

ORL / ENT



UNIDADES DE TRATAMIENTO
SILLONES
MICROSCOPIO
TABURETES

TREATMENT UNITS
PATIENT CHAIRS
MICROSCOPY
STOOL

Passion for Quality

 NAMROL
GROUP

“ Cuando elige Namrol,
elige algo más que un sillón
o un equipo de ORL

“When you choose Namrol,
choose something more than a
chair or an ENT unit



Más de dos décadas produciendo equipamiento médico de altísima calidad

Nuestros diseñadores e ingenieros trabajan unidos con una meta común, fabricar el equipamiento más prestigioso y fiable. Esto ha convertido a Namrol en una de las empresas internacionales líderes en la producción de equipamiento clínico.

More than two decades producing medical equipment of highest quality

Our designers and engineers work together with a common goal, to manufacture the most prestigious and reliable equipment. This has made Namrol one of the leading international companies in the production of clinical equipment.



“ “

Namrol Group es una de los fabricantes más importantes de sillones para el área médica en Europa.

The Namrol Group is one of the most important manufacturers of medical-technical chairs in Europe.

ÍNDICE / INDEX

Unidades ORL
ENT treatment units

10



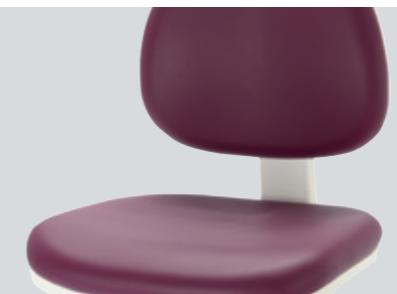
Equipamiento opcional
Workstation options

22



Sillones ORL
ENT patient chairs

30

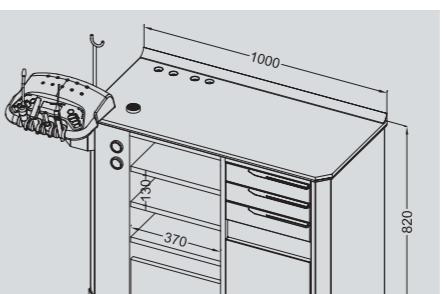


Taburetes
Stools

46

Colores Tapicería
Upholstery colors

48



Dimensiones y datos técnicos
Dimensions and technical data

50

CRÉDITOS / CREDITS

Los logotipos de Namrol, (N), productos, nombres de productos y símbolos relacionados que aparecen en este catálogo son marcas registradas o no registradas de Guillermo Lorman, S.L.
© 2018 NAMROL. GUILLERMO LORMAN, S.L.

(N) and Namrol logos, products, product names and related symbols appearing in this catalog are trademarks registered or not registered of Guillermo Lorman, S.L.
© 2018 NAMROL. GUILLERMO LORMAN, S.L.

El fabricante se reserva el derecho a modificar los modelos y la información sin previo aviso.

Guillermo Lorman, S.L. reserves the right to change models and information without notice.

Impresión: CEVAGRAF S.C.C.L.
Diseño y maquetación: MÁRKETING NAMROL

Fotografía: JORDI LAGUNA

Printing: CEVAGRAF S.C.C.L.
Catalog Design: MARKETING NAMROL
Photography: JORDI LAGUNA



Ir por delante, nuestro compromiso

Namrol presenta el futuro de los sillones y unidades de tratamiento de gama alta. Son el comienzo de un nuevo lenguaje de diseño, una nueva idea de ergonomía y un nuevo nivel de calidad.

*Go ahead,
our commitment*

*Namrol presents the future of chairs and high-end treatment units.
They are the beginning of a new design language, a new idea of ergonomics
and a new level in quality.*

Unidades ORL

Innovación tecnológica, flexibilidad ergonómica y diseño funcional

Las exigencias en la ORL están cambiando constantemente. Namrol está decidido a responder a estos desarrollos y ofrece una serie de diferentes unidades de tratamiento ORL.

ENT treatment units

Technological innovation, flexibility, ergonomic and functional design

The demands of ENT practice are constantly changing. Namrol is determined to respond to these developments and offers a series of different ENT treatment units.



CE marking acc. Directive 93/42/EEC

OTONAM 300

La máxima expresión en unidades de tratamiento ORL

Versátil a cualquier estilo de trabajo

Diseñado para poder trabajar en cualquier área como tratamientos sobre sillón, centros públicos o clínicas privadas.

Otonam 300 ofrece una coordinación óptima de las diversas funciones, la máxima flexibilidad y un diseño destacado, con el objetivo de apoyar de la mejor manera posible a los usuarios en su labor diaria.

Unidad de tratamiento de gran complejidad técnica, conseguida mediante su construcción metálica monoblock y las mejores soluciones ergonómicas y técnicas para garantizar al profesional elevadas prestaciones y óptima funcionalidad en su clínica.

La óptima maniobrabilidad de la consola del equipo y su fácil posicionamiento, favorece el mantenimiento de una postura correcta y natural.

El diseño transmite actualidad y progreso, factores clave para conseguir la confianza y fidelidad de los pacientes. Las piezas lacadas del cuerpo del equipo y las líneas armónicas adquieren un aspecto único.

ENT treatment unit in its maximum expression

Versatile to any working style

Designed to deal with different areas of application like chair-side treatment, outpatient clinics and private offices.

Otonam 300 gives priority to ensuring the closest coordination of the various unit functions with one another, to maximum flexibility, and to outstanding design – so as to offer the best possible support to the practitioner throughout his working day.

Hi-tech treatment unit, the monoblock metal construction and the best ergonomic and technical solutions ensure high performance and optimal functionality in your clinic.

