

Unidad Dental

Ritter R400 Smart



TRIMODULAR VERSIÓN "S":

- ✓ Colocación del instrumento sin contacto visual.
- ✓ Tratamiento perfecto en todas las posiciones.
- ✓ Muy buena orientación hacia la boca/ recuperación de los instrumentos.
- ✓ No hay efecto retroceso.
- ✓ Balance de peso óptimo entre instrumentos y sistema de mangueras.
- ✓ Trabajo cómodo y adecuado.
- ✓ 5 mangueras de instrumentos.



TRIMODULAR VERSIÓN "H":

- ✓ Retirada cómoda del instrumento/ reposo.
- ✓ Tratamientos óptimos en todas las posiciones.
- ✓ Ergonomía perfecta.
- ✓ 5 mangueras de instrumentos.



Show Room México

Importaciones Dentales Roentgen SA de CV
Camino San Juan de Aragón 856-D, Col. Casas Alemán,
CP 07580 CDMX México
Tels. (55) **5748-4995, 5737-0075 y 5767-9365**



US Corporate Offices

Roentgen Dental Supplies LLC
7950 NW 53rd Street, Suite 337, Miami FL 33166
Phone (305) **749-9799** Fax (866) **480-9591**



Unidad Dental

Ritter R400 Smart



SILLÓN:

- ✓ (Trendelenburg) Movimientos simultáneos de respaldo y asiento.
- ✓ Posicionamiento seguro y cómodo, incluso en situaciones de tratamientos complejos.
- ✓ Potentes y suaves motores de subida y bajada para asiento y respaldo.
- ✓ Tapizado liso y sin costuras, fácil de limpiar y desinfectar.
- ✓ Regulación mediante pedal y elementos de mando en bandeja de operador.
- ✓ 3 memorias automáticas de posiciones.
- ✓ Posición de enjuague/ última posición.
- ✓ Interruptores de seguridad: Respaldo, bajada total de sillón, elemento auxiliar.
- ✓ Opcional: Reposabrazos derecho, móvil.
- ✓ Tapicería sin costura, opcional con ViscoSoft (similar a Tempur).

MÓDULO ASISTENTE:

- ✓ Flexibilidad y eficiencia.
- ✓ Cambio rápido de instrumento.
- ✓ Hasta 3 porta instrumentos.
- ✓ Botones de control para vaso, escupidera y movimientos del sillón.
- ✓ Base: 2 cánulas.
- ✓ Opción: elemento auxiliar extensible con 4 soportes de instrumentos.



REFLECTOR LED:

- ✓ 3.000 - 35.00 lx
- ✓ Efecto reductor de sombras.
- ✓ Mangos desmontables y esterilizables.
- ✓ Toma de color real.
- ✓ Temperatura de color 5.000 K.



ESCUPIDERA:

- ✓ Desmontable y autolavable
- ✓ Escupidera montada en silla y unidad de agua, por lo tanto tiene movimiento sincrónico con la silla.
- ✓ Movimientos sincrónicos de escupidera y sillón para enjuague del paciente.
- ✓ Comodidad y eficiencia, hasta el más mínimo detalle.



BANQUILLO:

- ✓ Tapicería de alta calidad.
- ✓ Hecho en Alemania.
- ✓ Muy ergonómico.
- ✓ El asiento de la silla de montar se inclina hasta 5°.
- ✓ Subestructura blanda.
- ✓ Larga vida útil.
- ✓ Respaldo regulable en altura.



PEDAL MULTIFUNCIONAL:

- ✓ Inalámbrico.
- ✓ Uno de los controladores de pie más ergonómicos del mercado.
- ✓ Activación a través del sensor fotográfico posición del pie relajado.
- ✓ Regulación continua de la velocidad de los instrumentos.
- ✓ Activación rápida y fácil de todas las funciones.



UNIDAD DE AGUA:

- ✓ Unidad de agua montada en el interior.
- ✓ Sistema de botella Aqua o automático, sistema de desinfección.
- ✓ Controlador selectivo de Ritter para mangueras de succión. (Opcional)
- ✓ Soluciones opcionales de amalgama y separador.
- ✓ Soluciones fáciles, eficiencia y procesos perfectos.
- ✓ Tapa de cristal.
- ✓ Fácil de limpiar y desinfectar.
- ✓ Elemento escupidera y autolavable.



CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES

● Standard ○ Opcionales — No Disponible

Sillón:

Movimiento Trendelenburg.	●
Almacenamiento de posiciones.	●
Interruptor de seguridad.	●
Cabezal articulado mecánicamente.	—
Cabezal doble articulado mecánicamente.	●
Reposabrazos izquierdo.	●
Reposabrazos derecho, giratorio.	○
Tapicería sin costuras.	●
Conjunto de tapicería ViscoSoft.	○
Controlador de pie multifuncional.	●
Conexión de dispositivo externo.	—

Elemento de Dentista:

3 jeringas funcional standard.	●
1 Salida de turbina F.O.	●
2 Salidas de turbina F.O.	○
1 Motor Infinity sin escobillas.	○
2 Motores infinito, sin escobillas.	○
1 Motor RBL-15 LED, sin escobillas.	○
2 Motor RBL-15 LED, sin escobillas.	○
Kolibri S o E Scaler LED.	○
Panel de control de cristal.	●
Equipo de calentamiento por pulverización.	○
Pequeño visor de películas de rayos.	●
Lugar para 2 bandejas estándar.	●
Freno manual para sistema de brazo.	●

Lámpara de funcionamiento:

Ritter LED CoolLite.	●
----------------------	---

Modulo de Asistente:

Panel de mando.	●
Elemento auxiliar extensible.	○
3 jeringas funcional.	○
Manguera de succión grande.	●
Manguera de succión grande.	●
Polylight LED.	○
Soporte selectivo.	○

Unidad de Agua:

Tazón de vidrio.	●
Sistema de botella ABS Aqua.	●
Sistema se desinfección de agua Metasys.	○
Calentador de agua.	○
Válvula de enjuague cuenco Dürr para succión húmeda.	○
Amalgama sep. Compacto dinámico Metasys.	○
Amalgama sep. CAS1 Dürr.	○
Sistema de separación automática MST1.	○
Separación automática CS1 Dürr.	○
Soporte de doble bandeja*	○

Banquillo:

GIRA-FLEX A Smart (con respaldo/ anillo para el pie).	○
GIRA-FLEX D Smart (con respaldo/ anillo para el pie).	○

Multi-media:

Preparación del monitor. (solo con la versión S)	○
--	---

* Solo con la versión S.



MANUAL DE
PRE-INSTALACIÓN

