

SILLON DENTAL

MAGNUS LUX



WELCH MEDICAL LLC. GARANTÍA DE CALIDAD

DESCUBRE EL SILLÓN MAGNUS LUX: CONFOR, CALIDAD Y TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Diseño único de estructura de brazo lateral y sistema de configuración de pantalla a color, el sillón dental es la mejor opción para que usted construya una clínica de alta gama.

- **Flexible** : con rotación de 30 grados
- **Seguro** : dos sistemas anticolidión en el respaldo y la parte inferior de la silla
- **Paro de emergencia** : sistema de bloqueo de la silla incluido.
- **Estable** : con una base de acero de 14 mm y más de 100 kg cuidadosamente diseñado para el trabajo continuo
- **Confortable** : Los pacientes descansarán cómodamente sobre la tapicería suave (con diseño desmontable rápido).
- **Confortable** : Reposacabezas ajustable
- **Silencioso** : Motor reductor electromecánico de bajo nivel de ruido



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com



WELCH MEDICAL



MAGNUS LUX

- Estructura del marco de la silla fabricada en acero macizo anticorrosivo y con recubrimiento electrostático, junto con un armazón de ABS de alto impacto y alta resistencia.
- Interruptor de encendido y apagado con botón push ubicado en la parte trasera del sillón.
- Tapizado en cuerina de alta calidad con cojín interno de espuma de poliuretano de alta densidad, resistente, cómodo y fácil de limpiar.
- Apoyabrazos conformados por uno fijo y uno abatible, diseñados para permitir un acceso lateral.
- Incorpora una caja de conexiones interna ubicada en la base del sillón, diseñada para alojar y proteger los componentes eléctricos o electrónicos.*
- Función de seguridad anticolisión: el respaldo y la cubierta inferior se detienen automáticamente al detectar obstáculos, al igual que la escupidera.
- Cojín resistente y transpirable que se adapta a cualquier paciente, con apoyacabeza desmontable y biarticulado, ajustable en varias posiciones (ajustes hacia delante, hacia atrás y a lo largo del eje).
- Movimiento de sillón de subida y bajada por motor eléctrico con doble junta para operación suave y estable.

*Conexión eléctrica estándar 90/240 VAC - 50/60Hz



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com

TABURETE ERGONÓMICO

Taburete ergonómico con asiento y espaldar tapizados en cuerina, altura regulable mediante pistón y base de 5 ruedas para movilidad y estabilidad, diseñado para entornos de trabajo que requieren confort, flexibilidad y durabilidad.



WELCH MEDICAL

ESTRUCTURA DE SILLA GIRATORIA

Permite rotación horizontal de 30 grados, ofreciendo mayor flexibilidad y facilidad de acceso, diseñada para adaptarse a diferentes posiciones de trabajo y mejorar la ergonomía del usuario.



POSICIÓN DE COMPENSACIÓN/SISTEMA DE BLOQUEO

El ángulo de compensación de la posición de la silla es de hasta 12 grados, lo que elimina la incomodidad causada por el empuje y tirón de la espalda durante el cabeceo del paciente. Y el sistema de enclavamiento de la silla de la máquina asegura el bloqueo de la posición del asiento y reduce el riesgo de tratamiento durante el tratamiento.





WELCH MEDICAL



MÓDULO DENTAL

DISEÑO ÚNICO

- La bandeja de acero inoxidable para utensilios tiene un diseño elegante y práctico
- Altura del modulo ajustable motorizado-electrónico, con freno electromecánico interno
- Movimiento horizontal de 360° del módulo articulado
- Panel de control con pantalla de 5" (capaz de visualizar movimientos y funciones) fácil de usar con botones táctiles retroiluminados
- Porta instrumentos basculante para un tratamiento cómodo
- Sistema anti-reflujo incorporado en el porta instrumentos que evita la activación de las terminales que no se utilizarán
- Llaves de paso independientes de agua y aire de las piezas de mano
- Negatoscopio panorámico incorporado de 14"
- Base módulo de acero anticorrosivo de alto impacto, diseñado para ofrecer máxima flexibilidad, durabilidad

PIEZAS DEL MODULO DENTAL

- 1 terminal de jeringa triple para aire, agua y spray
- 2 terminales para salida de alta y baja rotación
- 1 terminal para micro-motor eléctrico
- 1 terminal de ultrasonido con luz LED (con 4 puntas intercambiables)
- Regulación en velocidad (aire) y refrigeración (agua) independiente para cada terminal



