



Euroclinic®

ENT Catalogue XXIII



MediCareSolutions

Design Innovation Care

MediCareSolutions

We design
the future
of medical
solutions

EUROCLINIC The result of Medi-Care research

Medi-Care Solutions S.r.l. is a Manufacturing Company that represents the evolution of the world EUROCLINIC®, a brand known in the Medical field since 2001 and that in 2014 became part of the ISAF Group.

ISAF Group currently consists of several autonomous corporate structures, as for Medi-Care Solutions, mainly specialized in the processing of metal sheet.

Medi-Care Solutions, through more than 35 consolidated worldwide dealers, offers a wide range of medical products branded EUROCLINIC® for ENT, PODIATRY and GYNECOLOGY. In 2020, through the cooperation with a specialized team, a new project in

the sterilization field has been conceived and as consequence it has been launched the new Brand Sterix.

Thanks to the know-how of the ISAF group, all components and development, production and testing processes are managed in the company. Medi-Care Solutions main aim is to enhance its own Brand, defining new guidelines and strategies applied to its internal (Production) and external (Commercial) organization but never forgetting the commitment to provide customers with the best medical solutions also according to each specific market/territory peculiarities. The relatively short production cycle, if compared to the products complexity, is organized

according to advanced assembling and testing procedures, that being in compliance to CE, ISO and FDA certifications in force grant excellent results in terms of quality and reliability standards.

Through the cooperation and the partnership with the most important brand, Medi-Care Solutions also managed to create a complete package of complementary devices becoming a reference partner in the furniture of complete medical solutions.

Medi-Care Solutions is more than glad to propose its wide spectrum of essential custom solutions for the ENT practice through its new general catalogue.

Il risultato della ricerca Medi-Care

Medi-Care Solutions S.r.l. è un'azienda di produzione che rappresenta l'evoluzione del mondo EUROCLINIC®, marchio presente nel mondo medicale sin dal 2001 e che nel 2014 è entrato a far parte del Gruppo ISAF.

Il Gruppo ISAF è composto da strutture aziendali autonome, tra le quali Medi-Care Solutions, che sono principalmente specializzate nella trasformazione della lamiera grazie ai più moderni impianti di lavorazione.

Medi-Care Solutions, tramite più di 35 rivenditori consolidati a livello mondiale, offre un ampio spettro di prodotti medicali a marchio EUROCLINIC®, per gli ambulatori di OTORINOLARINGOIATRIA, PODOLOGIA e GINECOLOGIA. Nel 2020, avvalen-

dosi della collaborazione di un team specializzato, ha inoltre avviato un nuovo progetto nell'ambito della sterilizzazione che ha visto il lancio del nuovo marchio STERIX.

Grazie al Know-How del gruppo ISAF tutta la componentistica e i processi di sviluppo, produzione e collaudo sono gestiti in azienda. Questo garantisce più qualità, più efficienza e minor costi. Medi-Care Solutions, definendo delle nuove linee guida applicabili alla nuova strategia aziendale interna (produzione) ed esterna (commerciale) esalta il DNA dei propri brand non perdendo di vista l'obiettivo di garantire ai propri clienti le migliori soluzioni medicali e cercando di preservare le peculiarità di ogni territorio/mercato.

Il relativamente corto ciclo produttivo, se paragonato alla complessità dei prodotti, è organizzato in base a tecniche avanzate di assemblaggio e collaudo che, essendo conformi alle vigenti certificazioni CE, ISO ed FDA garantisce eccellenti risultati in termini di qualità ed affidabilità.

Attraverso la collaborazione e la partnership con i più importanti e conosciuti brand, Medi-Care Solutions è inoltre riuscita a creare un pacchetto completo di apparecchiature complementari diventando così un partner di riferimento nella fornitura di soluzioni medicali.

Medi-Care Solutions è lieta di presentare la sua ampia gamma di soluzioni "custom" nel nuovo Catalogo Generale di OTORINOLARINGOIATRIA.

Specialization Areas Aree di specializzazione



Podiatry Solutions
Soluzioni per Podologia



ENT Solutions
Soluzioni per Otorinolaringoiatria



Multi-Purpose chairs
Poltrone specialistiche



Endoscopy Line
Soluzioni per Endoscopia



Sterilization
Sterilizzazione

Our Uniqueness Optimization of Doctor's workflow

Since ever the Company pays particular attention to the quality of the employed materials and to the refined Italian design that make EUROCLINIC® products highly recognizable in the medical world.

Employing high quality materials and advanced technology have been conceived workstations and chairs renewing the actual panorama of ENT solutions.

Design is aesthetics and functionality, EUROCLINIC® technology gives birth to a synergy between examination workstations and chairs with consequent unexplored opportunities for the operators.

The wide assortment of units and chairs starting from TOP level to Basic range, each one completely tailored according to customer's needs, satisfy the driving necessity of flexibility in the ENT market through ALL-IN-ONE workstations that can be upgraded at a second stage without compromising existing space in the outpatient room.

Da sempre l'azienda dedica un'attenzione particolare alla qualità dei materiali utilizzati ed al design ricercato, tipicamente Italiano, che hanno contribuito alla notorietà dei prodotti a marchio EUROCLINIC® nel mondo medicale.

Attraverso l'impiego di materiali di alta qualità e di tecnologie avanzate sono stati concepiti riuniti e poltrone innovativi e nuovo punto di riferimento nell'attuale panorama delle soluzioni per Otorinolaringoiatria.

Il nostro design è estetica e funzionalità, la nostra tecnologia EUROCLINIC® dà vita ad una sinergia tra riuniti e poltrone per consultazione ORL con conseguenti opportunità inesplorate per gli operatori.

L'ampio assortimento di riuniti e poltrone a partire dal TOP level fino al Basic level, ognuno completamente personalizzabile secondo le esigenze del cliente, soddisfa l'impellente necessità di flessibilità nell'ambito ORL attraverso postazioni di lavoro ALL-IN-ONE ergonomiche e complete permettendo la razionalizzazione dell'esistente spazio ambulatoriale.

ENT Workstations

Innovative and smart unit solutions

Workstations are essentials for the ENT outpatient room being a hybrid between a storage furniture element and a technological working unit. A EUROCLINIC® unit combines functionality and aesthetic having also a reassuring influence on the patient.

- Units are made of steel painted with epoxidy powders with a double layer of enamel for protection against external agents. Working top in Corian® (high resistance and easy disinfection) or tempered glass.

- They are mobile and provided with antistatic rubber castors (with back brakes) in order to clean the floor easily and for easier mobility into the outpatient room.

- Units are independent from the water main and sewage system thanks to the internal tanks for auricular washing syringe and internal secretion collection canister for infection control. On request it's however possible to settle above connections.

- Easy and quick installation having only power supply connection.

- Maximum working ergonomics, functionality and innovation through Instruments-Tablet on articulated arm with a wide excursion and rotation angle up to 90° for the correct and most comfortable positioning of the active instruments according to doctor's needs.

- Colour touch screen display for instruments management and for the wireless control of the combined chair 's movements (only ¾ motors models) as well as of memorized positions (up to 3) and "0" resting position.

Adjustable display for a better visualization and working ergonomics.

- Optic sensors on instruments tablet for auto start/stop function upon lifting/replacing

- Customization of the drawers' combination with reference to the composition and numbers of storage drawers and with reference to the front drawers' colour. More than 40 different nuances available combined to chairs upholstery. Possibility to integrate external devices already existing in the outpatient room.

- Predisposition for the integration of video- endoscopy and microscopy systems



- Massima funzionalità, innovazione ed ergonomia di lavoro grazie alla Tavoletta Porta Strumenti su braccio articolato con un ampio angolo di rotazione (fino a 90°) per un corretto e confortevole posizionamento della strumentazione attiva secondo le esigenze dell'utilizzatore.

- Display touch screen a colori per la gestione della strumentazione e per il controllo in modalità wireless dei movimenti della poltrona abbinata (solo per i modelli 3-4 motori) e per il richiamo delle posizioni memorizzate (fino a 3) e della posizione "0" per l'entrata/uscita del paziente. Il Display è orientabile

per una migliore visualizzazione ed ergonomia di lavoro.

- Sensori ottici su tavoletta per attivazione automatica degli strumenti al loro sollevamento.

- Personalizzazione della cassetteria in termini di composizione, numero di cassette e colore dei frontali. Disponibilità di oltre 40 nuances abbinabili al colore della tappezzeria della poltrona paziente. Possibilità di integrare apparecchiature esterne già presenti nell'ambulatorio medico.

- Predisposizione all'integrazione di sistemi di video endoscopia e di microscopia.



I riuniti sono elementi essenziali per l'ambulatorio di otorinolaringoiatria essendo un ibrido tra un complemento di arredo ed un'unità di lavoro tecnologica.

Un riunito EUROCLINIC® combina funzionalità ed estetica con un conseguente effetto rassicurante sul paziente.

- I riuniti sono fabbricati in acciaio verniciato a polveri epossidiche con doppio strato di smalto che protegge da ogni aggressione di agenti esterni. Il ripiano di lavoro può essere in Corian® (elevata resistenza e facile disinfezione) od in vetro temperato.
- Sono mobili e facilmente posizionabili in quanto

provisti di ruote antistatiche frenanti (presenza di freni posteriori) agevolando l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio.

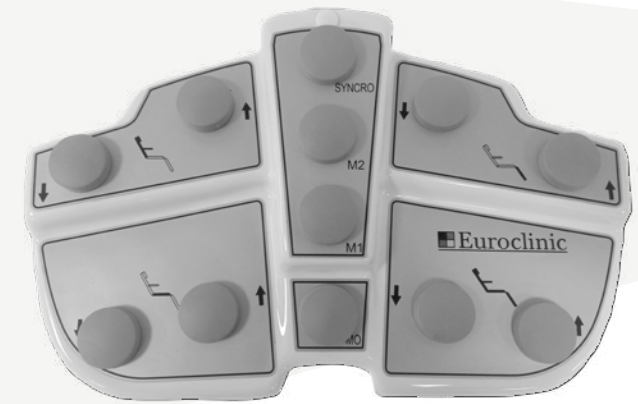
- Sono totalmente indipendenti dalla rete idrica ed è solo necessaria l'alimentazione elettrica primaria poiché provvisti di un sistema interno con tanica di 2 litri per la siringa lavaggi auricolari e con canister per raccolta secreti (monouso o pluriuso) per la prevenzione delle infezioni. Su richiesta, è tuttavia possibile prevedere le sopra menzionate connessioni.

- Facilità e velocità di installazione avendo solo la connessione alla rete elettrica.



ENT Patient Chairs

Comfort for the patient.
Technology for the doctor.



Comfort and technology are keywords when developing chairs model.

EUROCLINIC® chairs are conceived to satisfy all doctor's requirements for the optimisation of the workflow and in order to grant comfort to the patient.

- All chairs have a special aesthetical impact and are different in their movement's mechanism. Wide assortment from hydraulic to completely motorized models

- The Structure is in metal sheet painted with epoxy powders, GREY or WHITE at choice, always coordinated to the foot control's case or to the combined workstation. The protection covers of the backrest and the basement are made of ABS

in the same color of the structure.

- Dual Control system: 3-4 motors chairs can be operated by a multi-function foot control also available in wireless modality, by a wireless hand control and also from the touch screen of the combined workstation with the possibility to memorize up to 3 selected positions plus "zero" position for automatic recall of entry/exit position.

- Cushions of seat, backrest, legrest and headrest are made of highly resistant bi-elastic Skai material and un deformable foam at a variable density. More than 40 tissue colours available combined to unit front drawers.

Comfort e tecnologia sono le parole chiave nello sviluppo delle poltrone paziente.

Le poltrone EUROCLINIC® sono concepite per soddisfare le esigenze del medico ai fini di ottimizzare il flusso di lavoro e per garantire un maggiore comfort al paziente.

- Tutte le poltrone hanno un impatto estetico accattivante e peculiare e si differenziano nei meccanismi di movimentazione. Ampia gamma con modelli idraulici sino a modelli completamente motorizzati.

- La struttura è in metallo verniciato a polveri epossidiche, GRIGIO o BIANCO a scelta, sempre coordinata con il "case" del pedale e alla struttura del riunito. Le cover di protezione dello schienale e del basamento sono in ABS e nello stesso colore della struttura.

- Dual Control System: le poltrone 3-4 motori sono movimentabili tramite un pedale multi-funzione, disponibile anche in modalità wireless, tramite una pulsantiera wireless e dal touch screen del riunito in abbinamento

con la possibilità di memorizzare fino a 3 posizioni di lavoro e con memoria "0" per il richiamo automatico della posizione di entrata/uscita paziente.

- La tappezzeria di seduta, schienale, gambale e poggiatesta è in Peltex Skai bioelastico e gomma indeformabile ad alta densità. Disponibili più di 40 nuances abbinabili al colore dei frontali del riunito

Endoscopy Line and ENT Devices

The propulsive and continuous dynamism of the company through the cooperation with a highly experienced team of engineers has led to the development of an internal dedicated Diagnostic Production Division.

- Integrated system for vestibology / rhinomanometry / posturography and video endoscopy analysis;
- Open system with the possibility to integrate further and new typologies of examinations;
- Software and Hardware packets installable in different moments;
- Software updating and assistance performed through remote control.

Il propulsivo e continuo dinamismo dell'azienda grazie alla collaborazione con un team di ingegneri altamente specializzati ha portato allo sviluppo di una divisione interna dedicata alla produzione di prodotti diagnostici.

- Sistema Integrato per vestibologia / rinomanometria / posturografia e video endoscopia;
- Sistema "aperto" con possibilità di integrare ulteriori e nuove tipologie di esami;
- Pacchetto Software ed Hardware installabile in diversi momenti;
- Aggiornamento Software ed assistenza tecnica tramite controllo remoto.



Infection Control

The prevention of healthcare-associated infection is fundamental for us while choosing the construction material of our medical devices having to combine the necessity of an effective disinfection but avoiding surfaces damages. For this reason, in order to clean all units' parts it is advisable to use specific products that do not affect their original composition also avoiding long exposure to chemicals and strong disinfectants normally used in medical cabinets, immediately drying the disinfectants with a damp cloth.

Also for optimum cleaning of the chair's upholstered parts covered in vinyl tissue, it is advisable to use a simple damp cloth, avoiding spray cleaners directly on the chair.

