



## CAJA DE CONTROL

- 4 Salidas automáticas.
- Bandeja amplia de 23cm x 37cm.
- Negatoscopio LED incorporado.
- Pedal neumático.
- Brazo compensado.
- Jeringa Triple.
- Manómetro

AVENIDA PRINCIPAL 314 OF. 202 SURQUILLO - LIMA (01) 30 40 018

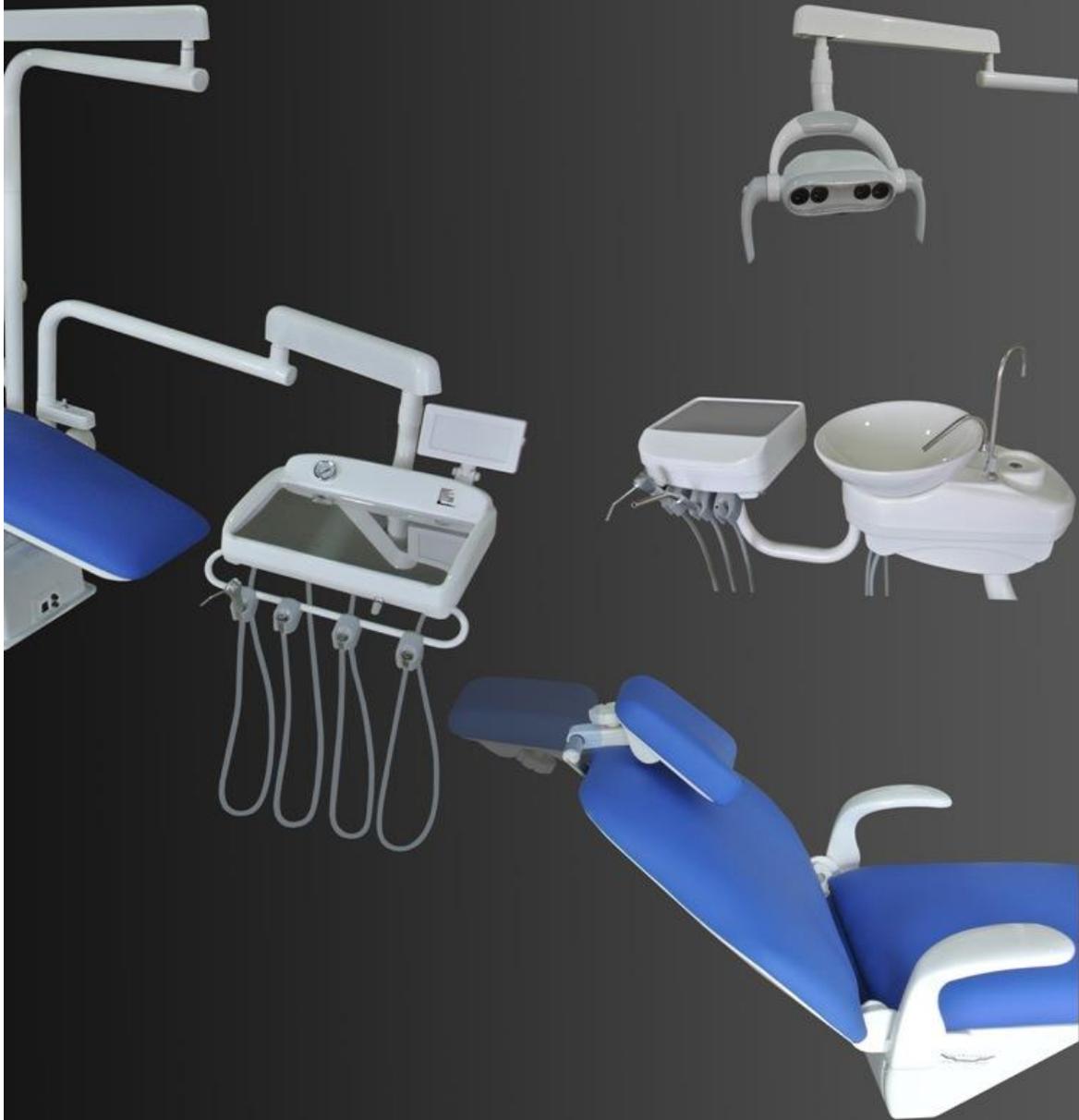
 01) 943 786 944

4  
MÁS  
DE  
CUARENTA  
AÑOS

**medsa**  
FABRICANDO EQUIPOS DE CALIDAD

LESMA CORP  
DENTAL EQUIPMENT

## NUEVO OMEGA IV



AVENIDA PRINCIPAL 314 OF. 202 SURQUILLO - LIMA (01) 30 40 018

 (01) 943 786 944