



Tipo de soporte montado en silla



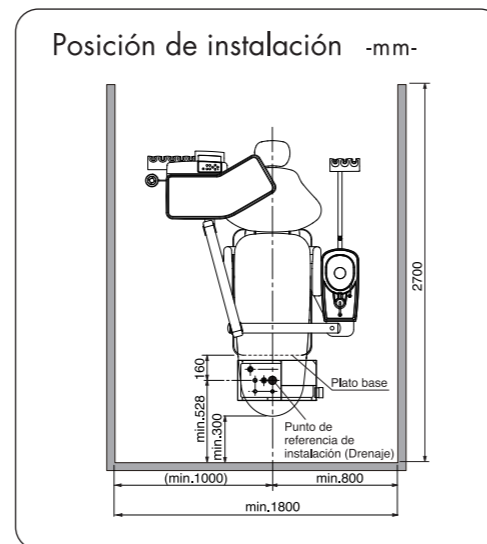
Silla montada tipo continental



Tipo de soporte montado en silla  
(Silla pediátrica)



Tipo de soporte de carro



La próxima generación de diseño y fiabilidad.

# CLESTA eIII

Producto de japon



Centro de tratamiento dental

Los fabricantes se reservan el derecho de alterar y mejorar las especificaciones sin previo aviso.

Nombres de Componentes  
Unidad Dental : CLESTA eIII  
Sillón dental : CLESTA eIII CHAIR / CLESTA eIII PEDO CHAIR



TAKARA BELMONT CORPORATION  
2-1-1, HIGASHISHINSAIBASHI, CHUO-KU, OSAKA, 542-0083, JAPAN  
TEL. +81-6-6213-5945 <http://www.takarabelmont.co.jp/global/dental/>

REF D-076



**Belmont combina los conocimientos de la industria dental con las innovaciones tecnológicas.**

**Efficiency**

Eficiencia a través de un perfecto balance de ergonomía, el diseño del sillón dental y la unidad dental ofrece una elegante y de fácil operación. El modelo Clesta E III está creado para un ideal entorno para el paciente y el dentista ofreciendo un eficiente y efectivo procedimiento.

Agronometría diseñada para entregar comodidad y confort al paciente en cualquier posición de trabajo. El sillón Clesta E III tiene un eje para el respaldo que produce el movimiento natural a través de su mecanismo diseñado ergonómicamente.

**Ergonomics**

Heredando la sencilla y tradicional tecnología del sistema Dental Clesta, el modelo Clesta E III ofrece una cómoda movilidad para el operador, la bandeja de instrumentos de fácil acceso a las piezas de mano, minimiza el stress dentro el uso.

**Ease**



Clesta E III: ofrece al dentista y al paciente un agradable confort en los tratamientos dentales.



**La combinación de electrohidráulica y sistema de operación neumática asegura un alto standard de efectividad y seguridad.**

Lámpara de iluminación LED 300

Compacta, liviana y fácil de operar, lámpara de iluminación LED facilita el tratamiento dental. Sensor infrarrojo para encender y apagar elimina el riesgo de infecciones cruzadas. Potencia ajustable entre 3.100 y 28.000 lux y programa especial modo composite de 4.300 lux proporciona un excelente servicio de iluminación. Con una temperatura de color de 5000 Kelvin con un IRC de 85 logra una nitidez de luz día. Campo iluminado 85 mm x 155 mm a 650 mm de distancia. Movimiento de rotación de la cabeza de la lámpara en 3 ejes, permite una óptima posición multiajustable.

Escupidera de porcelana de fácil limpieza tiene forma adecuada para el enjuague del paciente con un eficiente sistema de drenaje.

La consola auxiliar permite el fácil control de la silla desde el lado del asistente. Y es fácil de limpiar por su interruptor de membrana.

Ergonómico diseño de cojines del sillón dental permite una cómoda y confortable posición para el paciente.

Para un óptimo confort la reclinación del respaldo reproduce el movimiento del eje de las caderas impidiendo un deslizamiento del paciente.