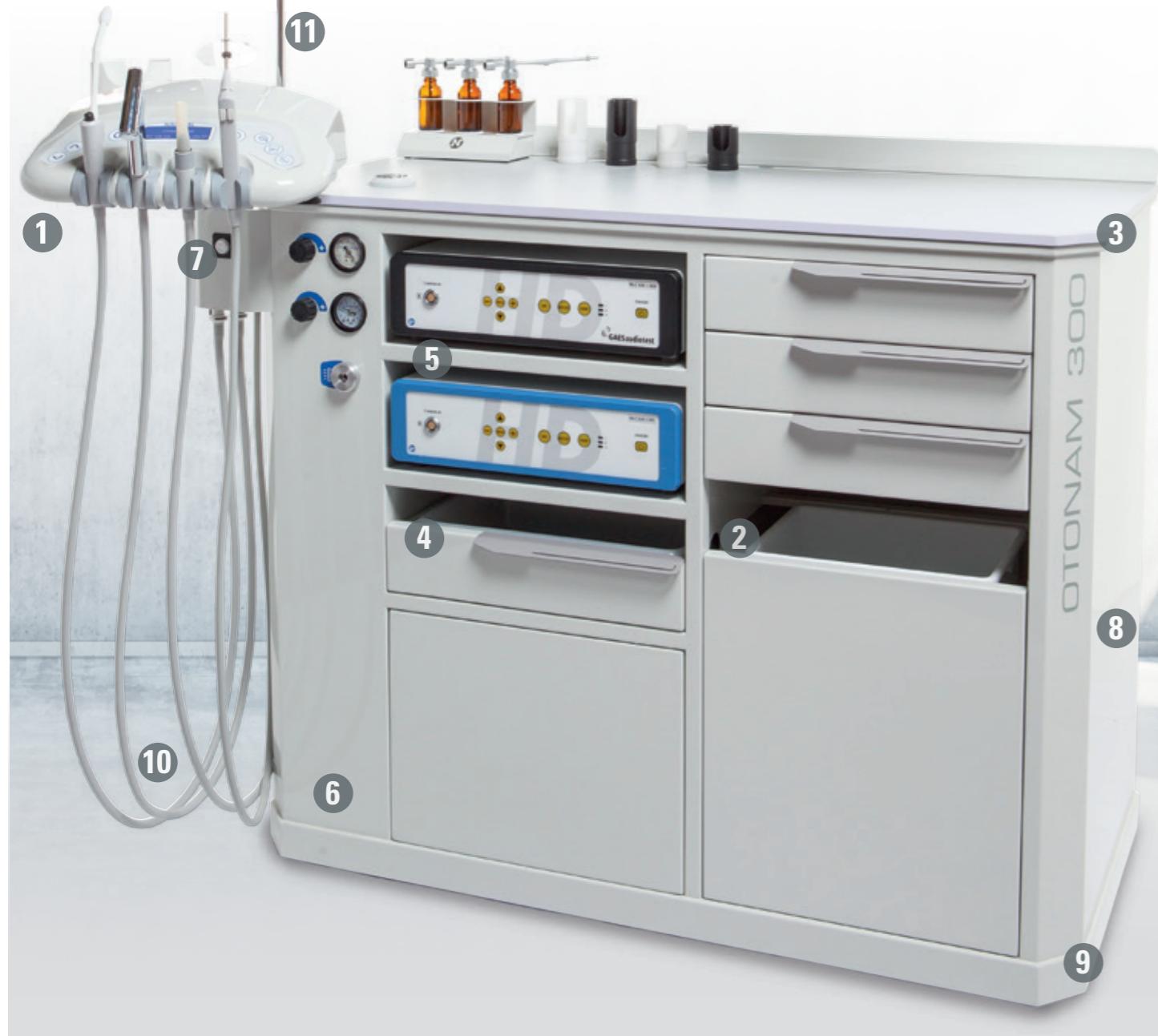
The equipment console with easy positioning, helps maintain a correct and natural posture.

The design combines style and progress, key factors to achieve the trust and fidelity of patients. The lacquered pieces of the body of the equipment and the harmonic lines acquire a unique aspect.



OTONAM 300

Equipamiento de serie / Standard equipment



- ① Consola para 4 instrumentos con panel de control digital y pantalla LCD azul.
- ② Módulo de 3 cajones con cubo de residuos.
- ③ Sobremesa en quirofibra que mantiene su buena apariencia contra impactos y cortes que pueden ocurrir con el desgaste diario.
- ④ Bandeja para instrumentos usados de fácil acceso.
- ⑤ 2 espacios electrificados para sistemas de diagnóstico adicionales.
- ⑥ Sistema de aspiración de 50 l/min. con bomba de vacío silenciosa y libre de vibraciones.
- ⑦ Sistema automático de puesta en marcha de la aspiración al levantar la manguera del soporte.
- ⑧ Estructura metálica de acero sin juntas de unión con pintura HS bicapa blanco de alto brillo, resistente a la corrosión y fácil limpieza.
- ⑨ Móvil mediante sus 4 ruedas antiestáticas.
- ⑩ Mangueras intercambiables de conexión rápida.
- ⑪ Soporte para fotóforo, con altura regulable.

- ① Instrument tablet with predisposition up to 4 instruments and keyboard control panel with LCD.
- ② Module with 3 drawers and waste bin.
- ③ Quirofibra surface keeps its good looks and survives the impact nicks and cuts that can occur with daily wear and tear.
- ④ Tray for used instruments of easy access.
- ⑤ Electrified metal shelf for integration of additional diagnostic devices.
- ⑥ Integrated suction unit with non-vibrating, smooth-running vacuum pump, 50 l/min.
- ⑦ Autostart function of the suction hose when is removed.
- ⑧ Steel solid structure joint free with HS paint. Easy to clean and disinfect.
- ⑨ Mobile on 4 antistatic castors.
- ⑩ Quick connection hoses.
- ⑪ Headlight support, height adjustable.



PANEL DE CONTROL

El teclado de control gestiona todas las funciones de la unidad, consiguiendo una máxima sencillez e información en la pantalla LCD azul.

CONTROL PANEL

The control keyboard manages all the functions of the unit, achieving maximum simplicity and information on the blue LCD screen.



REGULACIÓN

Fácil regulación del nivel de vacío con manómetro integrado. Ajuste preciso de 0 a -0,7 bar.

ADJUSTMENT

Easy regulation of the vacuum level with integrated pressure gauge. Finely adjustable from 0 to -0,7 bar.



SISTEMA DE ASPIRACIÓN

Sistema fácil para el cambio rápido de las bolsas de secreciones monouso y sustitución de filtros. Otonam puede venir equipado de serie con bolsas de secreción desechables o un contenedor de secreciones reusable.

SUCTION SYSTEM

Easy exchange of disposable suction bags, and replacement of filters. Otonam can be equipped standard with single-use disposable suction bags or a reusable secretion canister.



BANDEJA PARA INSTRUMENTOS USADOS

Bandeja para instrumentos usados espaciosa y de fácil acceso. El instrumental usado debe ser retirado del área de trabajo y almacenado para su desinfección.

TRAY FOR USED INSTRUMENTS

The used instrument tray is spacious and easily accessible. Used instruments will need to be removed from the working area and stored awaiting disinfection.