La prevenzione delle infezioni che si sviluppano nell'ambito sanitario è per noi di primaria importanza nella selezione dei materiali utilizzati nella fabbricazione dei nostri dispositivi medici dovendo combinare l'esigenza di sanificazione degli stessi con la necessità di non compromettere la loro composizione originaria.

Per questo motivo, nella pulizia ordinaria dei riuniti si consiglia di utilizzare dei prodotti specifici evitando lunghe esposizioni a disinfettanti chimici normalmente utilizzati negli ambienti ambulatoriali e quindi asciugando immediatamente le parti interessate con un panno umido.

Per la pulizia ottimale delle parti rivestite in Skai, è consigliabile utilizzare un semplice panno inumidito, evitando di spruzzare i detergenti direttamente sulla poltrona.



Index

[COMPANY PROFILE](#) [2](#)

[COLOURS](#) [12](#)

[TOP](#) [13](#)

ENT WORKSTATIONS

Otocompact Professional EVO	16
Otocompact Professional	20
Otocompact Steel	22
Otocompact Plus	24
Otoplus	26

[WORKSTATIONS OPTIONALS](#) [29](#)

**ENDOSCOPY LINE
& ENT DEVICES**

ED1400	37
ED420	38
ED300	39
ED310	39
ED1100	40
ED1102	41
SOFTWARE EDM	42
ED200	43
ED500	44
ED800	44
ED600	45
ED610	45

ENT PATIENT CHAIRS

Xenon EVO	48
Lynea EVO	50
Otoconcept	52
Otopex	54
Oto P/V Professional	56
Oto P/V Elegance	58
Oto P/i Professional	60
Oto P/i Elegance	62
Doctor's Stools	65

[COMPLEMENTARY DEVICES](#) [67](#)

[TECHNICAL AREA](#) [71](#)

Colours

Colori

Classic Series.



Different options available for working top.

Diverse opzioni disponibili per il piano di lavoro.

The hygienic properties of these materials reduce the risk of cross-contaminations and the spread of germs to a minimum. The almost unlimited range of design options makes our units perfect for all Customers

Le proprietà igieniche di questi materiali riducono al minimo il rischio di contaminazioni incrociate e la diffusione di germi. La vasta gamma di opzioni di progettazione garantisce la possibilità di soddisfare le varie esigenze dei nostri clienti.

Laminated Wood

Legno laminato



Corian®



Painted tempered glass

Vetro temperato verniciato



ENT Workstations

Innovative Solutions
for outpatient room



The most complete **TOP** range workstation on the market. Integrated technology and automation.

Il Riunito Top di gamma più completo sul mercato.



In-built holder for endoscopes (8 tubes: 2 for flexible - clean and dirty/6 for rigid - clean and dirty).

Supporti integrati per ottiche (8 tubi: 2 per ottiche flessibile-pulito e sporco / 6 per ottiche rigide-pulite e sporche).



Battery head-lamp support.

Supporto lampada frontale a batteria.



Mirror warmer with time setting by touch screen (10-120 sec).

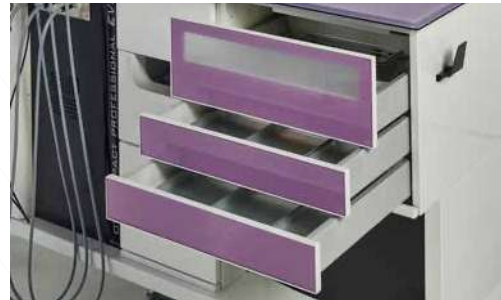
Scalda specchietti con temporizzatore selezionabile da "touch screen" (10-120 sec.).



Germicide compartment with UV lamp switchable by touch screen and with automatic switch off at the drawer's opening.

Vano germicida con lampada UV attivabile da touch screen e OFF automatico all'apertura del vano.

Riunito ORL Top di gamma, di evoluta tecnologia ed ergonomia dal Design elegante e peculiare. Solida struttura in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche in colore grigio metallizzato. Strato di lucido trasparente per una migliore igienizzazione delle superfici e protezione contro liquidi ed agenti esterni (opzionale). Tale trattamento garantisce una più lunga durabilità nel tempo ed alta resistenza dei colori alla luce. La struttura è inoltre provvista di 6 ruote antistatiche piroettanti gommate con freno che agevolano l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio. Ripiano di lavoro in vetro temperato. Superficie lineare per una più agevole sanificazione evitando la proliferazione dei germi.



Electrical drawers with servo-drive system complete with inox trays (automatic opening by pressure, no use of handles).

Cassetti elettrici con sistema servo-drive completi di vassoi inox per strumenti (apertura automatica) senza uso di maniglie.



Otocompact Professional EVO



2 Years warranty for all products



Custom Colors

Otocompact Professional EVO standard applications

Le dotazioni standard di Otocompact Professional EVO.

Column-type drawers composed with 1 special compartment to house Full HD camera or Videonystagmoscope ED610 or to be used as a simple drawer for instruments storage; 1 drawer with letter box opening with removable plastic tray for dirty instruments; 1 big drawer as waste-bin.

Modulo colonna composto da 1 vano predisposto per alloggiamento telecamera Full HD o maschera per Video nistagmoscopia ED610 oppure come semplice cassetto contenitore; 1 vano provvisto di vaschetta per riporre la strumentazione già utilizzata; 1 vano cassettoni porta-ri-fiuti nella parte inferiore



Kit of stainless steel suction cannulas.

Kit cannule per aspirazione chirurgica in acciaio inox.



Hydrophobic Filter.

Filtro Idrofobico.



Lateral service compartment with secretions jar and water tank for washing syringe.

Vano laterale di servizio con vaso secreti e tanica dell'acqua per siringa lavaggi auricolari.

• Integrated LED light HANDLE for direct connection to endoscopes or laryngoscopes and with temperature of 5500°Kelvin/200 Lumen. Automatic activation and brightness intensity regulation by touch screen.

• Fonte di Luce LED integrata provvista di MANIPOLO, con temperatura di 5.500°Kelvin/ 200 Lumen – connessione diretta ad ottiche e laringoscopi. Accensione automatica e regolazione intensità tramite touch screen.

Powerful surgical suction pump and with multi use jar for secretions and ear Rinsing funnel.

Aspirazione potenziata chirurgica con vaso secreti pluriuso e imbuto raccogli liquidi.



4 integrated light sources. Intensity adjustable via touch screen



Radiofrequency module for the control on wireless modality of 3/4 motors chair (if combined and with predisposition).

Modulo di Radiofrequenza per il controllo in modalità wireless di poltrona paziente 3/4 motori (se abbinata e predisposta).



Wireless Technology

Instruments tablet provided with:

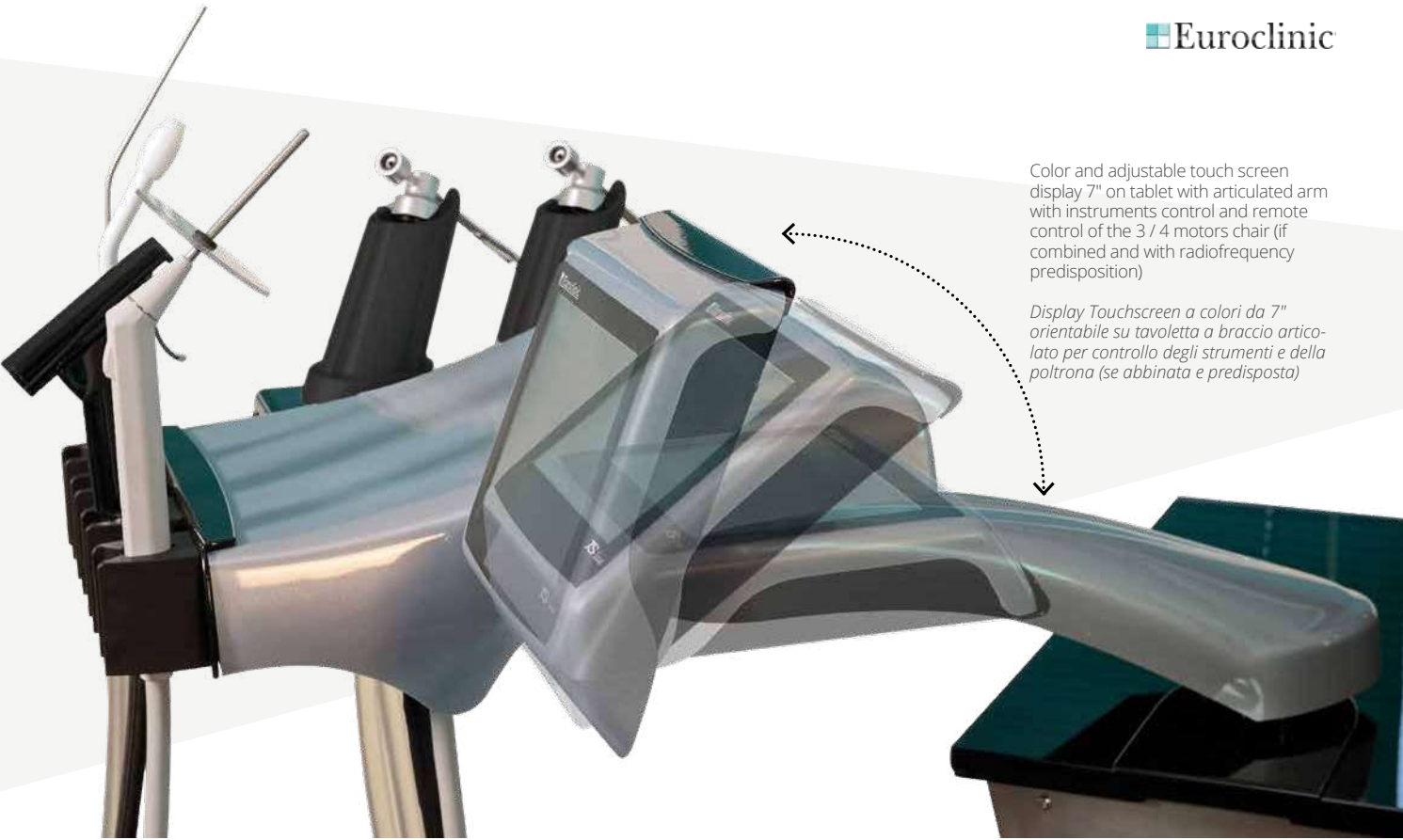
- Powerful surgical suction system
- Insufflator with nasal olive
- Compressed air system for medicaments (optional)
- Ear washing syringe, 37° fixed water temperature.

Digital displaying of manometer and vacuum control on touch-screen. Predisposition for up to 5 instruments.

Tavoletta porta strumenti completa di:

- Modulo Aspirazione chirurgica
- Insufflatore con oliva nasale
- Kit nebulizzazione medicamenti (opzionale)
- Siringa lavaggi auricolari, temperatura controllata a 37°.

Visualizzazione digitale del manometro del vuotometro da touchscreen. Predisposizione per alloggiamento fino a 5 strumenti.



Color and adjustable touch screen display 7" on tablet with articulated arm with instruments control and remote control of the 3 / 4 motors chair (if combined and with radiofrequency predisposition)

Display Touchscreen a colori da 7" orientabile su tavoletta a braccio articolato per controllo degli strumenti e della poltrona (se abbinata e predisposta)



HIGH range workstation.
For diagnostic, endoscopic and microscopy activity.

Riunito di alta gamma, per attività diagnostica, endoscopica e di microscopia.



- Column-type drawers composed with:
- 1 Drawer for instruments with 2 stainless steel trays;
 - 1 pull-out accessory compartment for tampons and depressors (As alternative it is possible to have a shelf to house external stroboscopic light source);
 - 1 Drawer for dirty instruments with removable plastic tray and with the possibility to add disinfectant liquid;
 - 1 big drawer as waste bin with automatic closing system.
 - In LARGE version the central column is composed of 2 open compartments and nr. 1 big drawer as waste bin

- Modulo colonna composto da cassetto porta strumenti dotato di 2 vassoi in acciaio;
- 1 vano estraibile porta accessori attrezzato per tamponi e depressori (In alternativa si può prevedere alloggiamento Fonte di Luce Stroboscopica Esterna);
 - 1 vano per la strumentazione già utilizzata con possibilità di inserire del liquido sterilizzante;
 - 1 vano cestello porta rifiuti con chiusura automatica
 - Nella versione LARGE la colonna centrale è composta da due vani aperti e da nr. 1 cassetto porta rifiuti

High range ENT workstation for a diagnostic, endoscopic and microscopy complete activity. Solid case in steel painted with epoxy powders in color white or silver grey (at choice). Transparent gloss layer for easy cleaning and better protection against external agents (optional). Such treatment grants a long durability in time and high resistance of the colors to the light. The case is also mobile on 6 antistatic castors with brakes that help the operator in the floor cleaning and disinfection as well as in the easy positioning anywhere in the outpatient room. Working top in tempered glass or Corian® easy to clean, anti-scratch and water resistant for an high degree of Infection control. Linear surface for an easier disinfection against proliferation

Hydrophobic Filter

Filtro Idrofobico.



N.3 endoscopes supports for rigid and flexible endoscopes with closing cap for filling with disinfectant liquid.

Alloggiamento per n.3 Supporti per ottiche rigide e flessibili con chiusura per liquido disinfettante.

of bacteria. Almost 10 drawers combinations available for instruments storage and with the possibility to house also external electro-medical devices. Available also in "LARGE" version allowing the possibility to house stand-alone devices in the central column.

Riunito ORL di gamma alta per un'attività ambulatoriale diagnostica, endoscopica e microscopia completa. Solida struttura in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche nei colori bianco o grigio metallizzato (a scelta). Strato di lucido trasparente per una migliore igienizzazione delle superfici e protezione contro liquidi ed agenti esterni (opzionale). Tale trattamento garantisce una più lunga durabilità nel

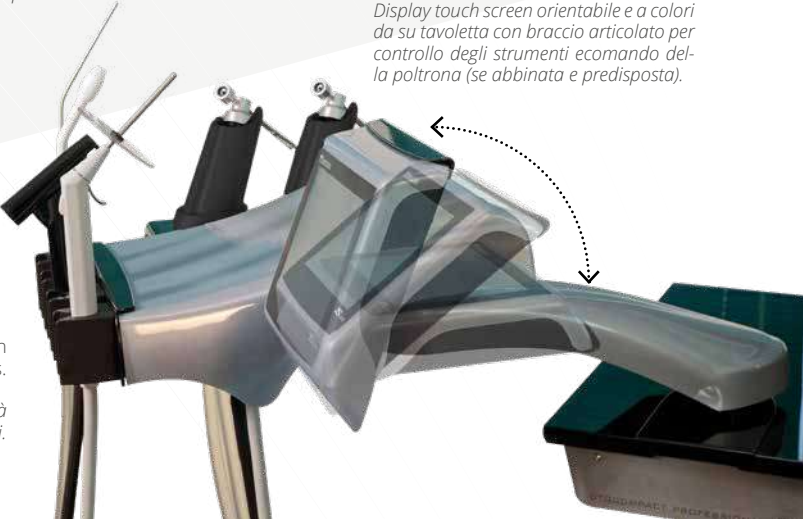


Kit of stainless steel suction cannulas.