Un poderoso sistema hidráulico permite un amplio rango de altura desde 420 mm hasta 800 mm.

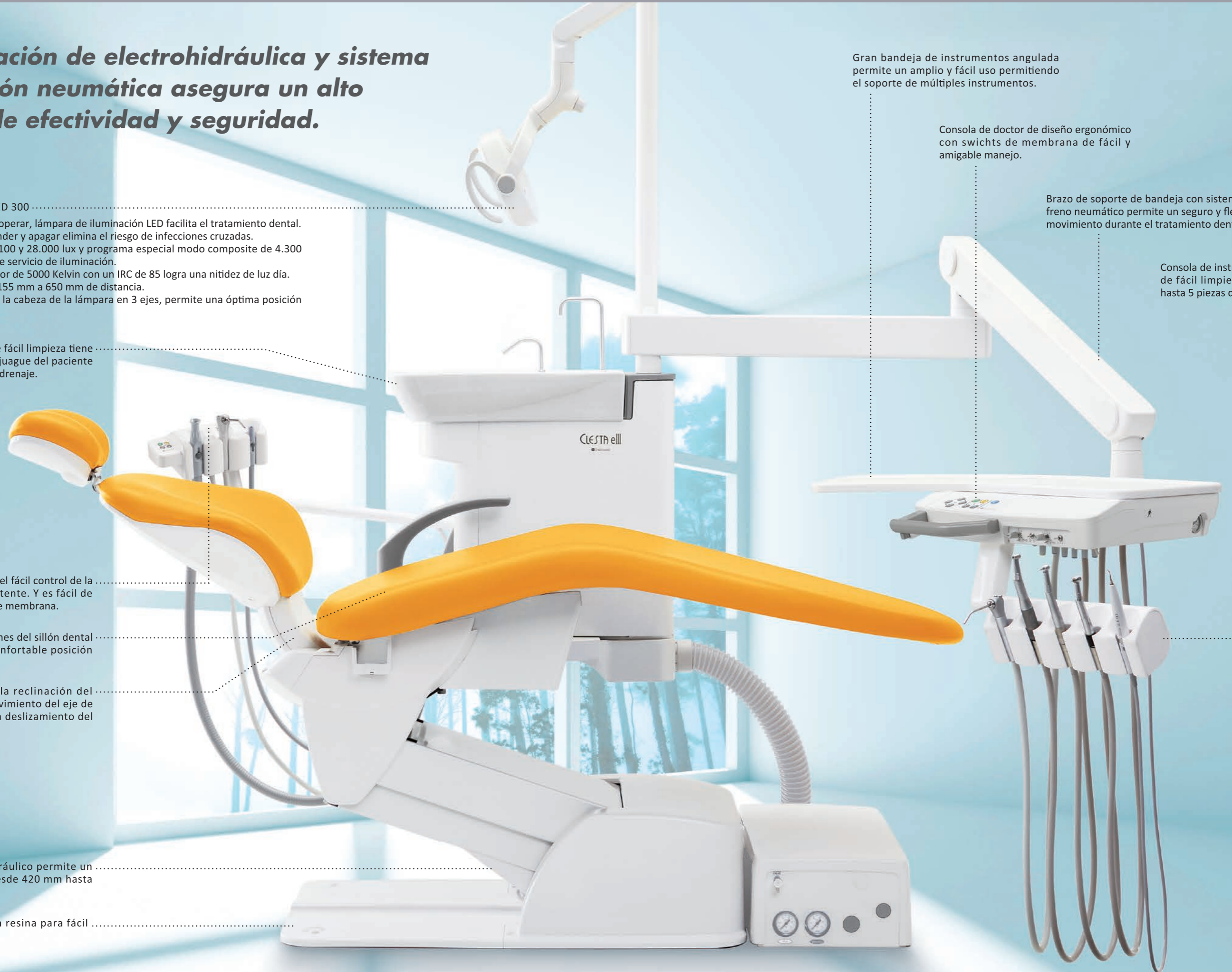
La base está cubierta con resina para fácil limpieza.