OTONAM 300

Equipamiento de serie / Standard equipment

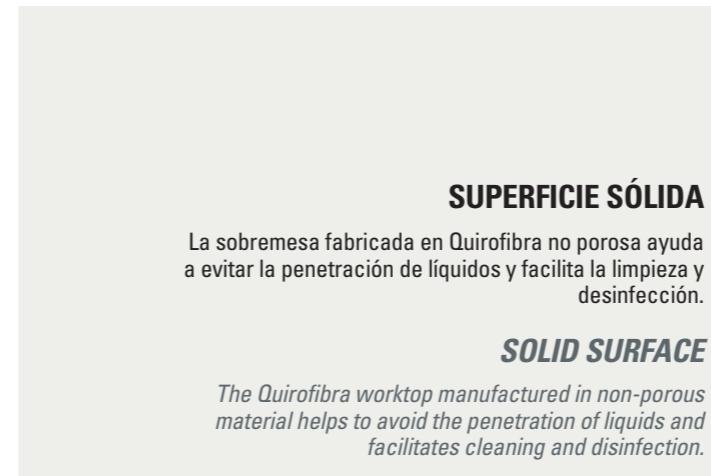


MÓDULO DE 3 CAJONES INTEGRADO

Sistema de guías con autocierre compensado. Puertas, cajones, frontal y estructura diseñados para asegurar un alto nivel de confort acústico. Presenta un enfoque innovador en la elección de soluciones y organización del espacio.

INTEGRATED 3 DRAWER MODULE

Slide system with balanced self-closing. Doors, drawers, front and structure are designed to ensure a high level of acoustic comfort. It presents an innovative approach in the choice of solutions and space organization.



SUPERFICIE SÓLIDA

La sobremesa fabricada en Quirofibra no porosa ayuda a evitar la penetración de líquidos y facilita la limpieza y desinfección.

SOLID SURFACE

The Quirofibra worktop manufactured in non-porous material helps to avoid the penetration of liquids and facilitates cleaning and disinfection.



FILTRACIÓN

El sistema de aspiración incluye un filtro hidrofóbico, garantizando una protección antibacteriana.

FILTRATION

The vacuum system includes a hydrophobic filter, ensuring antibacterial protection.



CUBO DE RESÍDUOS

Cómodo y práctico con una gran capacidad.

WASTE BIN

The waste bin makes disposal easy with a high capacity.

OTONAM 200

Una gran unidad ORL en versión compacta

Personal en cuanto a las posibilidades y convincente en cuanto al rendimiento.

Bajo la sencillez de su diseño, se esconde una unidad de tratamiento de gran complejidad técnica, conseguida mediante su construcción metálica monoblock y las mejores soluciones ergonómicas, para garantizar al profesional elevadas prestaciones y óptima funcionalidad en su clínica.

La óptima posición de la consola del equipo favorece el mantenimiento de una postura correcta y natural.

El diseño transmite actualidad y progreso, factores clave para conseguir la confianza y fidelidad de los pacientes.

Las piezas lacadas del cuerpo del equipo y las líneas armónicas adquieren un aspecto único.

A great ENT unit in a compact version

Personal in terms of possibilities and convincing in terms of performance.

Under the simplicity of its design, it hides a treatment unit of great technical complexity, achieved by its monoblock metal construction and the best ergonomic solutions, to ensure the professional high performance and optimal functionality in the clinic.

The equipment console with easy positioning, helps to maintain a correct and natural posture.

The design combines style and progress, key factors to achieve patients trust and fidelity.

The lacquered pieces of the body of the equipment and the harmonic lines acquire a unique aspect.



OTONAM 200

Equipamiento de serie / Standard equipment



- ① Consola para 4 instrumentos.
- ② Panel de control digital con pantalla LCD.
- ③ Sobremesa en quirofibra que mantiene su buena apariencia contra impactos y cortes que pueden ocurrir con el desgaste diario.
- ④ Bandeja para instrumentos usados de fácil acceso.
- ⑤ 2 espacios electrificados para sistemas de diagnóstico adicionales.
- ⑥ Sistema de aspiración de 50 l/min. con bomba de vacío silenciosa y libre de vibraciones.
- ⑦ Sistema automático de puesta en marcha de la aspiración al levantar la manguera del soporte.
- ⑧ Estructura metálica de acero sin juntas de unión pintado con HS bicapa blanco de alto brillo, resistente a la corrosión y fácil limpieza.
- ⑨ Móvil mediante sus 4 ruedas antiestáticas.
- ⑩ Mangueras de silicona intercambiables con conexión rápida.
- ⑪ Soporte para fotoforo, con altura regulable.

- ① Instrument tablet with predisposition up to 4 instruments.
- ② Keyboard control panel with LCD.
- ③ Quirofibra surface keeps its appearance against the impact nicks and cuts that can occur with daily wear and tear.
- ④ Tray for used instruments of easy access.
- ⑤ Electrified metal shelves for integration of additional diagnostic devices.
- ⑥ Integrated suction unit with non-vibrating, smooth-running vacuum pump, 50 l/min.
- ⑦ Autostart function of the suction hose when is removed.
- ⑧ Steel solid structure joint free with HS paint. Easy to clean and disinfect.
- ⑨ Mobile on 4 antistatic castors.
- ⑩ Quick connection silicone hoses.
- ⑪ Headlight support, height adjustable.



PANEL DE CONTROL

El teclado de control gestiona todas las funciones de la unidad, consiguiendo una máxima sencillez e información en la pantalla LCD azul.

CONTROL PANEL

The control keyboard manages all the functions of the unit, achieving maximum simplicity and information on the blue LCD screen.



REGULACIÓN

Fácil regulación del nivel de vacío con manómetro integrado. Ajuste preciso de 0 a -0,7 bar.

ADJUSTMENT

Easy regulation of the vacuum level with integrated pressure gauge. Finely adjustable from 0 to -0,7 bar.



SISTEMA DE ASPIRACIÓN

Sistema fácil para el cambio rápido de las bolsas de secreciones monouso y sustitución de filtros. Otonam puede venir equipado de serie con bolsas de secreción desechables o un contenedor de secreciones reusable.

SUCTION SYSTEM

Easy exchange of disposable suction bags, and replacement of filters. Otonam can be equipped standard with single-use disposable suction bags or a reusable secretion canister.



BANDEJA PARA INSTRUMENTOS USADOS

Bandeja para instrumentos usados espaciosa y de fácil acceso. El instrumental usado debe ser retirado del área de trabajo y almacenado para su desinfección.

TRAY FOR USED INSTRUMENTS

The used instrument tray is spacious and easily accessible. Used instruments will need to be removed from the working area and stored awaiting disinfection.

Equipamiento opcional

Su unidad de tratamiento personalizada,
única como usted

Elija entre las múltiples opciones de equipamiento adicional que mejor
se adapten a su trabajo.

Workstation options

*Your personalized workstation,
unique as you are*

*Choose from the multiple options of additional equipment the best
that adapt to your work.*



Instrumentos / Instruments modules



ALMACENAMIENTO DE INSTRUMENTOS

Vitrina para almacenamiento de instrumentos con tapa de plexiglás. Bandejas de instrumentos extraíbles y esterilizables en autoclave fabricadas en acero inoxidable.

INSTRUMENT STORAGE

Instrument storage with plexiglass cover. Removable and freely divisible stainless steel autoclavable instrument trays.



Sistema de aspiración / Suction system



CONTENEDOR MULTIUSO

Otonam viene equipado de serie con bolsas de secreción desechables y opcionalmente se puede montar un contenedor de secreciones reusable.