Kit cannule per aspirazione chirurgica in acciaio inox.

Powerful surgical suction with multi use jar for secretions. Ear rinsing funnel.

Aspirazione chirurgica potenziata con vaso secreti pluriuso. Imbuto raccogli liquidi con connessione a sistema di aspirazione pluriuso.



Instruments Tablet with predisposition up to 5 instruments.

Tavoletta porta strumenti con possibilità di alloggiare fino a 5 strumenti.

Nr. 2 Head-lamp supports

Nr. 2 supporti per lampada frontale.

Color and orientable touch screen display on instruments tablet, with articulated arm, for instruments control and remote control of the 3/4 motors chair (if combined and with radiofrequency predisposition).

Display touch screen orientabile e a colori da su tavoletta con braccio articolato per controllo degli strumenti e comando della poltrona (se abbinata e predisposta).

tempo ed alta resistenza dei colori alla luce. La struttura è inoltre provvista di 6 ruote antistatiche piroetanti gommate con freno che agevolano l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio.

Ripiano di lavoro a scelta tra vetro temperato o Corian® antigraffio, antimacchia ed idrorepellente per garantire massima igiene.

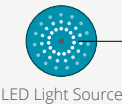
Superficie lineare per una più agevole sanificazione evitando la proliferazione dei germi. Cassettiere a scelta tra 10 tipologie diverse per organizzare lo strumentario di lavoro o alloggiare apparecchiature elettro-medicali esterne.

Disponibile anche in versione "LARGE" con colonna centrale predisposta con due vani aperti per permettere l'alloggiamento di attrezzature più voluminose.

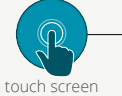


Radiofrequency module for the control on wireless modality of 3/4 motors chair (if combined and with predisposition).

Modulo di Radiofrequenza per il controllo in modalità wireless di poltrona paziente 3/4 motori (se abbinata e predisposta)



LED Light Source



touch screen



Custom colors



2 Years warranty for all products



Custom Colors

MEDIUM range workstation.

Functional proposal for the ENT doctor.

Riunito di gamma media.
Proposta funzionale
per il professionista ORL.

Medium Range ENT treatment unit, compact but functional, representing EUROCLINIC® proposal for the ENT doctor that, even if has a reduced space in the cabinet room, doesn't want to renounce at a complete workstation to carry endoscopy treatment, diagnostic and also microscopy activity.

Solid case in steel painted with epoxy powders in color white or silver grey (at choice). Transparent gloss layer for easy cleaning and better protection against external agents (optional).

Such treatment grants a long durability in time and high resistance of the colors to the light. The case is also mobile on 4 antistatic castors with brakes that help the operator in the floor cleaning and disinfection as well as in the easy positioning anywhere in the outpatient room. Working top in tempered glass or Corian® easy to clean, anti-scratch and water resistant for an high degree of Infection control. Linear surface for an easier disinfection against proliferation of bacteria.

Several drawers combination available for instruments storage and waste bin placed under the drawers.

Riunito ORL di gamma media compatto ma funzionale, rappresenta la proposta EUROCLINIC® per il professionista che, avendo a disposizione poco spazio, desidera comunque una postazione completa per trattamenti, diagnostici, endoscopici ed ora anche in microscopia.

Solida struttura in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche nei colori bianco o grigio metallizzato (a scelta). Strato di lucido trasparente per una migliore igienizzazione delle superfici e protezione contro liquidi ed agenti esterni (optional). Tale trattamento garantisce una più lunga durabilità nel tempo ed alta resistenza dei colori alla luce. La struttura è inoltre provvista di 4 ruote antistatiche piroettanti gommate con freno che agevolano l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio.

Ripiano di lavoro a scelta tra vetro temperato o Corian® antigraffio, antimacchia ed idrorepellente per garantire massima igiene. Superficie lineare per una più agevole sanificazione evitando la proliferazione dei germi. Diverse tipologie di cassettera per l'organizzazione degli strumenti e vano porta rifiuti posto al di sotto del modulo cassettera.



Color and orientable touch screen display on instruments tablet, with articulated arm, for instruments control.

Display touch screen orientabile a colori su tavoletta con braccio articolato per controllo degli strumenti.

Digital manometer and vacuum control.

Visualizzazione digitale del Manometro e del Vuotometro.

Hydrophobic Filter
Filtro Idrofobico



Powerful surgical suction pump with multi use jar for secretions. Ear rinsing funnel.

Aspirazione chirurgica potenziata con vaso secreti pluriuso. Imbuto raccogli liquidi con connessione a sistema di aspirazione.



Head-lamp support

Supporto lampada frontale

Instruments Tablet with predisposition up to 5 instruments.

Tavoletta porta strumenti con possibilità di alloggiare fino a 5 strumenti.



Otocompact

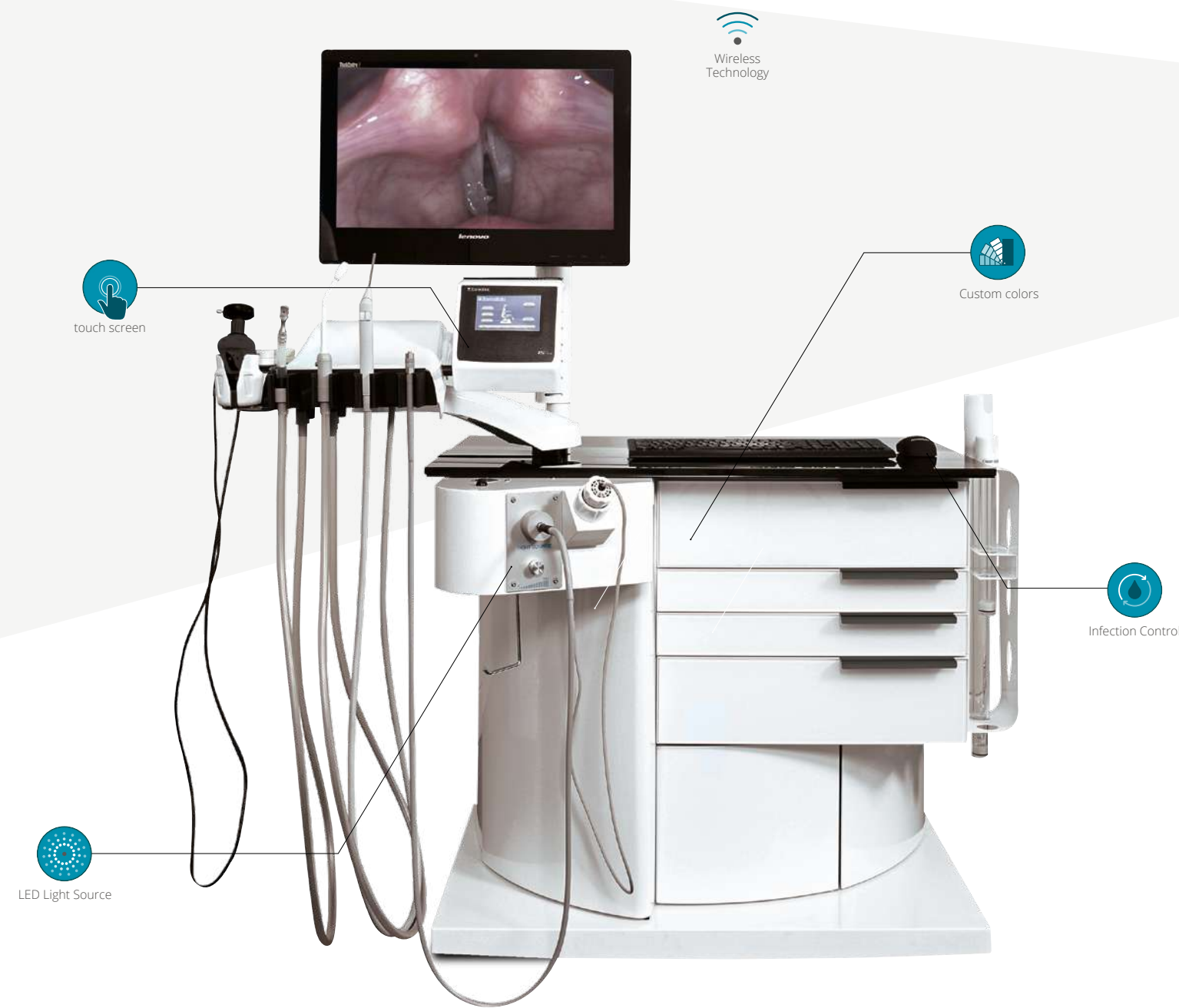
Steel



2 Years
warranty
for all products



Custom
Colors



BASIC Range Workstation. Treatment Unit representing our proposal for a modular system.

Riunito Basico
con concezione modulare.

New Basic Range ENT treatment unit, representing EUROCLINIC® proposal for a MODULAR SYSTEM UNIT that perfectly combines functionality but simplicity and maximum freedom in accessory's selection, with recognizable Euroclinic style. Solid case in steel painted with epoxy powders in colour white.

Transparent gloss layer for easy cleaning and better protection against external agents (optional) such treatment grants a long durability in time and high resistance of the colours to the light. The case is also mobile on 4 antistatic castors with brakes that help the operator in the floor cleaning and disinfection as well as in the easy positioning anywhere in the outpatient room.

Working top in laminated wood, tempered glass or Corian®, easy to clean, anti-scratch and water resistant for an high degree of infection control. Several drawers' combinations available for instruments storage and extra drawers module.

Nuovo riunito basico, adatto a trattamenti diagnostici, endoscopici e di microscopia rappresenta la proposta EUROCLINIC® per un riunito MODULARE combinando perfettamente funzionalità, semplicità e massima libertà nella scelta degli accessori, pur mantenendo il classico stile Euroclinic.

Solida struttura in lamiera di acciaio verniciato a polveri epossidiche in colore bianco. Strato di lucido trasparente per una migliore igienizzazione delle superfici e protezione contro liquidi ed agenti esterni (optional). Tale trattamento garantisce una più lunga durabilità nel tempo ed alta resistenza dei colori alla luce. La struttura è inoltre provvista di 4 ruote antistatiche piroettanti gommate con freno che agevolano l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio.

Ripiano di lavoro a scelta tra laminato, vetro temperato o Corian® antigraffio, antimacchia ed idrorepellente per garantire massima igiene. Diverse tipologie di cassetteria e di moduli aggiuntivi per l'organizzazione degli strumenti.



Analogical manometer
and vacuum control.

Vuotometro e manometro
analogici



Head-lamp support.

Supporto lampada frontale.



Powerful surgical suction pump with
multi use jar for secretions. Ear rinsing
funnel.

Aspirazione chirurgica potenziata con
vaso secreti pluriuso. Imbuto raccogli
liquidi con connessione a sistema di
aspirazione.



Extra module for instruments storage,
several combinations available

Modulo cassetteria aggiuntivo, diverse
combinazioni disponibili

Instruments Tablet on articulated arm
with predisposition up to 5 instru-
ments.

Tavoletta porta strumenti su braccio
articolato con possibilità di alloggiare
fino a 5 strumenti.



Custom colors



Infection Control



LED Light Source

Otocompact Plus Version



2 Years
warranty
for all products



Custom
Colors

Basic and essential workstation.
The right alternative for an economic and functional solution.

*Riunito basico ed essenziale.
La giusta alternativa per una soluzione economica e funzionale.*

Basic range ENT Treatment unit, recently renovated in its design, represents the right alternative for the doctor looking for an economic solution. Solid case in steel painted with epoxy powders in color white RAL9003. The case is also mobile on 4 antistatic castors with brakes that help the operator in the floor cleaning and disinfection as well as in the easy positioning anywhere in the outpatient room. Working top in laminated easy to clean, anti-scratch and water resistant for an high degree of Infection control. Linear surface for an easier disinfection against proliferation of bacteria. Several drawers combinations available for instruments storage.

Riunito basico ed essenziale, con un nuovo accattivante desing, rappresenta una valida alternativa per chi è alla ricerca di una soluzione economica. Solida struttura in lamiera di ferro verniciata a polveri epossidiche polimerizzate (colore bianco RAL9003). La struttura è inoltre provvista di 4 ruote antistatiche piroettanti gommate con freno che agevolano l'operatore nella regolare sanificazione del pavimento o nel libero posizionamento all'interno dell'ambulatorio. Ripiano di lavoro in laminato antigraffio, antimacchia ed idrorepellente per garantire massima igiene. Superficie lineare per una più agevole sanificazione evitando la proliferazione dei germi. Diverse tipologie di cassetteria per l'organizzazione degli strumenti.



Head lamp support
Supporto lampada frontale



Hydrophonic Filter
Filtro Idrofobico.



Surgical suction pump (dry pump) with 40 lt/min suction capacity. Ear-Washing funnel.

Aspirazione chirurgica con pompa a secco 40 lt/min e con vaso secreti pluriuso. Imbuto raccogli liquidi con connessione a sistema di aspirazione

Otoplus



2 Years warranty for all products



Custom Colors

Workstation Optionals

All applications to customize
your workstation

Customizable drawers
for all professional needs.

Cassettiere personalizzabili
per tutte le esigenze
professionali.