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



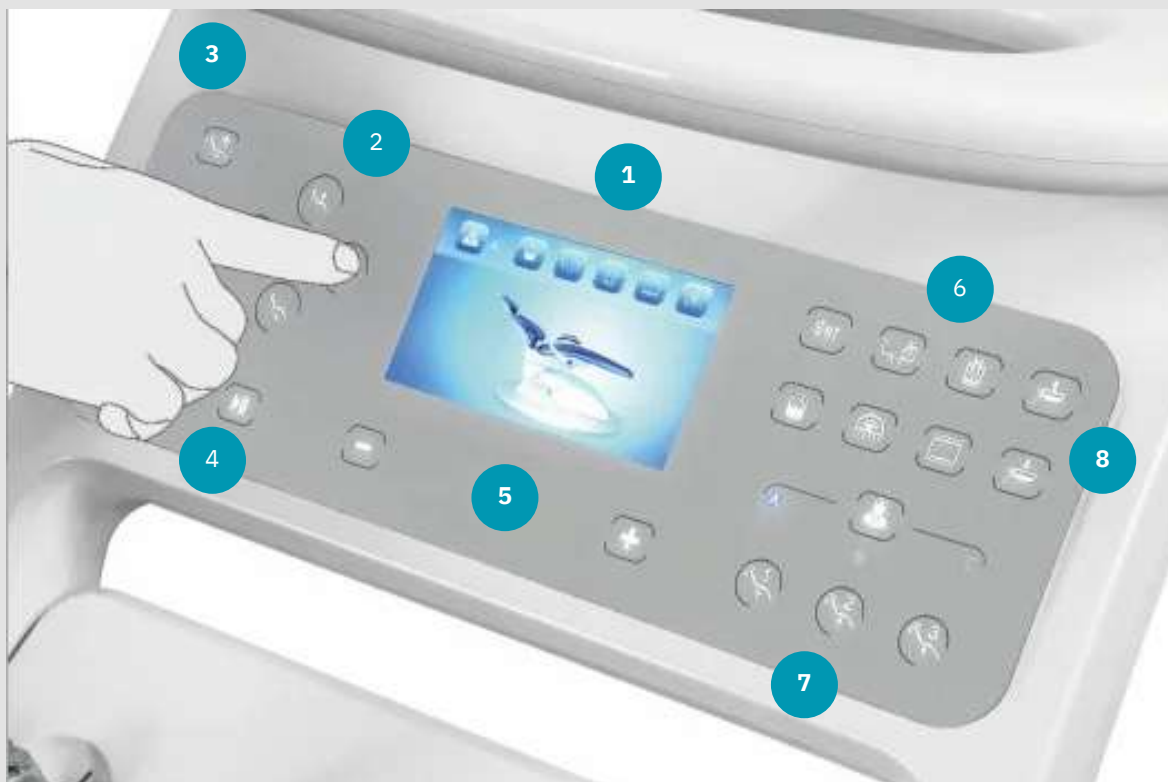
Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com



WELCH MEDICAL

CONTROL AMPLIO DE FUNCIONES

1 Pantalla a color de 5" para la visualización de movimientos del sillón y la inactivación de funciones especiales



2 Control de movimientos del sillón

3 Posiciones predeterminadas*

4 Control de temporizador

5 Botones de incremento y decremento

6 Control de agua y luz del sillón dental**

7 3 posiciones de trabajo
3 usuarios distintos

8 Ascenso y descenso del módulo dental

*Posiciones predeterminadas: posición de trabajo/emergencia, posición de escupir/retorno, retorno automático a 0 para entrada de paciente

**Control de agua y luz: activación de llena vaso, activación de evacuación de agua en la escupidera, activación del atemperado de agua, activación del reflector y activación del negatoscopio



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com

UNIDAD DE AGUA Y ASISTENTE

FIRME Y DURADERO

- Caja lateral de aleación de aluminio, aumenta la durabilidad y la estabilidad
- El escupidor también se instala con una función anticolidión para aumentar la seguridad.
- Escupidora de vidrio plegable 90°, diseño amplio y profundo, de fácil retiro para su desinfección
- Llena vaso con temporizador digital y atemperado de agua
- Incluye un sistema de filtros para la retención de sólidos de ambos succionadores (fast check)
- Selección de fuente de agua limpia y un botellón par agua destilada con válvula de presurizado/despresurizado
- Controles táctiles en el asistente para manejo complementario del sillón (movimientos del sillón, llena vasos, evacuación de escupidora y atemperado de agua)
- Escupidora con salida de agua para evacuación eficiente y fácil limpieza.

PIEZAS DEL ASISTENTE

- 1 terminal de jeringa triple para aire, agua y spray
- 1 succionador de saliva Venturi
- 1 succionador de sangre de alta potencia Venturi



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com



REFLECTOR

- Brazo de largo alcance con sistema de movimiento orbital del cabezal
- 8 unidades LED de alta potencia para procedimientos odontológicos
- Cubierta del cabezal construida en ABS termo formado
- Regulación de potencia desde 3.000 a 30.000 lux
- Con 3 modos de iluminación, luz blanca, luz amarilla y luz mixta
- Control de activación y regulación de intensidad a través de botones táctiles en el mismo reflector
- Cuenta con un sensor de proximidad para la activación y regulación de intensidad, ofreciendo un sistema que reduce la contaminación

CONTROL DE PIE

- Sujetador de acero inoxidable para mayor comodidad
- Joystick para el ascenso y descenso del sillón así como el ascenso y descenso del espaldar
- Pedal único para activación de las terminales de piezas de mano
- Activación del llena vaso
- Activación de lava vasija



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com



WELCH MEDICAL

OPCIONALES DEL EQUIPO

- Taburete para auxiliar dental*
- Tapizado del sillón con acabado plastificado
- Kit de piezas de mano compatible con el sillón dental:
 - 1 micromotor
 - 1 turbina de alta rotación*
 - 1 turbina pediátrica
 - 1 pieza de mano recta
 - 1 contra-ángulo
- Lámpara de fotocurado con distintos modos de trabajo para baja y alta intensidad
- Cámara intraoral para guardar capturas, congelar imagen, visualizar múltiples imágenes y regulación de intensidad de luz
- Monitor de 21" para la cámara intraoral

*Pieza de mano (botón push) con iluminación LED, 4 fuentes de agua para refrigeración

*Taburete auxiliar con mismas características que el principal



7950 NW 53rd street, suite
337 Miami, Florida 33166



Tel (305) 440-5155
Fax. (866) 480-9591



Email: ventas@welchmedical.com
Website: www.welchmedical.com