MULTI-PURPOSE CONTAINER

Otonam is equipped as standard with disposable secretion bags and optionally a bottle of reusable secretions can be mounted.



EMBUDO DE ENJUAGUE

Embudo con succión de agua de enjuague.

EAR RINSING FUNNEL

Ear rinsing funnel with suction of rinsing water



SISTEMA DE ENJUAGUE

Enjuague del tubo de aspiración con solución desinfectante. Ayuda a prevenir la obstrucción del tubo de aspiración.

SUCTION HOSE RINSING SYSTEM

Rinsing of the suction hose with disinfecting solution. Clogging of the suction hose is effectively prevented.

Endoscopia / Endoscopy



MÓDULO DE LUZ LED DE ALTA POTENCIA

1 o 2 fuentes de luz LED integradas con ajuste de brillo en el teclado de la consola. Vida útil extremadamente larga del LED (50.000 h.) Luz LED de 480 lm con un brillo comparable al de una lámpara halógena de 150 W o 100 W de xenón.

HIGH POWER LED LIGHT MODULE

1 or 2 integrated LED light sources with brightness adjustment on the table keyboard. Extremely long service life of the LED (50.000h.) 480 lm LED light with brightness comparable to a 150 W Halogen or 100 W Xenon light.



SOPORTES DE ENDOSCOPIOS

4 soportes para endoscopios rígidos y flexibles, con cabezal de diseño especial para una correcta inmersión
 1 soporte de desinfección para endoscopio rígido (cabezal negro)
 1 soporte para endoscopio rígido limpio (cabezal blanco)
 1 soporte de desinfección para endoscopio flexible (cabezal negro)
 1 soporte para endoscopio flexible limpio (cabezal blanco)

DISINFECCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE LOS QUIVER

4 quivers for rigid and flexible endoscopes with special cap design for the correct immersion of the optical device.
 1 quiver for disinfection of rigid endoscope (black cap)
 1 quiver for storage of rigid endoscope (white cap)
 1 quiver for disinfection of flexible endoscope (black cap)
 1 quiver for storage of flexible endoscope (white cap)



CÁMARA DE ALTA DEFINICIÓN

Cámara de alta definición con resolución Full HD con obturador de alta velocidad y cabezal de cámara remoto.
 Resolución de la imagen: Full HD 1920 x 1080

HIGH DEFINITION CAMERA

Full HD resolution high definition camera with high speed shutter and remote camera head. Image resolution: full HD 1920 x 1080

Microscopio y visualización / Microscopy and Visualisation



MICROSCOPIO

Otonam 200 y 300 se ofrecen opcionalmente con microscopio PRIMA. El microscopio PRIMA ENT ofrece una nueva dimensión en el rendimiento, la flexibilidad y la economía en el diagnóstico y la cirugía. PRIMA tiene un alto nivel de rendimiento en su paquete pequeño. Su diseño compacto está diseñado para optimizar el uso de espacio limitado. Desde clínicas para pacientes ambulatorios hasta cirugías, PRIMA ofrece flexibilidad y rendimiento para satisfacer todos los requisitos clínicos en el campo de ORL.

MICROSCOPE

Otonam 200 and 300 are offered optionally with PRIMA microscope. PRIMA ENT microscope offer a brand new dimension in performance, flexibility and economy in diagnostics and surgery. PRIMA offers a high level of performance in its small package. Its compact design is tailored to optimize use of limited room space. From outpatient clinics to surgeries, PRIMA offers flexibility and performance to serve every clinical requirement in the field of ENT.



Muebles auxiliares / Supplementary modules

MÓDULO ADICIONAL

1 cajón para instrumentos, con 2 bandejas desmontables y esterilizables de acero inoxidable de 21x15 cm.
 1 cajón para instrumentos, con 2 bandejas desmontables y esterilizables de acero inoxidable de 27x19 cm.
 2 cajones para material.
 1 puerta para material grande.
 4 ruedas.

SUPPLEMENTARY MODULE

1 drawer for instruments, with 2 removable and sterilizable stainless steel trays 21x15 cm.
 1 drawer for instruments, with 2 removable and sterilizable stainless steel trays 27x19 cm.
 2 drawers for material.
 1 door for big material.
 4 wheels.



Sillones ORL

Excelente ergonomía
en su forma más atractiva

Sillones de nueva generación que representan el resultado de un diseño actual, una estudiada funcionalidad y una atención a aspectos ergonómicos imprescindibles

*ENT
patient chairs*

*Excellent ergonomics
in its most attractive design*

New generation ENT chairs that represent the result of a current design, a studied functionality and an attention to essential ergonomic aspects



CE marking acc. Directive 93/42/EEC

MEGA

La combinación perfecta de diseño y funcionalidad

Creemos que la mejor manera de predecir el futuro es crearlo. Con Mega, creamos hoy una nueva forma de exclusividad. Gracias a innovaciones revolucionarias, una comodidad de referencia y un diseño contemporáneo.

Sillón de nueva generación que representa el resultado de un diseño contemporáneo, estudiada funcionalidad y mucha atención a aspectos ergonómicos imprescindibles.

Es la respuesta a la investigación ergonómica y tecnológica en sillones para ORL. Mega reúne todas las necesidades del profesional y del paciente en un sillón actual, confortable y seguro. Es un sillón totalmente eléctrico, tapizado con poliuretano inyectado de alta densidad para un gran confort y durabilidad.

Los 3 - 4 motores, la puesta a cero y memorias automáticas de trabajo totalmente programables, pueden asumir cualquier posición en cualquier altura. Gracias a estos movimientos, el especialista, puede llegar con total facilidad y comodidad a todas las partes durante el examen al paciente.

Con Mega como herramienta central de su trabajo, conseguirá mejores exámenes a sus pacientes. Su innovación tiene como resultado, una mayor ergonomía, así como un mayor confort para el profesional y el paciente. Con Mega solo necesitará concentrarse en sus pacientes.

A perfect blend of design and functionality

We believe that the best way to predict the future is to create it. With Mega, we create today a new form of exclusivity. Thanks to revolutionary innovations, comfort and contemporary design.

New generation patient chair that represents the result of a contemporary design, studied functionality and a lot of attention to essential ergonomic aspects.

Upholstered in treated polyurethane, high density padding offering great comfort and durability.

The 3 -4 motors, reset automatic memory, totally programmable can assume any position and height. Due to these movements, the professional can carry out his work in complete comfort.

With Mega as main tool of your practice, you will provide your patients with better examinations. The innovation class provides every option for a modern, integrated workflow with the highest possible comfort for both the professional and the patient, and superior results. With Mega, you can concentrate entirely on your patients.