Drawers combinations
for Otocompact Professional
and Otocompact Plus Version

Moduli cassettiera
per Otocompact Professional
e Otocompact versione Plus

A	B	C	D	E	F	G	G¹	G²	H	I
5 drawers mod. E1 (h. 70 mm) <i>5 cassette mod. E1 (h. 70 mm)</i>	1 drawer mod. E1 (h. 70 mm) + 2 drawers mod. E2 (h. 140 mm) <i>1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 2 cassette mod. E2 (h. 140 mm)</i>	3 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) <i>3 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 drawer mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (con lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 drawer mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (con lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 sliding tray as writing surface + 2 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) <i>1 piano estraibile porta tastiera + 2 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 painted sliding tray for electrical devices (empty compartment H. 180 mm) + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 ripiano estraibile (spazio libero h. 180 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 painted sliding tray for electrical devices (empty compartment H. 180 mm) + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 ripiano estraibile (spazio libero h. 180 mm)</i>	Drawer mod. E2 (h. 140 mm) + 1 painted sliding tray for electrical devices (empty compartment H. 180 mm) <i>1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm) + 1 ripiano estraibile (spazio libero h. 180 mm)</i>	1 metallic sliding tray as writing surface + 2 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 1 painted sliding tray for electrical devices (empty compartment H. 110 mm) <i>1 piano estraibile porta tastiera + 2 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 1 ripiano a ribaltina per alloggiamento dispositivi stand-alone (h. 110 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) complete with a kit of 4 metal trays + 1 drawer mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>

Drawers combinations
for Otocompact Steel.

Moduli cassettiera
per Otocompact Steel.



A	B	C	D	E	F	G	H	I
6 drawers mod. E1 (h. 70 mm) <i>6 cassette mod. E1 (h. 70 mm)</i>	2 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 2 drawers mod. E2 (h. 140 mm) <i>2 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 2 cassette mod. E2 (h. 140 mm)</i>	4 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) <i>4 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 2 drawers mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 2 cassette mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm)</i>	3 drawers mod. E2 (h. 140 mm) <i>3 cassette mod. E2 (h. 140 mm)</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 drawer mod. E1 + 1 drawer mod. E3 + kit of 4 metal trays <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E3 (h. 210 mm)</i>	1 drawer mod. E1 (h. 70 mm) + 1 drawer mod. E2 (h. 140 mm) + 1 open compartment for housing electromedical devices <i>1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm) + 1 vano aperto per alloggiamento dispositivi stand-alone</i>	1 metallic sliding tray as writing surface + 1 germicide compartment (UV lamp) complete with kit of 4 metal trays + 1 drawer for dirty instrument provided with 2 removable plastic basins <i>1 piano estraibile porta tastiera + 1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + nr. 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + nr. 1 cassetto dove alloggiare lo strumentario sporco, completo di 2 vaschette in plastica</i>	Nr. 1 drawer mod. E1 + nr. 1 drawer mod. E2 + nr. 1 drawer for dirty instrument provided with 2 removable plastic basins <i>Nr. 1 piano estraibile porta tastiera + Nr. 1 cassetto mod. E2 (h. 140 mm) + nr. 1 cassetto mod. E1 (h. 70 mm) + nr. 1 cassetto dove alloggiare lo strumentario sporco, completo di 2 vaschette in plastica</i>

S¹	S²	S³	S⁴	S⁵	S⁶	S⁷	S⁹
1 T1 drawer + 2 T2 drawers <i>1 cassetto T1 + 2 cassette T2</i>	3 T1 drawers + 1 T2 drawer <i>3 cassette T1 + 1 cassetto T2</i>	2 T1 drawers + 1 T3 drawer <i>2 cassette T1 + 1 cassetto T3</i>	2 T1 drawers + 1 T3 drawer with pull-out drawer panel <i>2 cassette T1 + 1 cassetto T3 con ribaltina</i>	1 T1 drawer + 1 germicide compartment (UV lamp) + 1 T2 drawer + Kit of 4 metal trays included <i>1 cassetto T1 + 1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto T2</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 T3 drawer + kit of 4 metal trays <i>1 cassetto germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto T3</i>	2 germicide compartments + 1 T1 drawer + 2 kits of 4 metal trays included <i>2 cassette germicida (lampada UV) cadauno con 4 vassoi in acciaio inox + 1 cassetto T1</i>	1 germicide compartment (UV lamp) + 1 drawer for electrical devices + kit of 4 metal trays included <i>1 vano germicida (lampada UV) completo di 4 vassoi in acciaio inox + 1 vano aperto per alloggiare dispositivi stand alone</i>



Drawers combinations
for Otoplus.

Moduli cassettiera
per Otoplus.

Vacuum system applications.

Applicazioni per aspirazione.



Extra suction system application on instruments tablet.

Applicazione seconda aspirazione su tavoletta.



Automatic Secretions container evacuation. Not available for Otoplus model

Scarico automatico dei secreti. Applicazione non disponibile per modello Otoplus.



Application for disposable secretions canister with 1 or 2 Lt. Capacity.

Applicazione per vaso secreti monouso da 1 o 2 Lt.



Application for disposable secretions canister with 1 Lt. Capacity.

Applicazione per vaso secreti monouso 1 Lt.

Set of 7 stainless steel suction cannulas (Frazier/Rosen/Novak).

Kit di 7 cannule per aspirazione (Frazier/Rosen/Novak).



Suction system with oil pump 70 lt/min. or diaphragm pump 50 lt./min

Sistema di aspirazione con pompa ad olio 70 lt/min. o pompa a membrana 50 lt./min



Hydrophobic filter.

Filtro Idrofobico.



Automatic rinsing system for suction's pipes with manual filling. Not available for Otocompact and Otoplus

Risciacquo automatico tubo di aspirazione con rabbocco manuale della tanica. Applicazione non disponibile per riuniti modello Otocompact ed Otoplus



Multi use secretions canister with 2 Lt capacity.

Vaso secreti Pluriuso 2 litri.

Applications on instruments tablet.

Applicazioni su tavoletta porta strumenti.

Compressed air system for liquids or powders medicines provided with:

- Air syringe group;
- 2 straight atomizers: 1 for powder spray and 1 for liquid spray;
- 2 bottles for medicaments (3 bottles for Otoplus models).

For OtoCompact models it is possible to have up to 6 medicaments bottles.

Applicazione per nebulizzazione medicamenti in polvere o liquidi completa di:

- Gruppo siringa aria per ampolle;
- 2 terminali dritti: 1 per spray polveri ed 1 per spray liquidi;
- 2 ampolle per medicamenti (3 ampolle per serie Otoplus).

Per i modelli OtoCompact sono disponibili fino a 6 bottiglie medicamenti.



Application of insufflation canula to medicament gun, two function in one system. Politzer olives included

Applicazione canula insufflazione a siringa medicamenti, doppia funzione in un singolo sistema. Olive di Politzer incluse



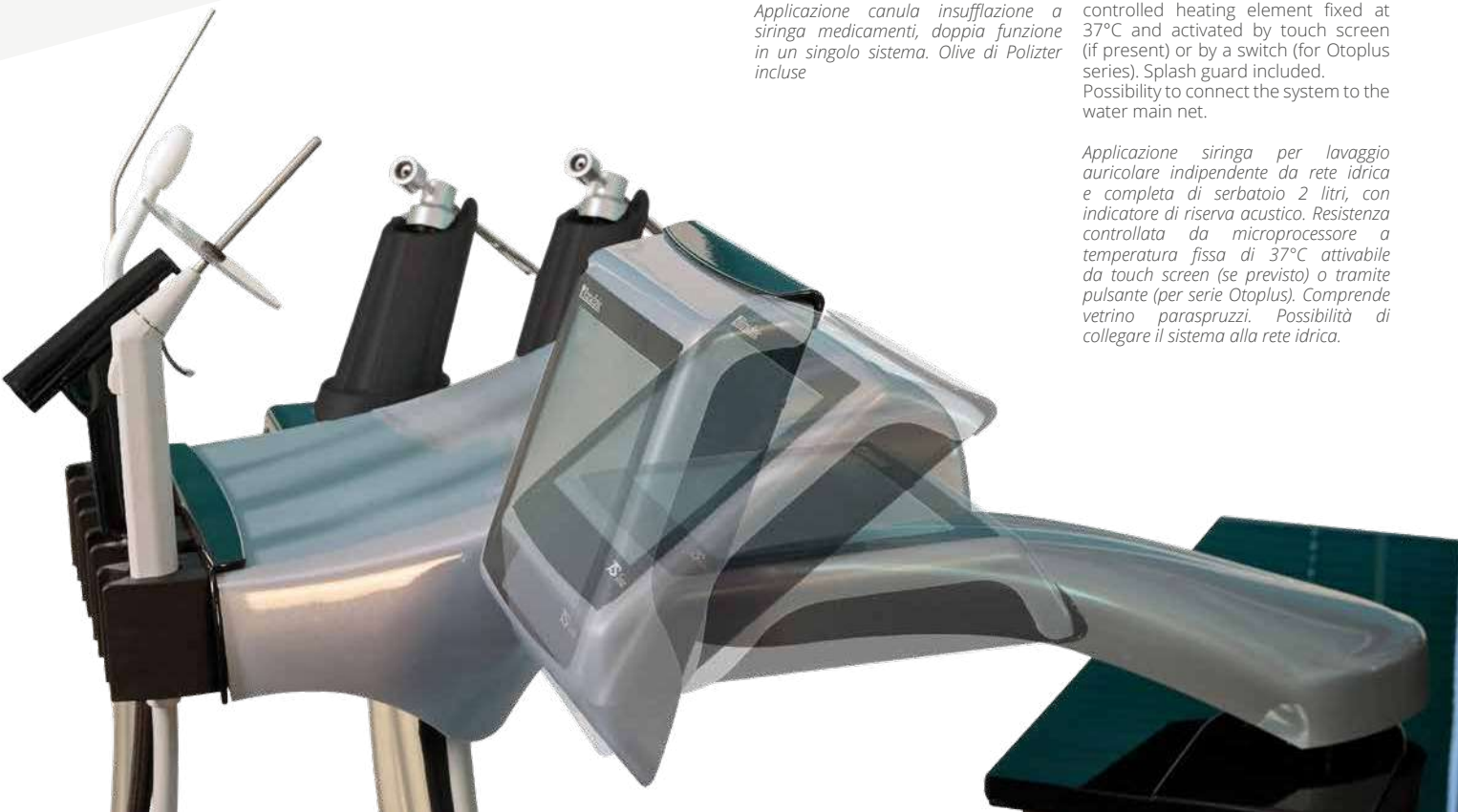
Ear Irrigation system independent from the water main complete with 2 litres tank and acoustic reserve warning signal. Microprocessor-controlled heating element fixed at 37°C and activated by touch screen (if present) or by a switch (for Otoplus series). Splash guard included. Possibility to connect the system to the water main net.

Applicazione siringa per lavaggio auricolare indipendente da rete idrica e completa di serbatoio 2 litri, con indicatore di riserva acustico. Resistenza controllata da microprocessore a temperatura fissa di 37°C attivabile da touch screen (se previsto) o tramite pulsante (per serie Otoplus). Comprende vetrino paraspruzzi. Possibilità di collegare il sistema alla rete idrica.



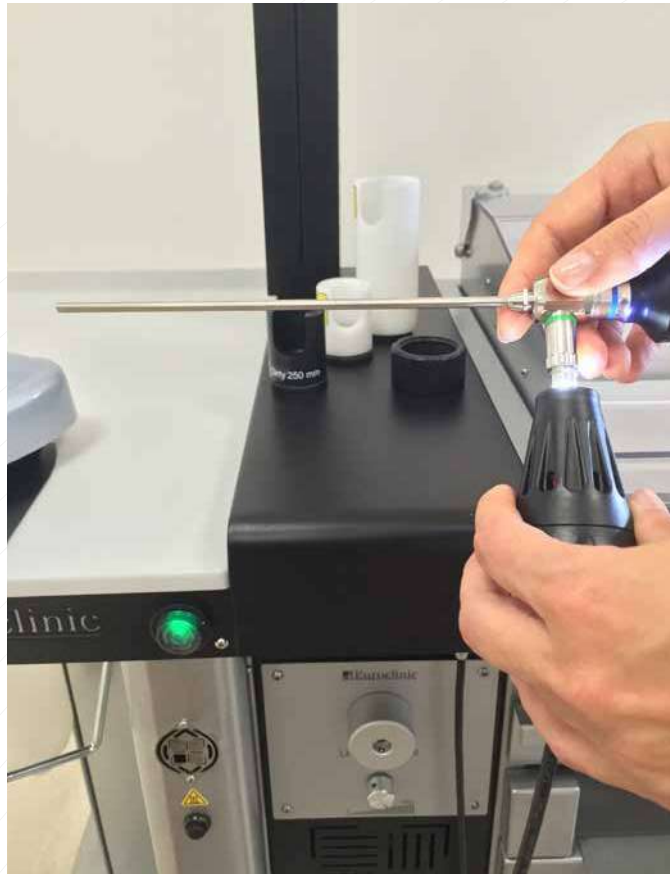
Insufflator with manometer (analogic or digital) for compressed air emission with automatic start (not available for Otoplus series). Politzer olive included.

Insufflatore con manometro (analogico o digitale) per emissione aria compressa con attivazione automatica all'estrazione dello strumento dal suo alloggiamento (esclusa serie Otoplus) . Comprensivo di oliva nasale.



Visualization and light sources applications.

Applicazioni per visualizzazione e fonti di luce.



Integrated LED light HANDLE for direct connection to endoscopes or laryngoscopes and with high performance temperature of 5500° Kelvin/200 Lumen. Low operating costs due to the LED durability of approximately 50.000 hrs. Automatic activation and brightness intensity regulation by touch screen. Available only for Otocompact line.

Fonte di Luce LED integrata provvista di MANIPOLO, con temperatura di 5.500° Kelvin/200 Lumen – connessione diretta ad ottiche e laringoscopi. Elevata affidabilità grazie alla durata media dei LED di 50.000 ore. Accensione automatica e regolazione intensità tramite touch screen. Applicazione disponibile solo su linea Otocompact.



Integrated LED light source with DOUBLE outlet for fiber optic cable and colour temperature of 5.500° K/200L. In presence of fiber optic cable an housing is foreseen on the instruments tablet with automatic light activation at its extraction. Brightness intensity is possible through a regulation knob. Low operating costs due to the LED durability of approximately 50.000 hrs. Available only for Otocompact line.

Fonte di luce LED integrata a 2 canali – con temperatura di 5.500° K/200 Lumen con connessione per cavo a fibre ottiche e, se previsto, con relativo alloggiamento su tavoletta porta strumenti con attivazione automatica. Elevata affidabilità grazie alla durata media dei LED di 50.000 ore. Regolazione intensità luminosa manuale tramite apposito potenziometro. Applicazione disponibile solo per riuniti linea Otocompact.

Integrated LED light source with SINGLE outlet for fiber optic cable and colour temperature of 5.500° K/200L. In presence of fiber optic cable an housing is foreseen on the instruments tablet with automatic light activation at its extraction. Brightness intensity is possible through a regulation knob. Low operating costs due to the LED durability of approximately 50.000 hrs. Available only for Otocompact line.

