

SILLÓN ORL

OP-S10

DISEÑADO POR OTORRINOLARINGÓLOGOS PARA OTORRINOLARINGÓLOGOS

- Totalmente Motorizado
- Ergonómico
- Robusto



OPTOMIC

producing quality

“Calidad, diseño, ergonomía, seguridad, fortaleza, estabilidad, precisión y una muy larga vida, son sinónimos de los **Sillones OPTOMIC.**”

Ergonomía para el Médico

Una de las mayores ventajas ergonómicas que tiene el sillón OP-10, es la posibilidad que da su muy estudiado diseño el cual permite al médico especialista poder llegar con facilidad y “comodidad” a todas las zonas a examinar del paciente.

OPTOMIC ha desarrollado un sillón “PENSADO PARA LA COMODIDAD DEL MÉDICO Y EL CONFORT DEL PACIENTE”. Nuestra filosofía se basa en que el paciente debe estar “Confortable” pero el médico debe estar “Muy Cómodo” para poder trabajar con seguridad en cualquier posición, evitando posturas molestas y fatiga innecesaria.

La alta calidad de sus mecanismos lo hace totalmente diferente a otros sillones del mercado, ya que se ha empleado una mecánica de alta precisión, de extrema robustez, donde se han integrado los mejores materiales y componentes. Prueba de ello son sus rodamientos de rodillos cónicos de alta resistencia, sus 36 bujes auto lubricados que dan una inigualable suavidad de movimientos, libres de holgura y mantenimientos, los rodamientos lineales para deslizamientos axiales, sus motores de la mayor calidad Danesa o su excelente electrónica con capacidad para diferentes programas y funciones.



SISTEMA DE ELEVACIÓN Y RECLINACIÓN TOTALMENTE MOTORIZADOS





GIRO Y FRENO ELECTROMAGNÉTICO

Permite girar al paciente con total seguridad y gran suavidad, gracias a sus robustos rodamientos de rodillos cónicos y de alta resistencia.



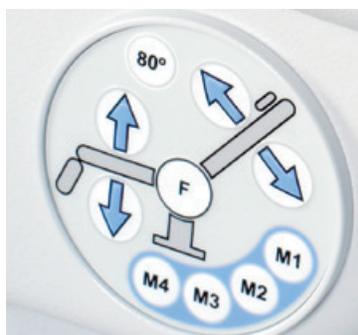
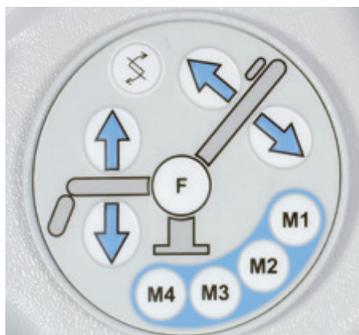
UN SISTEMA PRECISO

Controlado por un procesador que permite colocar en cualquiera de las posiciones seleccionadas y con la personalización de cada usuario.



CONTROL SISTEMÁTICO DE TODAS LAS FUNCIONES

Por medio de cuatro mandos redundantes en cada extremo del sillón, podrá tener acceso a sus memorias y maniobras externas. Con la simple acción del botón F bloqueamos el giro del sillón el cual frena instantáneamente la rotación del paciente.



[OP-S10]

Confortable para Médico y Paciente

Estudiado profundamente para desarrollar un equipo que se adapta a la ergonomía del médico en acción.

Gran capacidad, pero de reducido tamaño, permitiendo que la estructura del sillón no entorpezca en la acción del médico. Su gran robustez moviliza enfermos de gran tamaño.

Pantorrillera de forma muy cóncava. En posición horizontal, sujeta las pantorrillas del paciente liberando a este, de sostener las piernas unidas y logrando mayor relajación,



SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO DEL RESPALDO

Por guías lineales, se desplaza de arriba abajo automáticamente, impidiendo que se pierda el contacto del cabecero y la cabeza del paciente cuando este se reclina. También protege la zona lumbar y evita desplazar la vestimenta del paciente en la cintura.





REPOSAPIÉS Y PANTORRILLERA DE ESTRECHO TAMAÑO

Evita golpes y abrir excesivamente las piernas al médico, permitiendo acercarse al paciente en posición enfrentada y observar con total facilidad.



REPOSAPIÉS DE ALTA RESISTENCIA

Abatible y de pequeño tamaño que sujeta únicamente los tacos del calzado. El sillón OP-S10 baja a una altura tal que permite al paciente, sentarse muy cómodamente y seguro, sin necesidad de subir al reposapiés



REPOSA-PIERNAS ESTRECHO

Permite método fácil para el paciente al médico sin tener que abrir sus piernas excesivamente



REPOSAPIÉS ABATIBLE AUTOMÁTICAMENTE

Al colocarse el sillón en posición horizontal, se extiende y cae totalmente para evitar el dolor que produce el contacto del metal con los talones del paciente, defecto habitual en algunos equipos.



producing quality

[**OP-S10**]

REPOSABRAZOS ABATIBLES DE GRAN SOLIDEZ

Con eje de acero inoxidable y acolchado en poliuretano lavable. Se abate para mayor comodidad en pacientes muy gruesos y para observaciones y prácticas lateralizadas.

Permite acercarse a los laterales del paciente estando el médico de pie o sentado, ayudado por la concavidad superior del respaldo. También permite posicionar al paciente a 90° respecto del sillón.