MEGA

Detalles de calidad / Quality details

Movimientos rápidos, seguros y silenciosos, gracias a la utilización de motores, mecanismos y sistemas de giro auto lubricados, de la más alta calidad y precisión libres de mantenimiento.

Quick, smooth and silent, due to the implementation of motors, mechanisms and self-lubricating bearings of highest quality and precision, maintenance-free.

APOYABRAZOS

Tapizados con bajada sincronizada al movimiento del respaldo, abatibles independientemente

UPHOLSTERED

Upholstered armrests with raising/lowering synchronised with back rest, independently retractable.

BASE

Giratoria, la altura mínima al suelo y los apoyabrazos abatibles, facilitan un cómodo acceso al paciente.

BASE

Rotating, both the proximity to floor level and the removable armrests provide ease of access for the patient.

RESPALDO

El asiento es el punto de partida a partir del cual el paciente se apoya en un respaldo totalmente ergonómico, que facilita una relajación y confort total durante el tratamiento.

BACKREST

Fully ergonomic backrest, which facilitates relaxation and comfort during the treatment or examination.

PERNERA

Con reposapiés inox abatible integrado, con subida y bajada compensada mediante doble pistón de gas.

LEGREST

With feet support in stainless steel, retractable, with high and low adjustment by double gas piston.



Posición Trendelenburg -20° / Trendelenburg position -20°.



SISTEMA DE BLOQUEO

El sistema "Biblock" permite un bloqueo estable y seguro del cabezal en la posición deseada, evitando movimientos inadecuados durante el examen.

LOCK SYSTEM

"Biblock" system allows a safe and sure lock the head support, in the desired position, eliminating sudden movements during the examination.



APOYAPIÉS ABATIBLE

El sistema de apoyapiés abatible permite que el paciente se siente cómodamente en una posición perfecta de examen.

RETRACTILE FOOT REST

The retractile footrest allows the patient to feel completely comfortable for the examination.



CABEZAL ARTICULADO

Cabezal articulado con múltiples posibilidades de regulación y ajuste.

JOINTED HEADREST

Jointed headrest with multiple possibilities for adjustment and regulation.



BASE GIRATORIA

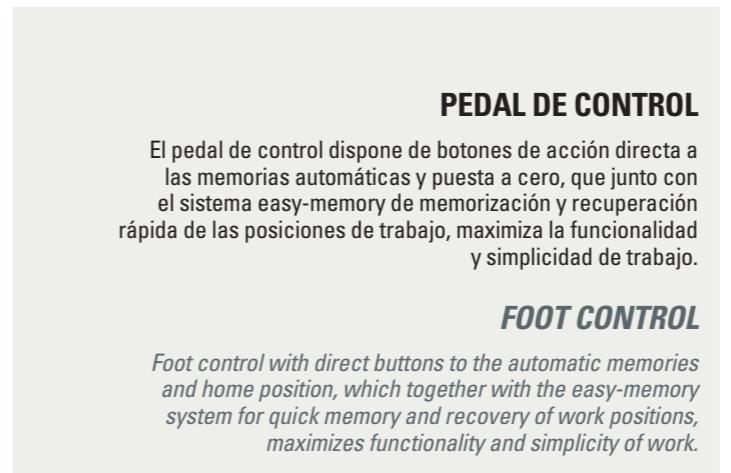
La base permite un giro de 360° para un posicionamiento óptimo de trabajo.

SWIVEL BASE

The base allows a 360° turn for a optimal work positioning.

MEGA

Detalles de calidad / Quality details



AURIS

Perfectamente adaptado a su modo de trabajo

Por su gran versatilidad, Auris se adapta perfectamente al trabajo del especialista ORL. Todo está bajo control, permitiendo que el profesional se concentre exclusivamente en el paciente y en su trabajo.

Auris encierra en sí mismo las mejores soluciones ergonómicas y de movilidad, para garantizar al especialista ORL y al paciente elevadas prestaciones y óptima funcionalidad, junto con una dinámica robusta y un máximo confort.

Es un sillón totalmente eléctrico, tapizado con poliuretano inyectado de alta densidad para un gran confort y durabilidad.

Los 3-4 motores, la puesta a cero y memorias automáticas de trabajo totalmente programables, pueden asumir cualquier posición en cualquier altura. Gracias a estos movimientos, el especialista, puede llegar con total facilidad y comodidad a todas las partes durante el examen al paciente.

Con Auris como herramienta central de su trabajo, conseguirá mejores exámenes a sus pacientes. Su innovación tiene como resultado, una mayor ergonomía, así como un mayor confort para el profesional y el paciente. Con Auris solo necesitará concentrarse en sus pacientes.

Perfectly adapted to your way of working

Due to its great versatility, Auris adapts perfectly to the work on ENT specialist. Everything is under control, allowing the professional to concentrate entirely on the patient and the work in hand.

Auris incloses the best solution in ergonomics and mobility to meet the high expectations of the patient and the ENT professional. Optimum functionality, dynamics robust teamed with maximum comfort.

Upholstered in treated polyurethane, high density padding offering great comfort and durability.

The 3-4 motors, reset automatic memory, totally programmable can assume any position and height. Due to these movements, the professional can carry out his work in complete comfort.

With Auris ats mkaín tool of your practice, you will provide your patients with better examinations. The innovation class provides every option for a modern, integrated workflow with the highest possible comfort for both the professional and the patient, and superior results. With Auris, you can concentrate entirely on your patients.



ORION

Máxima libertad de movimientos en el mínimo espacio

Dinámica robusta, refinado aspecto e impactante placer de trabajo.
Con estas claves Orion, redefine la esencia de los sillones de 1 motor.

Perfecta combinación entre forma y función. Su diseño ergonómico se ajusta a la forma del cuerpo del paciente y proporciona un apoyo firme y cómodo. La tapicería libre de costuras, proporciona una agradable sensación al tacto y se puede limpiar y desinfectar fácilmente.

Orion encierra en sí mismo las mejores soluciones ergonómicas, para garantizar al especialista ORL y al paciente elevadas prestaciones y óptima funcionalidad, junto con una dinámica robusta y un máximo confort.

El acolchado con espuma de poliuretano indeformable, convence no solo por su alto nivel de comodidad, sino también por su durabilidad y buen aspecto con el paso del tiempo.

Con Orion como herramienta central de su trabajo, conseguirá mejores exámenes a sus pacientes.

*Maximum freedom of movement
with minimum space requirements*

Robust dynamics, refined look and impressive work pleasure.
With these keys Orion, redefines the essence of 1 motor chairs.

Perfect combination of form and function. Ergonomic design adjusts to the shape of the patient's body and provides a firm and comfortable support. The seam-free upholstery provides a pleasant feel to the touch and can be easily cleaned and disinfected.

Orion has the best ergonomic solutions, to guarantee the ENT specialist and the patient high performance and optimal functionality, together with a robust dynamic and maximum comfort.