Fonte di luce LED integrata ad 1 canale – con temperatura di 5.500° K/200 Lumen con connessione per cavo a fibre ottiche e, se previsto, con relativo alloggiamento su tavoletta porta strumenti con attivazione automatica. Elevata affidabilità grazie alla durata media dei LED di 50.000 ore. Regolazione intensità luminosa manuale tramite apposito potenziometro. Applicazione disponibile solo su linea Otocompact.



Up to 4 integrated LED light sources with individual control on Otocompact Plus Version

Fino a 4 fonti di luce integrata con regolazione intensità individuale per Otocompact Plus

Application on unit's structure and working top.

Applicazioni su struttura e ripiano di lavoro.



Mirror quick heater with fixed timing (for Otoplus model) or adjustable timing from touch screen from a min. of 10 sec. to a maximum of 120 sec.

Scalda specchietti con temporizzazione fissa (per modello Otoplus) o regolabile tramite Touch Screen da un minimo di 10 sec. ad un massimo di 120 sec.



Pole support for microscope with/without articulated arm for Monitor. Not available for Otoplus.

Palo supporto microscopio con/senza braccio articolato per Monitor. Non disponibile per riunito Otoplus.



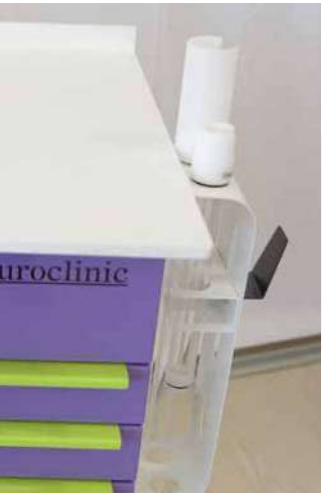
8 storage quivers in Plexiglas for rigid and flexible endoscopes integrated in the structure: 3 quivers for dirty rigid scopes (black caps in delrin) and 3 for clean rigid scopes (white caps in delrin) – length 250 mm + 1 quiver for clean flexible scope and 1 for dirty flexible scope - length 500 mm. Available only for Professional Line and for Otocompact "Plus" Version.

8 supporti in plexiglas per ottiche rigide e flessibili integrati alla struttura: 3 per ottiche rigide sporche (tappo nero in delrin) + 3 per ottiche pulite (tappo bianco in delrin) di lunghezza 250 mm + 1 supporto per ottiche flessibili sporche e nr.1 supporto per ottiche flessibili pulite - lunghezza 500 mm. Applicazione disponibile per riuniti Linea Professionale e per OTOCOMPACT versione PLUS



Timed system for simultaneous pre heating of n.2 endoscope supports activated by touch screen. Available only for Professional line and for Otocompact "Plus" Version.

Sistema temporizzato per riscaldamento contemporaneo di n.2 ottiche attivabile da touch screen. Applicazione disponibile solo su linea Professionale e per OTOCOMPACT versione PLUS.



Application for external fixed holders in Plexiglas for n.2 endoscopes (1 long for flexible – length 500 mm and 1 short for rigid – 250 mm).

Applicazione esterna per n.2 supporti ottiche in plexiglas (1 lungo per ottiche flessibili – L. 500 mm e 1 corto per ottiche rigide - 250 mm).



Three levels instruments deposit with nr.12 stainless steel plates (autoclavable) and transparent protection in plexiglass. On request is available with the first line of trays warmed up to 38° for keeping the instruments hot before the use

Ripiano superiore modulare su 3 livelli completo di nr. 12 vassoi in acciaio inox (autoclavabili) e di una protezione trasparente in plexiglass. A richiesta è possibile applicare il sistema di riscaldamento (fino a 38°) al primo livello di vassoi.

Endoscopy Line & ENT Devices

Advanced and efficient
diagnosis

ED1400

HD Video Endoscopy Camera

ED1400 HD Camera is the latest innovative solution that Medi-Care Solutions developed for a professional endoscopy diagnosis. It combines the High HD technology in imaging to the sophisticated design to grant maximum working ergonomics for the operator in endoscopy sessions.

ED1400 is compact and light and very easy to use and it has an elegant black cover and provided with, on request, a keyboard on the camera head allows to reproduce all the software's functions granting to the Operator to be totally devoted to the patient.

The camera is already provided in its standard version with monitor and pc system on which is installed EUROCLINIC® Software EDM for

the management of patient's data, video and images.

Application for HD Camera ED1400 composed of:

- Camera support on instruments tablet;
- Camera Head with direct connection to computer through Usb cable (control box is not needed);
- Tv-Coupler;
- EDM software for video and images acquisition and data patient storage;
- Monitor 24"IPS FULL HD Touch;
- CPU processor CPU min I7 – 10th generation, 16GB Ram, hard disk 1TB, dedicated Video Board 2 Gb (Min);
- Wireless Keyboard and mouse.

La Telecamera ED1400 è l'ultima innovativa soluzione in diagnostica endoscopica sviluppata da Medi-Care Solution. L'alta tecnologia HD abbinata ad un design sofisticato ma di pratico utilizzo, garantisce all'operatore la massima ergonomia di lavoro e la migliore risoluzione dell'immagine durante le sessioni di endoscopia ambulatoriale.

Prowista di cover elegante in colore nero e dotata, su richiesta, di tastierino sul dispositivo stesso che permette di emulare le funzionalità/controlli del software consentendo al Professionista di concentrarsi esclusivamente sul paziente.

ED1400 viene fornita di base con PC e monitor touch di ultima generazione, sul quale viene installato il software di proprietà EUROCLINIC® EDM per la gestione di Immagini, video e dati pazienti.

Applicazione telecamera HD ED1400 completa di:

- Supporto telecamera su tavoletta porta strumenti;
- Testa Telecamera con connessione diretta a computer tramite cavo usb (non necessita di video processore);
- Tv-Coupler;
- Software EDM per acquisizione video ed immagini e archiviazione pazienti;
- Monitor 24"IPS FULL HD Touch;
- Processore CPU min I7 – 10th generation, 16GB Ram, hard disk 1TB, dedicated Video Board 2 Gb (Min);
- Tastiera e mouse wireless.



Accessorio opzionale: pedale wireless per acquisizione video e snapshot.

Optional accessory: wireless foot control for video acquisition and provided with buttons for snapshot capture.



Technical features

Image Sensor	Sony IMX249
CMOS model	1/1.2", 5.86 µm
Number of pixel	2.3MP
Resolution	1920 X 1200
Pixel Depth	8/12/16/24 bit
Rate Frame	41 FPS
A/D Converter	10 bit; 12 bit
Video Output	USB 3.0
Exposure Time	19µs – 3.9µs
Partial Image Models	Pixel binning and region of interest (ROI) modes
Shutter	Global Shutter
Digital Interface	USB 3.0 interface
Transfer Rates	5Gbit/s
Image Buffer	16MB
Power Supply	Power over USB
GPIOs	1 opto-isolated input, 1 opto-isolated output
Pover consupcion	5-24 V via GPIO or 5V via USB 3.0 interface, maximum <3W



EDM software is based on a simple and intuitive way to record audio and images acquisition and for patient's database management. It allows to record, save and review the film video on the PC/Notebook, to manage patient's data, to write and stamp clinical report.

Il software EDM dedicato alla videoendoscopia consente di acquisire audio ed immagini e gestire anagrafica pazienti. Permette in maniera semplice ed intuitiva di registrare i filmati e di rivederli su pc/notebook, di gestire l'anagrafica dei pazienti e di scrivere referti e stamparli.

NEW
VERSION!

ED420

1/3 CCD Video Endoscopy Camera

ED420 Camera is Euroclinic® basic model for endoscopy really easy-to-use but always granting high performances (1/3" CCD – 720 x 576 resolution). The light and ergonomically shaped hand-piece, the easy functioning, the high resolution and the quality of the components are all unique features that make this small camera for endoscopy a friendly-doctor equipment able to satisfy all professional expectations. Very versatile thanks to its double working way: via PC/Notebook (USB connection) and/or via monitor (Video-Composite input). On the hand-piece a button operates the "WhiteBalance" function for the color setting. By using combined EDM Software and Wireless pedal for snapshots, it is easy to record and save videos on any PC/Notebook and to review them, as well as to manage patients data, to write and stamp clinical report.

Application for Camera ED420 (1/3 CCD) composed of:

- Camera Head;
- Tv-Coupler;
- Control Box with Usb cable for direct connection to any computer/ notebook.La Telecamera Euroclinic® EVCS ED420 rappresenta il modello base per l'endoscopia garantendo un facile utilizzo e ottime prestazioni (sensore 1/3" CCD, risoluzione 720X576).

Il peso contenuto, il rigoroso design, l'apprezzata ergonomia, la facilità di utilizzo oltre alla qualità dei componenti fanno di questa piccola telecamera per endoscopia un concentrato di soluzioni che permettono al professionista di avere uno strumento che risponda in modo adeguato alle sue esigenze. EVCS ED420 è estremamente versatile grazie alla du-

plici possibilità di lavoro: attraverso PC/Notebook (mediante interfaccia USB) e/o monitor (ingress Video Composito). Facile accesso al pulsante sul manipo- lo che attiva la funzione basilare del sistema "White Balance". La telecamera ED420 è completamente integrata in EDM, il software Euroclinic® per la gestione informatizzata della cartella clinica, registra- zione video-audio dei filmati e la cattura del fermo immagine.

Applicazione Telecamera ED420 (1/3 CCD) completa di:

- Testa Telecamera;
- Tv-Coupler;
- Control Box con cavo Usb per connessione diretta a computer/ notebook.



EDM software is based on a simple and intuitive way to record audio and images acquisition and for patient's database management. It allows to record, save and review the film video on the PC/Notebook, to manage patient's data, to write and stamp clinical report.

Il software EDM dedicato alla videoendoscopia consente di acquisire audio ed immagini e gestire anagrafica pazienti. Permette in maniera semplice ed intuitiva di registrare i filmati e di rivederli su pc/notebook, di gestire l'anagrafica dei pazienti e di scrivere referti e stamparli.



Technical fetures	
Image Sensor	1/3" interline CCD
Signal format	PAL
CCD model	ICX409AK Sony
Number of pixel	752(H) x 582(V)
Scanning system	2:1 intarlace
Synchronization	Internal
Horizontal frequency	15,625 kHz
Vertical frequency	50,00 Hz
Horizontale resolution	520TV lines
Video output level	1.0p-p, 75 ohm (Vid 0.714Vp-p, Sync. 0.286Vp-p)
Burst level	0.286 Vp-p
S/N level	48dB or better (gamma=1, AGC=off, Aperture=off, Luminance signal)
Min illumination	0.05 lux(Video Output 50%, AGC On, F1.2) at Frame Integration 8 times
Y correction	0.45 or 1.0
AGC	+18 dB Max
Iris control	Electrical Iris / lens Iris (DC control)
Electrical shutter	1/50 to 1/120,000 sec



ED300

LED Light Source with Handpiece

ED300 Led Light System produces white light (5.500K°, min. 200 Lumen) to be transferred directly to all types of instruments for Endoscopy. Based on the use of a 3 Watt power Led instead of the traditional incandescent lamps. Provided with handpiece and lcd display for the visualization of all active functions.

Main features:

- Direct STORZ connection of the LED hand piece to the endoscope (with no use of traditional fiber optic cable)
- Adaptors for Nasopharyngoscopes, Machida, Olympus e Pentax available
- LED color temperature with power 5.500° K = 200 LUMEN
- Luminous intensity regulation knob

Apparecchiatura professionale generatrice di luce per strumenti endoscopici. Basata sull'utilizzo dei led di potenza 3 Watt - al posto delle tradizionali lampade ad incandescenza. Provvista di manipo- lo e display lcd per la visualizzazione di tutte le funzioni attive.

Caratteristiche principali:

- Attacco STORZ diretto del manipo- lo LED all'ottica (senza dovere utilizzare il classico cavo a fibre ottiche)
- Disponibili adattatori per nasofaringo Machida, Olympus e Pentax.
- Temperatura di colore del LED di potenza pari a 5.500° K = min. 200 LUMEN
- Manopola di regolazione intensità luminosa



ED310

Portable LED Light Source

The portable LED light source ED310 generates white light in all types of endoscopes (rigid and flexible).

Main features:

- Battery operated system (about 90 min. of duration at its max. intensity); 4 hrs. for full charge process 1 hr. for charge at 85%.
- LED lamp instead of a traditional halogen and warm lamp (50.000 hrs. life span instead of 500 hrs.)
- Direct connection of the led hand-piece to any endoscope - no f.o. cable needed
- Portable version with pocket-size and handy light system for an easy transport .

La fonte Luminosa a LED portatile ED310 portatile genera luce fredda da trasferire a strumenti per endoscopia (rigidi o flessibili). Le novità introdotte con la nuova fonte luminosa ED310 sono:

- funzionamento a batteria (circa 90 minuti alla massima potenza.); i tempi di carica, partendo da batterie completamente scariche, sono di circa 4 ore. Dopo un'ora la carica raggiunge min 80%.
- LED di potenza al posto della tradizionale lampada ad incandescenza (5500°K-200 Lumen)
- attacco diretto del manipo- lo LED all'endoscopio senza dover utilizzare il classico cavo a fibre ottiche. Disponibili adattatori per nasofaringo Machida, Olympus e Pentax.
- versione portatile con sistema miniaturizzato per renderlo tascabile e maneggevole

ED1100

LED Light Source

ED1100 Led light source produces cold and white light for endoscopes (at request it is available LED with color temperature of min. 3.100K° up to 5.500K°).

The ED1100 system doesn't generate heat and it is easily portable. It is provided with one single Storz Connector.

Instead of the traditional incandescence lamp, it uses a Led 3 Watt, up to 200 Lumen, 5.500K°, (average bulb service life approx. 50.000 h). The power feeding is 12V DC. LED light intensity can be adjusted by a dimmer on the front panel. Suitable to all types of endoscopes, rigid and flexible.

La Fonte di luce a led di potenza ED1100 genera luce fredda, bianca da trasferire a strumenti per l'endoscopia (si può richiedere un led con temperatura di colore 3.100, 4.100 e 5.500K°). Il sistema ED1100 non genera calore poiché al posto della tradizionale lampada ad incandescenza, utilizza un Led di potenza (3Watt, Min. 200 Lumen, fino a 5500°K, vita media oltre 50.000 h).