Gran bandeja de instrumentos angulada permite un amplio y fácil uso permitiendo el soporte de múltiples instrumentos.

Consola de doctor de diseño ergonómico con swichts de membrana de fácil y amigable manejo.

Brazo de soporte de bandeja con sistema de freno neumático permite un seguro y flexible movimiento durante el tratamiento dental.

Consola de instrumentos del Dr de fácil limpieza con soporte hasta 5 piezas de mano.



## Una variedad de accesorios opcionales proporciona Mayor flexibilidad de tratamiento dental.



### Sistema de enjuague para piezas de mano

Sistema de lavado permite enjuagar las piezas de mano en forma fácil. La bandeja extraíble como opción adicional permite la limpieza con manos libres.



### Calentador de agua:

Para usar con el cupfiller, el calentador de agua ayuda a proteger los dientes sensibles a la temperatura.



La sub-bandeja del asistente aumenta la eficiencia del trabajo del asistente. (La bandeja de metal no está incluida) Además, el soporte de luz de curado mejora la operatividad de luz de curado. Las puntas HVE y la punta SE son opcionales.



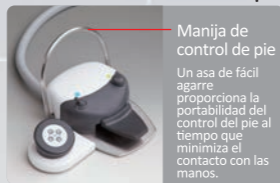
### Toma de servicio / conector rápido

Las salidas de servicio de aire y agua y los conectores rápidos para instrumentos externos brindan una mayor comodidad.



### Reposacabezas doble articulado

Adecuado para niños y adultos, el reposacabezas de doble articulación se ajusta fácilmente para mejorar la posición del paciente.



**Manija de control de pie**  
Un asa de fácil agarre proporciona la portabilidad del control del pie al tiempo que minimiza el contacto con las manos.

### Pedal de mando multifunción:

Permite controlar los movimientos del sillón y el control de las turbinas en un solo pedal. El control de pie contiene dos interruptores para regular el movimiento de la silla: un interruptor de control manual para movimientos hacia arriba, hacia abajo, hacia adelante y hacia atrás, y un interruptor de control de posición programado para 0, 1, 2 y las últimas posiciones.



### Soporte para monitor de pantalla plana

Este soporte LCD (pantalla de cristal líquido) se puede ajustar para adaptarse a las necesidades individuales (monitor no incluido).



### Lámpara LED 900

Ofrece las máximas comodidades de operación. Diez LED del más alto grado producen luz de color natural y mínima sombra. Índice de reproducción cromática (IRC) : >90  
Potencia : 4.000 - 35.500 lux  
Modo composite : 5.500 lux



### Sistema de agua embotellada

El sistema de agua embotellada ofrece una opción de botellas de 750 ml o 2 litros y puede integrarse en la unidad para suministrar agua a la pieza de mano. La portada estética es una opción extra.



### Negatoscopio Panorámico

Negatoscopio de gran tamaño con iluminación LED. (Solo para holder (mangueras colgantes) y tipo carrito)

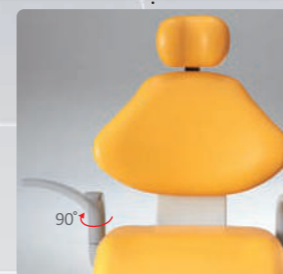


### Accesorios

Accesorios para la mesa del operador: recipiente para desechos y contenedor de algodón con prácticas de higiene de soporte de pie.



Panel de control para escaler eléctrico y micromotor.



### Reposabrazos derecho

Un reposabrazos abatible para el lado derecho promueve la comodidad y la relajación del paciente.



### Silla pediátrica

Clesta e111 PEDO tiene un respaldo más pequeño, un asiento más corto y una escupidera situada más abajo para acomodar a los niños pequeños. El reposacabezas de doble articulación y el reposabrazos en el lado derecho son opcionales.