The upholstery with non-deformable polyurethane foam convinces not only for its high level of comfort, but also for its durability and good look over time.

With Orion as a central tool of your work, you will get better exams for your patients.



ORION

Buen funcionamiento con una buena relación de coste-eficacia, seguridad contra fallos y una larga vida útil. Estos son los conceptos del sillón Orion.

Good performance with a good quality-to-price ratio, safety against failures and a long service life. These are the concepts of the Orion chair.

APOYABRAZOS

Tapizados con bajada sincronizada al movimiento del respaldo, abatibles independientemente

UPHOLSTERED

Upholstered armrests with raising/lowering synchronised with back rest, independently retractile.

BASE

Giratoria 140°, la altura mínima al suelo y los apoyabrazos abatibles, facilitan un cómodo acceso al paciente.

BASE

Rotating 140°, both the proximity to floor level and the removable armrests provide ease of access for the patient.

RESPALDO

Respaldo anatómico para un examen cómodo y relajado del paciente. Adaptación del sillón a la estatura del paciente, lo cual permite un posicionamiento individual y muy cómodo.

LUMBAR SUPPORT

Lumbar support to ensure a more relaxing consultation. Easy adjustment of the chair to fit the patient's needs, which allows positioning to be calibrated exactly for patient's comfort.

PERNERA

Con reposapiés inox abatible integrado, con subida y bajada compensada mediante doble pistón de gas.

LEGREST

With feet support in stainless steel, retractable, with high and low adjustment by double gas piston.



Detalles de calidad / Quality details

SISTEMA DE BLOQUEO

El sistema "Biblock" permite un bloqueo estable y seguro del cabezal en la posición deseada, evitando movimientos inadecuados durante el examen.

LOCK SYSTEM

"Biblock" system allows a safe and sure lock on the head support, in the desired position, eliminating sudden movements during the examination.



CABEZAL ARTICULADO

Cabezal articulado con múltiples posibilidades de regulación y ajuste. (Opcional)

JOINTED HEADREST

Jointed headrest with multiple possibilities for adjustment and regulation (Optional)



APOYAPIÉS ABATIBLE

El sistema de apoyapiés abatible permite que el paciente se siente cómodamente en una posición perfecta de examen.

RETRACTILE FOOT REST

The retractable footrest allows the patient to feel completely comfortable for the examination.



REPOSABRAZOS

Los reposabrazos tapizados son fácilmente abatibles para facilitar el acceso del paciente.

ARMREST

The upholstered armrests are easily folded to allow the patients an easy access.

Ergonomía para una postura ideal

Taburetes de nueva generación que representan el resultado de un diseño actual y una atención a aspectos ergonómicos imprescindibles. Una garantía para la espalda durante el ejercicio de su profesión.



COSMOS

Taburete anatómico con respaldo de contacto permanente, tapicería en Skai, sin costuras de fácil limpieza y ajuste de la altura mediante pistón de gas. Ruedas blandas, dobles, montadas sobre base cromada de 5 puntos de apoyo. El color puede combinarse con la gama colores de sillones.

COSMOS

Anatomic stool with backrest, upholstered in Skai, seamless easy to clean with piston controlled height regulation. Soft double wheels mounted on a chrome finish base with 5 support points. Colours can be matched to the range of colours for the treatment chairs.



MONZA

Taburete anatómico con respaldo de media luna, tapicería en Skai, de fácil limpieza y ajuste de la altura mediante pistón de gas. Ruedas blandas, dobles, montadas sobre base cromada de 5 puntos de apoyo. El color puede combinarse con la gama colores de sillones.



MONZA

Anatomic stool with half moon back rest, upholstered in Skai, seamless easy to clean with piston controlled height regulation. Soft, double castors mounted on chrome finish base, with 5 points of support. Colours can be matched to the range of colours for the treatment chairs.



CORSA

Taburete ergonómico diseñado para mantener recta la columna vertebral, tapicería en Skai, sin costuras de fácil limpieza y ajuste de la altura mediante pistón de gas. Ruedas blandas, dobles, montadas sobre base cromada de 5 puntos de apoyo. El color puede combinarse con la gama colores de sillones.

CORSA

Ergonomically designed stool to maintain proper posture, upholstered in Skai seamless, easy to clean with piston controlled height regulation. Soft double wheels mounted on a chrome finish base with 5 support points. Colours can be matched to the range of colours for the treatment chairs.



Material de alta calidad.
Larga durabilidad, agradable al tacto y resistente a la sangre, así como a los productos de desinfección

*High quality material.
Long durability, pleasant to the touch and resistant to blood, as well as disinfection products*

Colores / Colors



◆ Negro 1195 ◆ Antracita 1197 ◆ Cromo 1205 ◆ Perla 1288



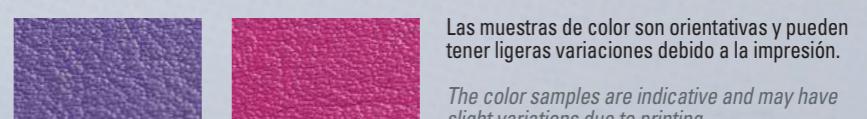
◆ Plata 1550 ◆ Blanco 1198 ◆ Ágave 1273 ◆ Verde claro 1338



◆ Lima 1543 ◆ Azul Marino 1453 ◆ Azul cobalto 1182 ◆ Azul cielo 1609



◆ Rojo 1454 ◆ Naranja 1556 ◆ Mandarina 1458 ◆ Violeta 1354



◆ Lila 1356 ◆ Cyclamen 1381

Las muestras de color son orientativas y pueden tener ligeras variaciones debido a la impresión.

The color samples are indicative and may have slight variations due to printing.