La regolazione della potenza luminosa del Led avviene tramite la manopola presente sul pannello anteriore. Il Led di potenza è alimentato in corrente costante ed il suo funzionamento è controllato dal microprocessore.



ED1102

LED Light Source

The double ED1102 Led light produces cold and white light to be transferred to endoscopes (at request it is available LED with color temperature of min. 3.100K° up to 5.500K°). ED1102 light source doesn't generate heat and it is easily portable. It is provided with Double Storz Connectors. Instead of the traditional incandescence lamp, it uses a Led 3 Watt, up to 200 Lumen, 5.500K°, (bulb service life approx. 50.000 h). The power feeding is 12V DC. Led light intensity can be adjusted by two dimmers on the front panel. Suitable to all types of endoscopes, rigid and flexible.

La Doppia Fonte di luce a led di potenza ED1102 genera luce fredda, bianca da trasferire a strumenti per l'endoscopia (si può richiedere un led con temperatura di colore 3.100, 4.100 e 5.500K°). Il sistema ED1102 di ridotte dimensioni è facilmente trasportabile e non genera calore poiché, al posto della tradizionale lampada ad incandescenza, utilizza un Led di potenza (3Watt, Min. 200 Lumen, fino a 5.500°K, vita media oltre 50.000 h). La regolazione della potenza luminosa dei 2 LED avviene tramite la doppia manopola presente sul pannello anteriore.



EDM Software

Integrated System for Vestibular, Rhinomanometry, Posturography and for Video Endoscopy

EDM integrated system for Vestibular / Rhinomanometry / Posturography analysis and for video-endoscopy, based on EDM software (EUROCLINIC®).

It manages peripheries stimulations and acquisitions (Video Projector), obtained also thanks to the liberating maneuvers and/or to stand-alone stimulators (i.e. ED500 Vestibular Vibrator).

EDM allows the possibility to integrate to the vestibular investigation also the posturographic and the rhinomanometrics analysis, allowing rationalization times, spaces, costs and devices.

EDM Integrated System grants an easy management of the patient database (personal information and examinations) and of the consequent examination results.

EDM Integrated System allows the registration and

the saving of:

- Video ENG signal
- Slow and Rapid phase speed of Nystagmus
- Any stimulator's signal:
- Video Projector for Oto Neurological examinations (pursuit, saccadic and vertical subjective)
- Signal sourced from Stabilometric Platform ED800
- Signal sourced from Rhinomanometer ED200
- Specific parameters for every kind of test carried out
- Customer file
- Customizable printing

Thanks to its modularity EDM Integrated system allows a wide free configuration to the Users, with the possibility to choose between different available options of examinations and peripheries.

NEW
VERSION!



EDM software for VIDEOENDOSCOPY is based on a simple and intuitive way to record audio and images acquisition and for patient's database management. It allows to record, save and review the film video on the PC/Notebook, to manage patient's data, to write and stamp clinical report.

Il software EDM, nella versione per VIDEOENDOSCOPIA, consente di acquisire audio ed immagini e gestire anagrafica pazienti. Permette in maniera semplice ed intuitiva di registrare i filmati e di rivederli su pc/notebook, di gestire l'anagrafica dei pazienti e di scrivere referti e stamparli.

Il Sistema integrato EDM è basato sul software EDM (EUROCLINIC®).

EDM permette l'analisi dei segnali video-oculografici tramite la gestione delle periferiche di acquisizione e stimolazione (Video Proiettore), ottenuti anche mediante le manovre liberatorie e/o stimolatori indipendenti (es. VVS ED500 vibratore vestibolare).

All'indagine vestibolare può essere aggiunta la possibilità di integrare l'indagine posturografica e l'indagine Rinomanometrica, permettendo di razionalizzare tempi, spazi, costi e dispositivi.

Il sistema è composto da: PC, Software EDM, Maschera con Telecamera IR ed otturatore, e video proiettore.

EDM garantisce una facile gestione delle informazioni paziente (cartella e sessione esame) e della conseguente refertazione medica.

Il Sistema EDM permette la registrazione ed il salva-

taggio di:

- Segnale VideoENG
- Velocità fase lenta e fase rapida del Nistagmo
- Segnale di uno stimolatore:
- Video Proiettore per Test Oto Neurologici (pursuit, saccadici e verticale soggettiva)
- Segnale proveniente da Pedana Stabilometrica ED800
- Segnali provenienti da Rinomanometro ED200
- Parametri tipici per ogni tipo di test effettuato
- Cartella paziente
- Sessioni esami
- Stampe personalizzabili per referti

Grazie alla sua modularità, il sistema EDM permette al professionista di selezionare la configurazione più adatta alle proprie esigenze scegliendo tra diverse opzioni disponibili per esami e periferiche.

ED200

Rhinomanometer

ED 200 computerised system allows to calculate nasal resistance making both frontal and back active Rhinomanometry tests (Active Anterior rhinomanometry (AAR), active posterior rhinomanometry (APR) and Nasal Stimulation Tests (NPT).

Tests are operable both on adults and on children thanks to the two masks supplied with the device, hypoallergenic, long lasting and easy to disinfect. Vanguard Electronics and software, developed thanks to medical-scientific cooperation of notable expert doctors consents to offer a modern and efficacious system for the Rhynology practice.

Rhinopocket ED200 consents to view, to record and to print Time/Flow and Pressure/Time graphics, Sigmoidal graphic of nasal resistanc-

es and tables of the main rhinomanometry parameters, calculated with EDM Software, the same used for vestibology practices. The examination is performed leaving without modification the physiognomy of the patient's nose, thanks to the use of "microfoam" tape supplied with ED200.

Microfoam Surgical Tape - specific for rhinomanometry - excellence sticking to all nostrils and skins - Box of n.6 Micro foam (hypoallergenic) 5 cm x 5 mt. In case it will be necessary to perform the Naris Dilatation Test, on request we can supply a dilator. Composed of non-allergic and not-toxic material, the dilator easily fits in the nasal cavity, improving nasal breathing.



Il sistema computerizzato Rinopocket ED200 permette il calcolo delle resistenze nasali eseguendo test di Rinomanometria Anteriore Attiva (RAA), Rinomanometria Posteriore Attiva (RPA) e test di Provocazione Nasale (TPN). I test sono effettuabili sia su adulti che bambini grazie alle due tipologie di maschere fornite a corredo, ipoallergeniche, di lunga durata e facilmente disinfettabili. Elettronica d'avanguardia e software sviluppato con la collaborazione medico-scientifica di autorevoli otorinolaringoiatri consentono di offrire un sistema moderno ed efficace nell'ambulatorio di Rinologia.

Il sistema computerizzato Rinopocket ED200 consente la visualizzazione, la registrazione e la stampa dei grafici Flusso/Tempo, Pressione/Tempo, del grafico Sigmoidale delle resistenze na-

sali e delle relative tabelle dei principali parametri rinomanometrici calcolati grazie al Software EDM, lo stesso utilizzato per le pratiche di vestibologia.

L'esame viene svolto lasciando invariata la fisiologia del naso del paziente, grazie all'utilizzo del nastro microfoam fornito a corredo del Rinomanometro. Ottima aderenza a tutti i tipi di pelle e narici (ipoallergenico) 5 cm x 5 mt - confezione da 6 pz. Qualora risulti necessario eseguire i TEST di DILATAZIONE della narice, su richiesta viene fornito un Dilatatore Anatomico Nasale. Prodotto in materiale anallergico e atossico, si inserisce confortevolmente nelle cavità nasali aumentando del 30% il flusso d'aria inalato.

ED500

Vestibular Vibrator

The Vestibular Vibrator ED500 is an essential instrument for the screening of the vestibular function induced by vibrations. Unlike Caloric and Head Shaking (vibration induced) tests at low frequencies (0,01 Hz and 2 Hz), ED500 Vestibular Vibrator is used to give outcomes at high frequencies (usually 100 Hz). The Vestibular Vibrator has been conceived for the rapid Ny pursuit in cases of Vertigo or Equilibrium disorders. The test can be integrated to the usual vestibular research protocols, either with computerized systems (ENG and/or VNG) or with Frenzel goggles. ED500 works with high frequency which range goes from 50 Hz to 150 Hz in linear mode, seamlessly. Digital reading of frequency and possibility to memorize the working frequency through keyboard. On/off control even by mean of foot-control.

Il Vibratore Vestibolare VVS ED 500 è uno strumento essenziale per lo screening della funzione vestibolare indotta da vibrazioni. Il Vibratore Vestibolare VVS ED500 è stato progettato per la ricerca veloce del Ny nei casi di Vertigine o Disordini dell'equilibrio.

In pochi secondi permette di evidenziare la presenza o meno di Ny. Il Test può essere aggiunto ai normali protocolli di indagine vestibolare sia che si utilizzino sistemi computerizzati (ENG e/o VNG) o i semplici Occhiali di Frenzel.

Essendo uno stimolatore ad alta frequenza, il range possibile varia dai 50 Hz ai 150 Hz in modo lineare, senza soluzione di continuità. Lettura digitale della frequenza e possibilità di memorizzare quella di lavoro da tastiera. Comando on/off anche tramite pedale.



ED800

Posturographic Platform

Static Platform for posturographic and rehabilitation tests (Visual Biofeedback).

Technical features

The loading cells are placed at the vertex of an equilateral triangle (side of 36 cm).

Nr. 03 loading cells: End scale 500Kg., non-linearity $\leq 0.08\%$. The whole system is connected to the PC via USB (5 VDC). The EDM software supported by the Platform ED800 allows the recording and the storing of following data:

1. X-Y Plan (zoom available)
2. Statokinesigram (zoom available)
3. Stabilogram (zoom available)
4. Correlation
5. Fourier Transform Graphic
6. Areas Calculation
7. Romberg indexes and their crossed comparisons
8. Rehabilitation tests (Visual Biofeedback)

Pedana stabilometrica per test posturografici e di riabilitazione (Biofeedback visivo)

Caratteristiche tecniche

Le celle di carico sono disposte ai vertici di un Triangolo equilatero di lato 36cm.

N.03 celle di carico: Fondoscala 500Kg. non linearità $\leq 0.08\%$. Tutto il sistema è alimentato a 5 VDC attraverso collegamento USB.

Il Sw EDM supportato dalla Pedana ED800 SSS permette la registrazione ed il salvataggio di:

1. Piano X-Y (con possibilità di zoom)
2. Statokinesigramma (con possibilità di zoom)
3. Stabilogramma (con possibilità di zoom)
4. Correlazione
5. Trasformata di Fourier
6. Calcolo delle Aree
7. Indici di Romberg e loro comparazioni incrociate
8. Test di Riabilitazione (Biofeedback visivo)

ED600

Videonistagmoscope

ED600 VNYS is a system to view and register the Nystagmus by standard vestibular tests or by external stimulations, developed by Euroclinic®. The system allows simultaneous input connection of two camera and of environmental video camera thanks to a video splitter (optional) and it is provided with n.4 video outputs. It allows to view on the monitor images of the patient's eyes, in particular:

- single eye
- both eyes (optional)
- both eyes + environment (optional)

ED600 VNYS is provided with: comfortable mask with reduced dimensions complete with video camera, shutter, feeding and sorting control board as well as a feeder. The connection to any monitor is granted thanks to a video-analogical exit, otherwise, there is the possibility to connect it directly to any pc. Moreover, available on request also disposable pads for the mask, granting maximum safety and hygiene.

ED600 VNYS è un video-nistagmoscopio sviluppato da Euroclinic®, che consente l'osservazione e la videoregistrazione dei movimenti oculari del paziente, in particolare il nistagmo spontaneo o indotto da stimolazioni esterne. Il sistema consente la connessione simultanea di due telecamere e il collegamento ad una telecamera ambiente tramite un video splitter (opzionale), ed è provvisto di quattro uscite video. Permette di visualizzare su monitor le seguenti immagini:

- occhio singolo
- entrambi gli occhi (optional)
- entrambi gli occhi + ambiente (optional)

ED600 VNYS è composto da: Maschera confortevole e di ridotte dimensioni completa di telecamera, otturatore, centralina di alimentazione/smistamento e alimentatore. Collegamento dello strumento direttamente a qualsiasi monitor con ingresso video analogico tramite apposita un'uscita oppure possibilità di collegamento a PC.

Su richiesta, viene fornita maschera con pads monouso per garantire la massima igiene e sicurezza.



ED610

Nystagmus Goggles



Utilissimo e pratico ausilio diagnostico grazie a ridotte dimensioni, peso contenuto ed innovativa tecnologia che consente di ottenere immagini di ottima qualità, il sistema VNYS ED610 agevola la visione e la registrazione del nistagmo ottenuto dalle classiche prove vestibolari sia di posizione sia strumentali. Funziona con collegamento a PC/NOTEBOOK – o a monitor con ingresso video analogico. Il sistema permette di visualizzare le immagini degli occhi del paziente durante i test sullo schermo del vostro Pc/Notebook o su di un monitor con ingresso video analogico ed inoltre consente di effettuare il Visual Suppression Test (VST) tramite l'accensione di un LED verde per consentire la fissazione.

Il dispositivo è composto da:

- centralina di alimentazione
- maschera completa di una telecamera IR
- otturatore
- cavo USB
- alimentatore

Su richiesta, viene fornita maschera con pads monouso per garantire la massima igiene e sicurezza.

Nota: Il dispositivo ED610 è predisposto per il collegamento al software EDM.

Helpful and practical device thanks to its reduced dimensions, low weight and innovative technology granting high-quality image acquisition, VNYS ED610 system allows the nystagmus visualisation and recording as a result of the standard vestibular tests. It is made portable thanks to direct USB to any PC/NOTEBOOK.

VNYS ED610 system shows the patient's eyes on to the PC/Notebook monitor during the test and allows the Visual Suppression Test (VST) by switching a green LED for fixation.