CABECERO REGULABLE EN ALTURA POR SISTEMA NEUMÁTICO

Incorpora sistema de extracción rápida que permite efectuar pruebas posicionales y prácticas rutinarias; Un freno y su sistema de acople, dan una rigidez y resistencia al giro. También proporciona un cambio muy fácil de los diferentes modelos.



CONCAVIDAD ENTRE ASIENTO Y RESPALDO

Facilita la posición del médico cuando está sentado al lateral del paciente.





MUY ROBUSTA Y ESTABLE

Así es la base del sillón OP-S10, sus patas transitables permiten al medico trasladarse con su silla rodante pasando sobre ellas, permitiendo una distancia mínima entre el paciente y el profesional.

BRAZO ELEVADOR



Un paralelogramo auto compensado, permite incrementar la carga del sillón y brindando mayor seguridad y estabilidad.



MANDO ÚNICO PARA EL CONTROL DE POSICIÓN EN TRENDELENBURG

Actúa en situación de emergencia llevándolo a esta postura (-10°) en forma automática y elevando al paciente en posición cómoda de intervención, pudiéndose abortar con sólo tocar cualquier mando.



SEGURIDAD ELÉCTRICA

El sillón OP-S10 no está conectado directamente a la red (230v. ó 117v.) sino a través de la Centralita, la cual suministra corriente de muy bajo voltaje (21v.- 31v.), por lo tanto el sillón al estar aislado de la red y no podrá recibir "tensiones peligrosas".

SEGURIDAD DE MOVIMIENTOS

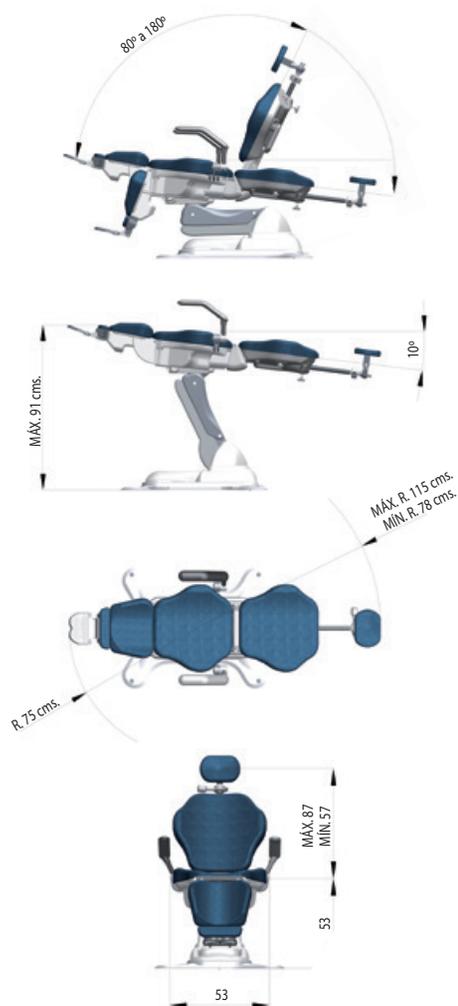
El sillón OP-S10, cuenta con un sistema de protección de movimientos accidentales. Su mando "STOP" impide que ningún adulto o niño pueda pulsar alguna tecla de movimiento de los motores en forma accidental, evitando el consabido peligro.



OPTOMIC

producing quality

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OP-S10



MEMORIAS DE USUARIO
4 MANDOS DE CONTROL
BOTÓN DE BLOQUEO INFANTIL
BOTÓN DE EMERGENCIA
TAPIZADOS
MATERIAL

APOYABRAZOS COLOR TAPICERÍA
TAPICERÍA EN POLIURETANO
REPOSACABEZAS ABATIBLE
POSICIÓN DE TRENDELENBURG
POSICIÓN EXPLORACIÓN NASAL 80 °
RESPALDO AUTO-DESPLAZABLE
MOVIMIENTOS ELÉCTRICOS DE ELEVACIÓN
FRENO DE GIRO
GIRO DEL EQUIPO
CONEXIÓN A RED
POTENCIA MÁXIMA DEMANDADA POR SILLÓN
INCLINACIÓN POSICIÓN MÍNIMA RESPALDO
INCLINACIÓN POSICIÓN MÁXIMA RESPALDO
ALTURA MÁXIMA DE ELEVACIÓN
DIMENSIONES
PESO MÁXIMO SOPORTABLE
PESO DEL EQUIPO

OP-S10

16 (hasta 4 usuarios)
Teclado de membrana lavable
E-stop button
Parada total automática
Tapizado integral sin costuras
Poliuretano flexible, sin latex, lavable, higiénico
Ignífugo Clase- Fire proof n° UL94HB
abatibles
Disponible en varios colores
Desmontable
Movimiento preprogramado
Movimiento preprogramado
Sincronizado con el movimiento
6.000Nm
electromagnético
270°
90-270V/50-60Hz
400VA
80°
190°
1.270 mm
620 (a) x 1.200 (h) x 1.200 (p)
180 Kg
128 Kg

OPTOMIC ESPAÑA S.A.

Madroño, 4. E-28770 Colmenar Viejo, Madrid, Spain
Tel: +34 91 804 44 44 • Fax: +34 91 803 84 14
export@optomic.com • www.optomic.com



Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso