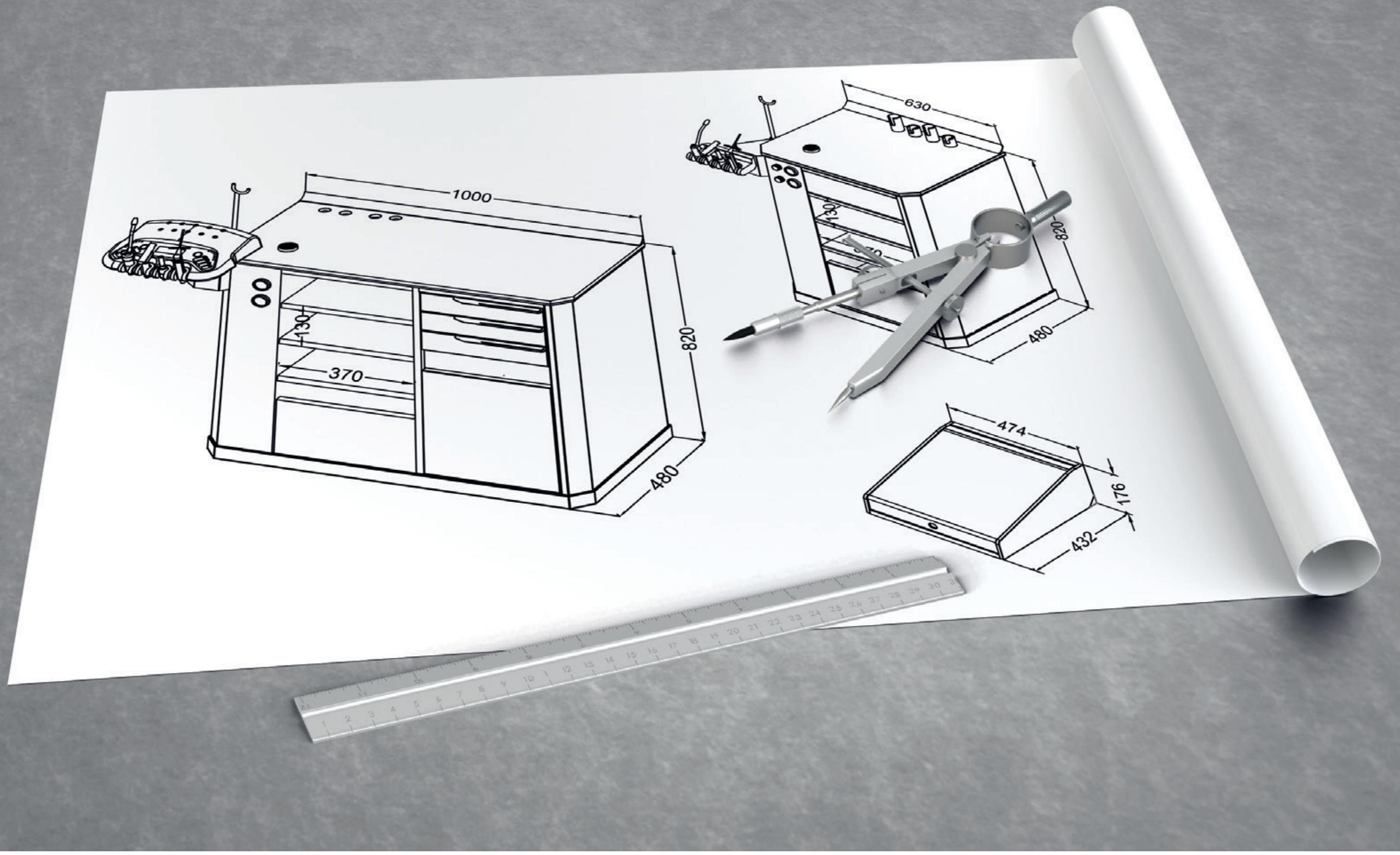
TAPIZADO

Nuestros sentidos nos permiten apreciar la calidad y el estilo. La vista registra todos los matices de color. El tacto explora superficies y texturas. Las costuras precisas y el pespunte realizado a mano proporcionan contrastes y detalles interesantes. Esta perfección convierte la tapicería Namrol en una experiencia para todos los sentidos.

UPHOLSTERY

Our senses allow us to appreciate quality and style. The view records all the shades of color. Touch explores surfaces and textures.

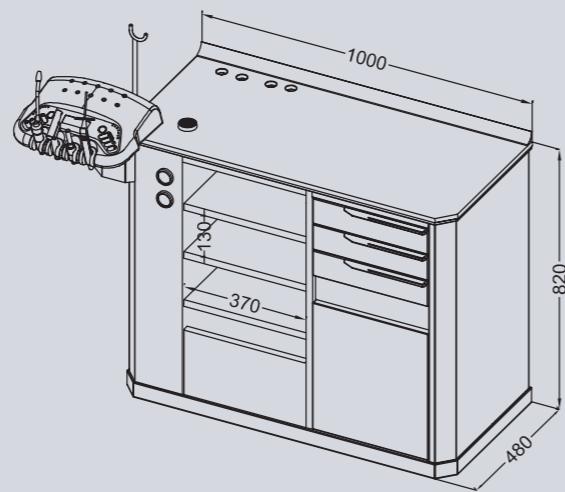
Precise stitching and hand-stitching provide contrasts and interesting details. This perfection makes the Namrol upholstery an experience for all the senses.



OTONAM 300

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 230 V. 50/60 Hz
POTENCIA ABSORBIDA: 10 A.
PESO NETO: 100 KG.
Nº MÁXIMO DE INSTRUMENTOS: 4
PRESIÓN INTERNA: 2,5 BAR

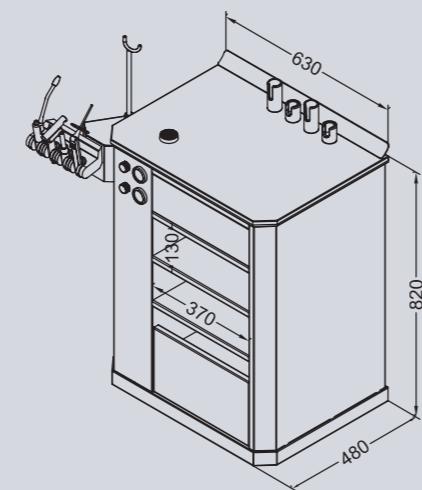
POWER SUPPLY: 230 V. 50/60 Hz
ABSORBED POWER: 10 A.
NET WEIGHT: 100 KG.
MAXIMUM NUMBER OF INSTRUMENTS: 4
INTERNAL PRESSURE: 2,5 BAR



OTONAM 200

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 230 V. 50/60 Hz
POTENCIA ABSORBIDA: 10 A.
PESO NETO: 80 KG.
Nº MÁXIMO DE INSTRUMENTOS: 3/4
PRESIÓN INTERNA: 2,5 BAR

POWER SUPPLY: 230 V. 50/60 Hz
ABSORBED POWER: 10 A.
NET WEIGHT: 80 KG.
MAXIMUM NUMBER OF INSTRUMENTS: 3/4
INTERNAL PRESSURE: 2,5 BAR