The system is composed of:

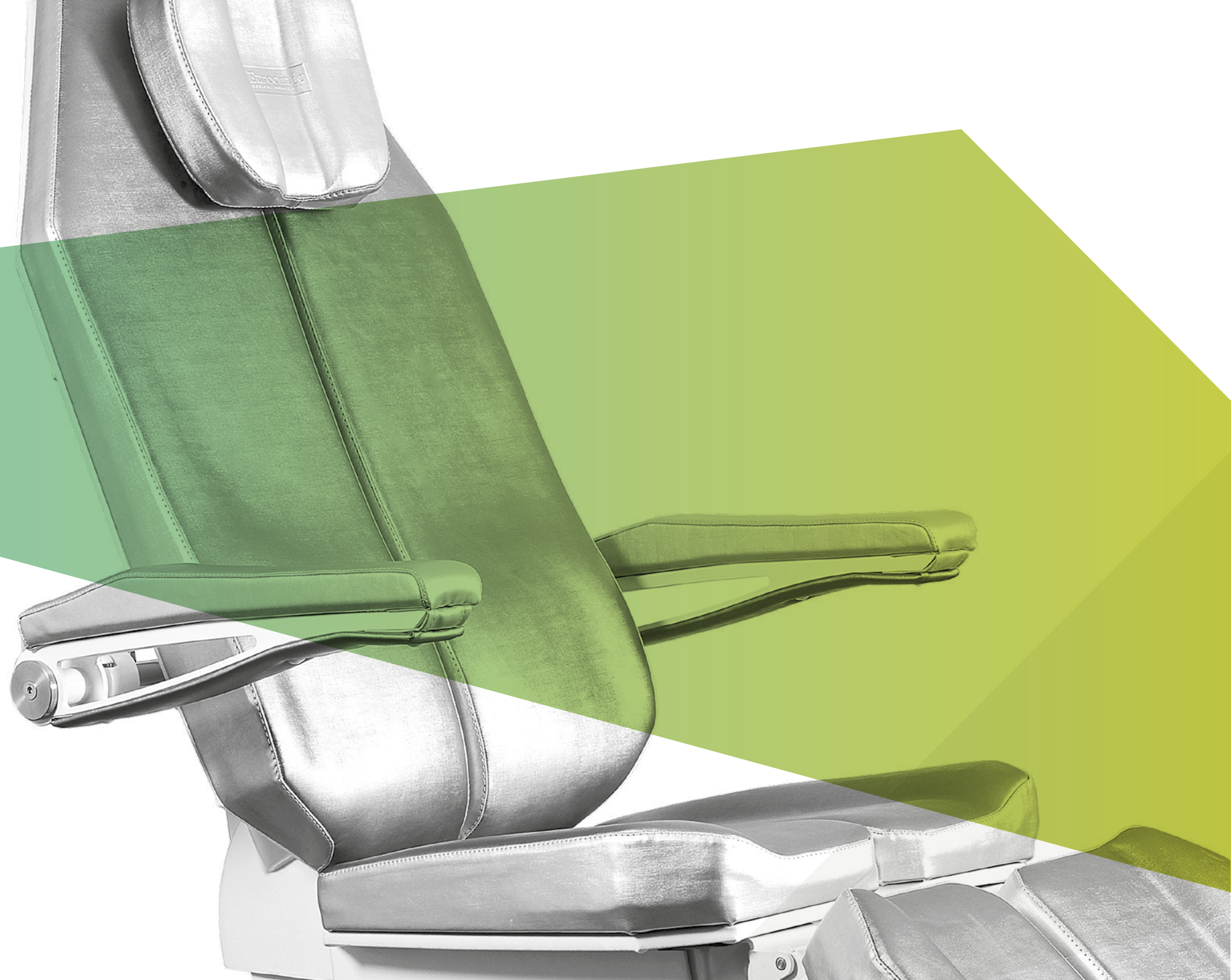
- power-feeding control-box
- goggles complete with IR camera
- shutter
- USB cable
- Feeder

Also available on request disposable pads for the mask, granting maximum safety and hygiene. Note ED610 Videonistagmoscope is perfectly compatible to be matched with EDM software.



ENT Patient Chairs

Technology and comfort
for the patient



TOP range ENT examination chair (5 motors)

Poltrona ORL Top di gamma (5 motori)

A new chair with a different philosophy in the wide range of EUROCLINIC fully motorized chairs. Elegance and functionality with soft and comfortable lines.

XENON EVO is characterized by a Telescopic Column granting a vertical lifting with a wider excursion between the minimum and maximum position, making the chair the best choice for examination both on adults and on children patients, always ensuring an easy access to patients.

The chair is equipped, in addition to the lifting column, with 4 engines that allow independent movement of backrest, seat, leg-rest and of the electronic locking/unlocking of the chairs' rotation. Solid metal painted structure and zinc-coated, available in silver color or white (at choice).

Una poltrona con una filosofia diversa nell'ampia gamma di poltrone EUROCLINIC completamente motorizzate. Eleganza e funzionalità con linee morbide e confortevoli

XENON EVO è equipaggiata con una Colonna Telescopica che garantisce un sollevamento verticale con un'escursione più ampia tra la posizione minima e massima, rendendo la poltrona la scelta migliore per esami sia su pazienti adulti che su bambini, garantendo sempre un facile accesso ai pazienti.

La poltrona è dotata, oltre alla colonna di sollevamento, di 4 motori che permettono il movimento indipendente di schienale, seduta, poggiatesta e il blocco/sblocco elettronico della rotazione. Solida struttura in metallo verniciato e zincato, disponibile nel colore argento o bianco (a scelta).

Trendelenburg position up to -22°

Posizione Trendelenburg fino a -22°

The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean. Several nuances available

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire. Diverse tonalità disponibili.

Single leg-rest, provided with folded foot-rest with reduced dimensions (14 cm) and equipped with "over-load" safety system.

Gambale singolo provvisto di appoggio piedi di dimensioni ridotte (14 cm)

Multi-function pedal (wireless version optional) or wireless hand control provided with 4 memories: 2 working positions at choice + Synchro for combined backrest/legrest movement + "zero" position for the entry/exit of the patient. If combined to treatment unit unit possibility to control the chair by Touch screen.

Controllo di tutti i movimenti tramite pedale multifunzione (PEDALE WIRELESS OPZIONALE) o tramite PULSANTIERA wireless con 4 memorie: 2 posizioni di lavoro + SYNCHRO per movimento simultaneo di schienale e gambale + posizione "zero" per entrata / uscita del paziente. Se abbinata a riuniti possibilità di controllo della poltrona anche da touch screen.



Xenon
EVO



2 Years warranty for all products



Custom Colors



5 Motors

High range ENT examination chair (4 motors)

Poltrone da visita di gamma alta (4 motori)

Professional ENT chair equipped with 4 engines allowing the independent movement of up/down, backrest, of the seat and of the leg-rest. A solid metal painted structure and zinc-coated, preventing tip over, available in silver color or white (at choice).

Poltrona professionale ORL equipaggiata con 4 attuatori lineari che consentono la movimentazione indipendente della seduta, schienale, salita e discesa della poltrona e del gambale. Una solida struttura in acciaio verniciato ed elettrozincato, disponibile nella duplice variante di colore silver e bianco (a scelta), ne garantisce la massima stabilità.

The padded sections (backrest, seat and legrest) are easily removable for a better cleaning and disinfection operation thanks to a magnet system.

Le sezioni tappezzate della poltrona (schienale, seduta e gambale) possono essere facilmente rimovibili grazie ad un sistema a calamita per una migliore pulizia e sanificazione.

Padded and lift able armrests to facilitate the entry from the sides also to people with disability.

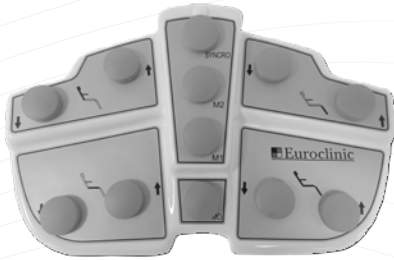
Braccioli imbottiti e reclinabili per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Padded leg rest operated by linear actuator and equipped with foldable footrest with internal steel plate for protection.

Gambale movimentato tramite attuttore lineare e dotato di poggipiedi imbottito reclinabile con all'interno piastra in acciaio di protezione.

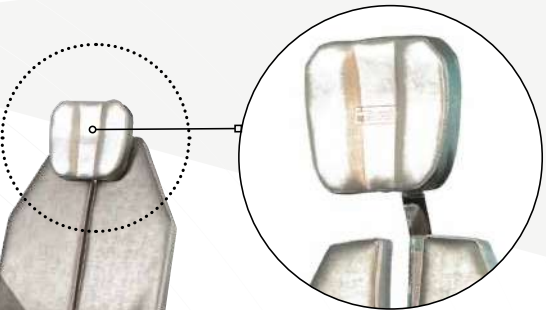
The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean. 40 nuances available. More than 50 nuances available. Solid structure in metal painted with epossidic powders, available in silver color or white (at choice).

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire. 40 colori disponibili. Solida struttura in acciaio verniciato a polveri epossidiche, disponibile nella duplice variante di colore silver e bianco (a scelta).



Control of all movements by a multi-function pedal (wireless optional) or by wireless hand control provided with 4 memories: 2 working positions at choice + Synchro for combined backrest/legrest movement + "zero" position for the entry/exit of the patient. If combined to Treatment Unit possibility to control the chair by touch screen.

Controllo di tutti i movimenti tramite pedale multifunzione (PEDALE WIRELESS OPZIONALE) oppure tramite PULSANTIERA WIRELESS con 4 memorie: 2 posizioni di lavoro + SYNCHRO per movimento simultaneo di schienale e gambale + posizione "zero" per entrata / uscita del paziente. Se abbinata a riunito possibilità di controllo anche da touch screen.



Articulated headrest mechanism for vertical and horizontal manual adjustment.

Poggiatesta articolato per regolazione in verticale ed orizzontale.

Rotation of 175 °(left and right) with locking lever mechanism of the rotation.

Rotazione 175° (a dx e sx) con dispositivo di bloccaggio manuale.



Inclination of the chair when in Trendelenburg position of -26°.

Inclinazione fino a -26° in posizione Trendelenburg.



2 Years warranty for all products



Custom Colors



4 Motors

Medium-high range ENT treatment chair (3-4 motors).

Poltrona da visita di gamma medio-alta (3-4 motori).



Articulated Headrest for vertical adjustment.

Poggiatesta articolato per regolazione in verticale.



Inclination of the chair when in Trendelenburg position of -26°..

Inclinazione fino a -26° in posizione Trendelenburg.

ENT chair equipped with 3 or 4 linear motors, allowing the independent movement of the whole chair, of the backrest, of the seat (Trendelenburg position) and of the legrest (if equipped with 4 motors).

A solid metal painted structure and zinc-coated, available in silver color or white (at choice).

The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean. More than 40 nuances available..

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire. 40 colori disponibili.



Rotation of 175 °(left and right) with locking lever mechanism of the rotation.

Rotazione 175° (a dx e sx) con dispositivo di bloccaggio manuale.

Padded single leg rest operated by a lever or by a motor (if 4-motors version) and equipped with foldable footrest with internal steel plate for protection.

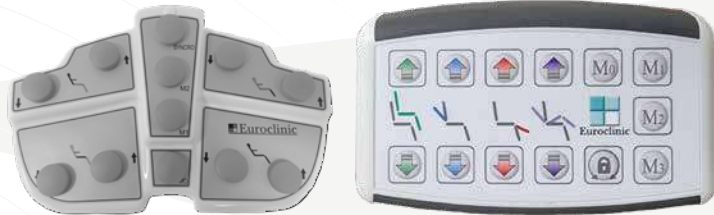
Gambale singolo attivato da leva manuale oppure da un motore (se versione a 4 motori) e dotato di poggipiedi imbottito reclinabile con all'interno piastra in acciaio di protezione.

Poltrona ORL equipaggiata con 3 o 4 attuatori lineari che consentono la movimentazione indipendente della seduta (posizione Trendelenburg), dello schienale, della salita e discesa della poltrona e del gambale (se 4 motori).

Solida struttura in acciaio verniciato a polveri epossidiche disponibile nella duplice variante di colore silver e bianco (a scelta).

Control of all chairs movements by a multi-function pedal (wireless pedal optional) or by a wireless hand control provided with 4 memories: 3 working positions at choice + "zero" position for the entry/exit of the patient. In the 4 motors version presence of "Syncro" button. If combined to Treatment Unit possibility to control the chair by touch screen.

Controllo di tutti i movimenti tramite pedale multifunzione (PEDALE WIRELESS OPZIONALE) oppure tramite pulsantiera wireless con 4 memorie: 3 posizioni di lavoro + posizione "zero" per entrata / uscita del paziente. Nella versione 4 motori presenza di pulsante "Syncro". Se abbinata a riuniti possibilità di controllo della poltrona anche da touch screen.



Double pelted pull-up armrests to facilitate the entry from the sides also to people with disability.

Braccioli imbottiti e reclinabili per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Padded lumbar pillow for maximum comfort when the patient is lying.

Cuscino lombare imbottito per il massimo comfort del paziente quando è disteso in posizione letto.



Custom colors



Wireless Technology



Infection Control



Trendelenburg position



175°



Up + Down



Syncro



2 Years warranty for all products



Custom Colors



3/4 Motors

Medium Range Ent Examination Chair (2 Motors).

Poltrona da visita di media gamma
(2 motori)

ENT Chair equipped with 2 linear motors operating independently Up/Down movement and combined movement of seat and backrest. A solid metal painted structure and zinc-coated, available in silver color or white (at choice), refined with elegant covers moulded in ABS at high resistance. Control of the chairs' movements thanks to a Joystick foot control, provided also with 2 buttons for recalling two pre-set positions: "zero" position for the entry/exit of the patient and one vertical working position.

Poltrona ORL equipaggiata con 2 attuatori lineari che consentono la movimentazione indipendente della salita e discesa nonché della seduta e dello schienale. Solida struttura in acciaio verniciata a polveri epossidiche (a scelta tra colore grigio e bianco), rifinita con eleganti carter modulati in ABS ad alta resistenza. Controllo dei movimenti tramite pedaliera provvista di Joystick e di Nr. 2 pulsanti per il richiamo di posizioni predefinite: posizione "zero" per entrata/uscita del paziente e posizione di lavoro verticale.

The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean.

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire.

Anatomical articulated headrest with vertical manual adjustment.

Poggiatesta anatomico articolato con regolazione manuale in direzione verticale e frontale, posizionato sullo schienale.

Fixed footrest (AVAILABLE AS OPTIONAL ACCESSORY) applied to the lower part of the legrest.

Poggiapiedi fisso (ACCESSORIO OPZIONALE), applicabile all'estremità inferiore del gambale.

Polyurethan detachable armrests that allow easy entrance from the sides also to people with disability.

Braccioli in poliuretano amovibili, per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Synchronized movement of legrest with backrest.

Movimento sincronizzato del gambale con lo schienale.

The chair rotates 90° left and right with blocking system by lever Seat inclination up to -5°.

Rotazione di 90° a destra e sinistra con dispositivo di bloccaggio manuale. Inclinazione della seduta fino a -5°.