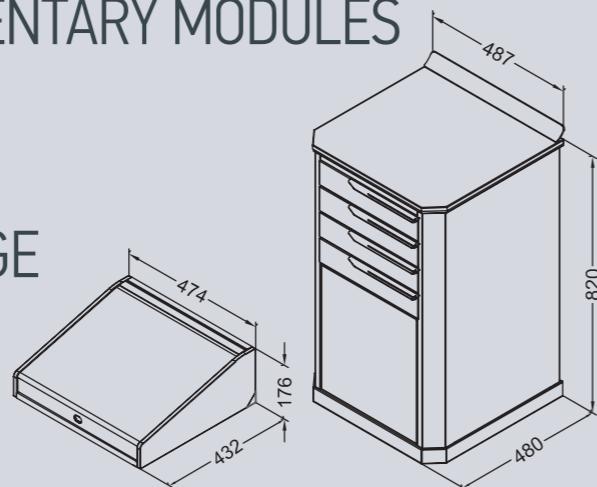
MÓDULO AUXILIAR / SUPPLEMENTARY MODULES

PESO NETO: 35 KG.
Nº DE CAJONES: 4
NET WEIGHT: 35 KG.
Nº OF DRAWERS: 4

VITRINA / INSTRUMENT STORAGE

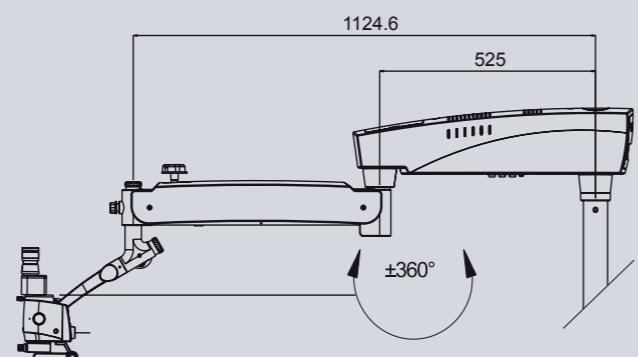
CUBIERTA: POLICARBONATO CURVADO 35MM.
Nº DE BANDEJAS: 9
PESO NETO: 8 KG.

COVER: POLICARBONATE CURVED 35MM.
Nº OF TRAYS: 9
NET WEIGHT: 8 KG.



MICROSCOPIO / MICROSCOPY

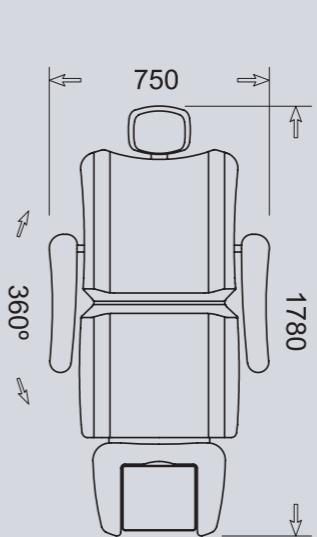
BINOCULARES: RECTOS, 90 GRADOS
EYEPieces: WF 10X/16MM WITH EYE GUARDS; OPTIONAL WF12.5X/16MM;
WF 16X/16MM; WF 20X/12MM
APOCHROMATIC MAGNICHANGER: 0.4X, 0.6X, 1.0X, 1.6X & 2.5XBINOCLAR
OBJECTIVE: F=250, MANUAL FINE FOCUS, OPTIONAL: F=300MM,F=400MM;
MOTORIZED FINE FOCUS
LIGHT SOURCE: 50W LED
BUILT-IN FILTERS: GREEN & YELLOW



MEGA

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 230 V. 50/60 Hz
POTENCIA ABSORBIDA: 2 A.
PESO NETO: 85 KG.
MOVIMIENTO SILLÓN: ELECTROMECÁNICO
MOTORES Y ELECTRÓNICA: LINAK
CARGA MÁXIMA: 200 KG.

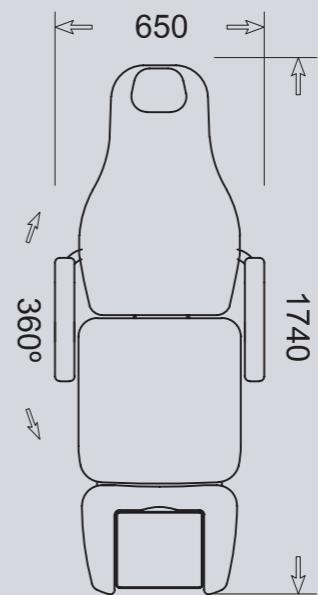
POWER SUPPLY: 230 V. 50/60 Hz
ABSORBED POWER: 10 A.
NET WEIGHT: 85 KG.
MOVEMENT: ELECTROMECHANICAL
MOTORS AND ELECTRONICS: LINAK
MAXIMUM LOAD: 200 KG



AURIS

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 230 V. 50/60 Hz
POTENCIA ABSORBIDA: 2 A.
PESO NETO: 90 KG.
MOVIMIENTO SILLÓN: ELECTROMECÁNICO
MOTORES Y ELECTRÓNICA: LINAK
CARGA MÁXIMA: 200 KG.

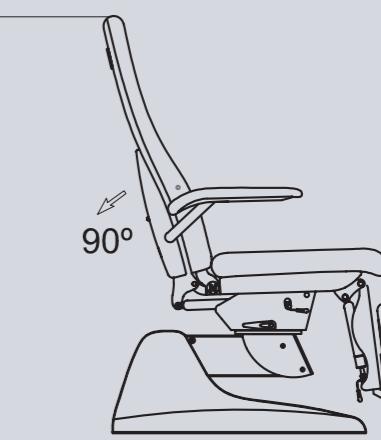
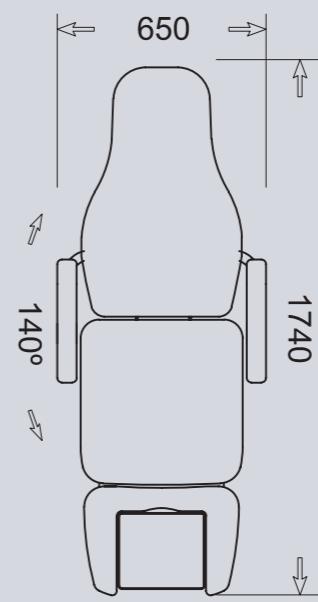
POWER SUPPLY: 230 V. 50/60 Hz
ABSORBED POWER: 10 A.
NET WEIGHT: 90 KG.
MOVEMENT: ELECTROMECHANICAL
MOTORS AND ELECTRONICS: LINAK
MAXIMUM LOAD: 200 KG



ORION

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 230 V. 50/60 Hz
POTENCIA ABSORBIDA: 2 A.
PESO NETO: 87 KG.
MOVIMIENTO SILLÓN: ELECTROMECÁNICO +
AMORTIGUADORES
MOTORES Y ELECTRÓNICA: LINAK
CARGA MÁXIMA: 180 KG.

POWER SUPPLY: 230 V. 50/60 Hz
ABSORBED POWER: 10 A.
NET WEIGHT: 87 KG.
MOVEMENT: ELECTROMECHANICAL+GAS SPRING
MOTORS AND ELECTRONICS: LINAK
MAXIMUM LOAD: 180 KG





NOTAS / NOTES

Passion for
Quality



C/. Drets Humans, 17-19
08870 Sitges · Barcelona · Spain
export@namrol.com / +34 93 811 36 88
www.namrolgroup.com

Distribuido por / *Distributed by*