Custom colors

Infection Control

90° Up + Down Synchro

Otopex



2 Years warranty for all products



Custom Colors



2 Motors

Basic range ENT treatment chairs (1 motor).

Poltrone da visita gamma basica (1 motore)

Professional chair with simple but ergonomic design, highly recognizable in the ENT chair's panorama thanks to its friendly use. It is equipped with one lifting column allowing the raising/lowering movement. A solid metal painted structure and zinc-coated, available in silver color or white (at choice). The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean. Wide and stable metal base painted in color black.

Poltrona ORL dalle forme semplici ma ergonomiche, che si contraddistingue nel panorama delle poltrone da visita per la sua praticità di utilizzo. Equipaggiata con una sola colonna di sollevamento che ne consente la movimentazione della salita e della discesa. Struttura in acciaio verniciato a polveri (a scelta tra colore silver grigio o bianco). Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire. Ampio e stabile basamento in metallo, verniciato in colore nero.



Single Leg Rest manually activated by double lever with gas spring, elegant foot rest plate in chromed metal.

Gambale singolo movimentabile tramite doppia leva con molla a gas, placca poggiapiedi in metallo pesante.

Reclining backrest to bed position (180°) with manual levers with gas spring, placed laterally to the seat.

Schienale reclinabile fino a 180° tramite doppia leva con molla a gas poste lateralmente alla seduta.

Polyurethane detachable armrests that allow easy entrance also to patients with disabilities.

Bracciali in poliuretano amovibili, per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

The chair rotates 360° left and right with a rotation blocking system by level, placed on both side of the seat.

Rotazione di 360° con sistema di bloccaggio a leva, posta su entrambi i lati della poltrona



Fixed Headrest or, on request, Articulated (OPTIONAL) with vertical and horizontal manual adjustment.

Poggiatesta Fisso o, su richiesta, Articolato (OPTIONAL) con regolazione manuale in direzione verticale e frontale, posizionato sullo schienale.



Custom colors



Infection Control



360°



Up + Down

Otop/V Professional



2 Years warranty for all products



Custom Colors



1 Motor

Basic range ENT treatment chairs (1 motor).

Poltrone da visita gamma basica (1 motore)

ENT patient chair conceived to meet the needs of modern practice but always granting sturdiness and simplicity in its design. It is equipped with one lifting column allowing the raising/lowering movement. A solid metal painted structure and zinc-coated, available in silver color or white (at choice). The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean. Wide and stable metal base painted in color black.

Poltrona da visita per ORL progettata per soddisfare le esigenze del Medico ma garantendo stabilità e semplicità nel design. Dotata di colonna di sollevamento che ne consente la movimentazione della salita e della discesa. Struttura in metallo verniciato a polveri (a scelta tra colore silver grigio o bianco). Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire. Ampio e stabile basamento antiribaltamento in metallo, verniciato in colore nero.



Reclining backrest to bed position (120°) with manual lever with gas spring, placed laterally to the seat.

Schienale reclinabile fino a 120° tramite leva con molla a gas posta lateralmente alla seduta.

Polyurethane detachable armrests that allow easy entrance also to patients with disabilities.

Braccioli in poliuretano amovibili, per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Fixed foot rest in chromed steel.

Poggiapiedi fisso in acciaio cromato.

The chair rotates 360° with a rotation blocking system by lever placed laterally to the seat

Rotazione di 360° con sistema di bloccaggio tramite leva posta lateralmente alla seduta



Fixed Headrest or, on request, Articulated (ACCESSORY) with vertical and horizontal manual adjustment.

Poggiatesta Fisso o, su richiesta, Articolato (OPTIONAL) con regolazione manuale in direzione verticale e frontale, posizionato sullo schienale



Custom colors



Infection Control



360°



Up + Down



Otop/V
Elegance



2 Years warranty for all products



Custom Colors



1 Motor

*Poltrone da visita gamma basica
(idraulica).*

Poltrone da visita gamma basica
(idraulica).

Poltrona da visita **ORL** esteticamente identica al modello **OTOP/V Professional** ma dotata di **sistema idraulico** che consente la movimentazione della salita e discesa.

Struttura in metallo verniciato a polveri (a scelta tra colore silver grigio o bianco) e sistema idraulico di sollevamento tramite pedale.

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire.

Ampio e stabile basamento antiribaltamento in metallo, verniciato in colore nero.

Braccioli in poliuretano amovibili, per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Schienale reclinabile fino a 180° tramite leva con molla a gas posta lateralmente alla seduta.

Placca poggiapiedi in metallo pesante

*Poggiatesta Fisso o, su richiesta,
Articolato (OPTIONAL) con regolazione
manuale in direzione verticale e frontale,
posizionato sullo schienale*

Rotazione di 360° con pedale di bloccaggio posto sul basamento.

Infection Control

Up + Down

Otop /
Professional



2 Years
warranty
for all products



Custom Colors



Hydraulic System

Basic range ent treatment chairs (hydraulic).

Poltrone da visita gamma basica (idraulica).

ENT patient chair with same esthetical design as **OTOP/V Elegance** model but equipped with **hydraulic system** allowing the lowering and raising of the chair.

A solid metal painted structure and zinc-coated, preventing tip over, available in silver color or white (at choice) and hydraulic system for the rising started by a gas pump through a foot control sited in the lower back part of the base.

The upholstered parts of the chair are composed of high density and un-deformable foam pelted with bi-elastic, tear-resistant, antimicrobial skai, very easy to clean.

Wide and stable metal base, preventing tip over painted in color black.

Poltrona da visita **ORL** esteticamente identica al modello **OTOP/V Elegance** ma dotata di **sistema idraulico** che consente la movimentazione della salita e discesa.

Struttura in metallo verniciato a polveri (a scelta tra colore silver grigio o bianco) e sistema idraulico di sollevamento tramite pedale.

Le parti della tappezzeria sono composte da schiuma indeformabile ad alta densità ricoperte di skai bi-elastico, resistente agli strappi e antibatterico, molto facile da pulire.

Ampio e stabile basamento antiribaltamento in metallo, verniciato in colore nero.

Reclining backrest to bed position (120°) with manual lever with gas spring, placed laterally to the seat.

Schienale reclinabile fino a 120° tramite leva con molla a gas posta lateralmente alla seduta.

Polyurethane detachable armrests that allow easy entrance also to patients with disabilities.

Braccioli in poliuretano amovibili, per facilitare l'ingresso laterale anche a portatori di handicap.

Fixed foot rest in chromed steel.

Poggiapiedi fisso in acciaio cromato.

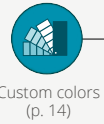
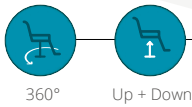
The chair rotates 360° left and right with a rotation blocking system by a pedal positioned on the basement.

Rotazione di 360° con pedale di bloccaggio posto sul basamento.



Fixed Headrest or, on request, Articulated (ACCESSORY) with vertical and horizontal manual adjustment.

Poggiatesta Fisso o, su richiesta, Articolato (OPTIONAL) con regolazione manuale in direzione verticale e frontale, posizionato sullo schienale



Custom colors (p. 14)



Infection Control



Doctor's Stools

Seggiolini Dottore

SPD

Stool with "five-foot" base, elevation and height-adjustment through pressure gas spring, solid steel structure, self-braking wheels pivoting to 360° peltex covering in skai tissue (anti-scratch and anti-acid) padded with high-density foam, 180° revolving and height adjustable back rest.

Seggiolino a razze, alzata a gas, struttura in acciaio, ruote piroettanti di 360° autofrenanti, rivestimento in peltex, altezza regolabile, appoggio dorsale regolabile in altezza e girevole di 180°.



SPD/A PRO

Stool with ring for footrest elevation and height-adjustment through pressure gas spring, solid steel structure, self-braking wheels pivoting to 360° peltex covering in skai tissue (anti-scratch and anti-acid) padded with high-density foam, 180° revolving and height and depth adjustable back rest.

Seggiolino a razze con anello poggiapiedi, alzata a gas, struttura in acciaio, ruote piroettanti di 360° autofrenanti, rivestimento in peltex, altezza regolabile, appoggio dorsale regolabile in altezza e in profondità e girevole di 180°.



SPD/A

Stool with ring for footrest elevation and height-adjustment through pressure gas spring, solid steel structure, self-braking wheels pivoting to 360° peltex covering in skai tissue (anti-scratch and anti-acid) padded with high-density foam, 180° revolving and height adjustable back rest.

Seggiolino a razze con anello poggiapiedi, alzata a gas, struttura in acciaio, ruote piroettanti di 360° autofrenanti, rivestimento in peltex, altezza regolabile, appoggio dorsale regolabile in altezza e girevole di 180°.

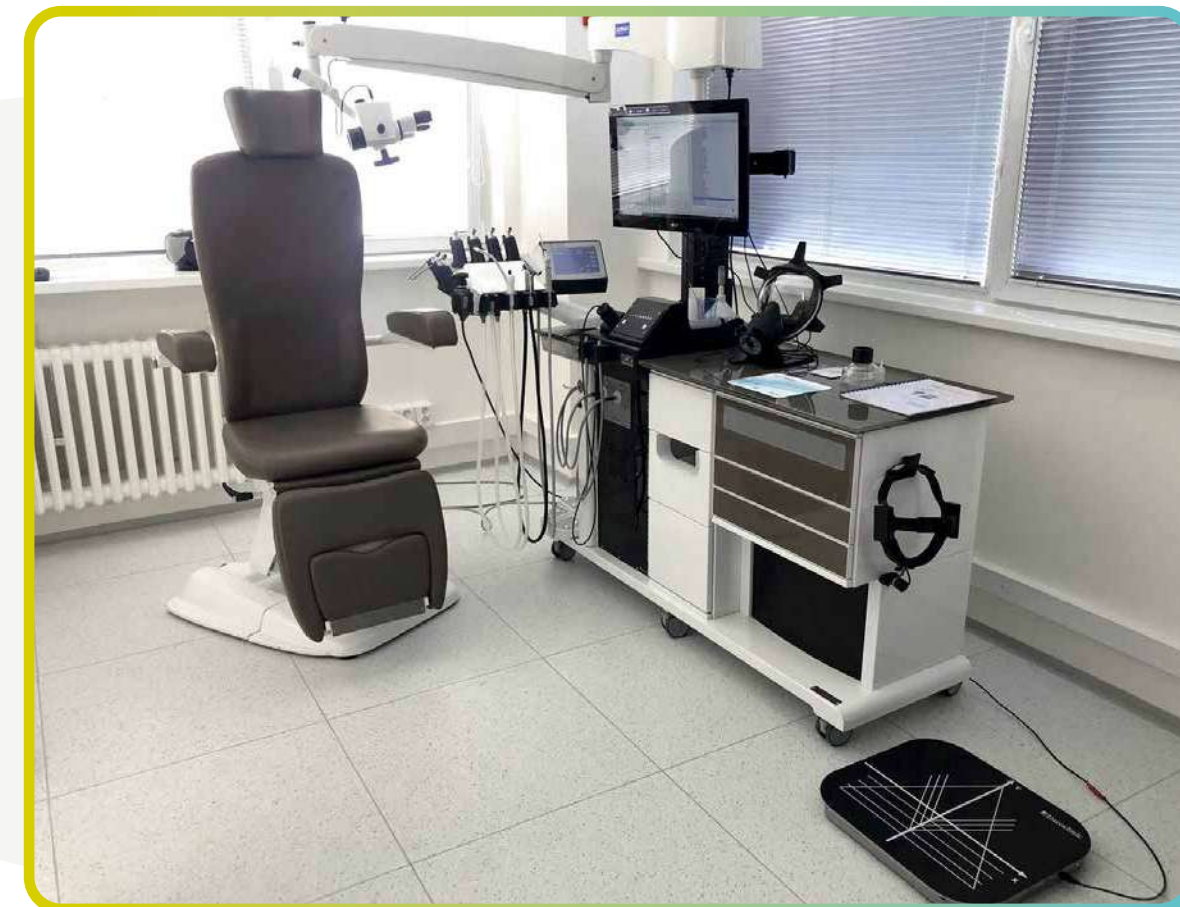
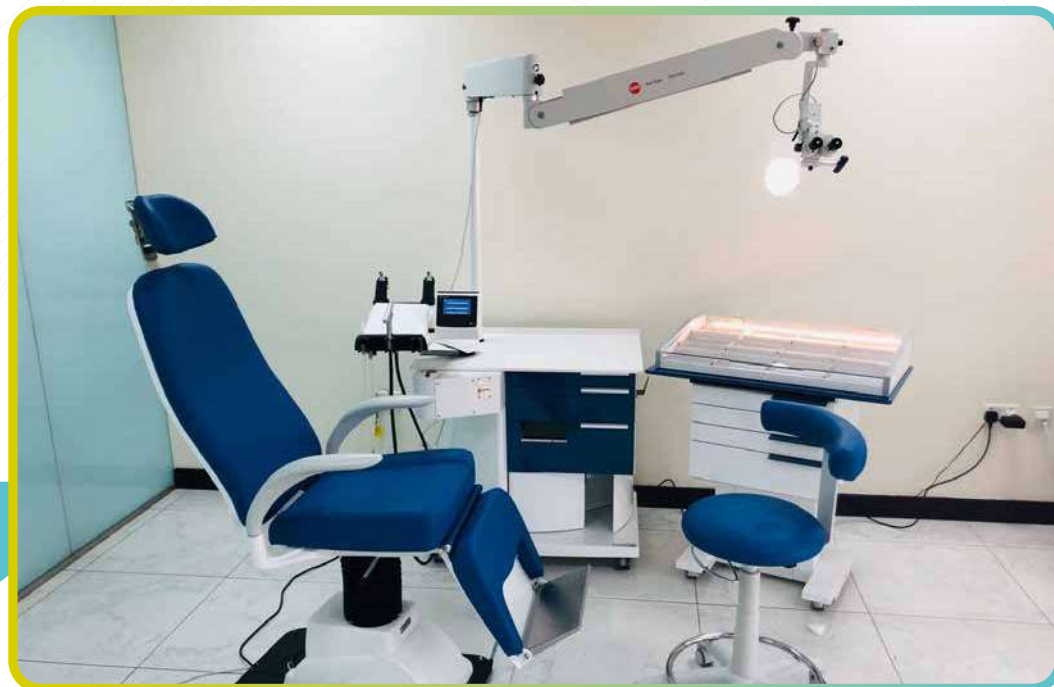
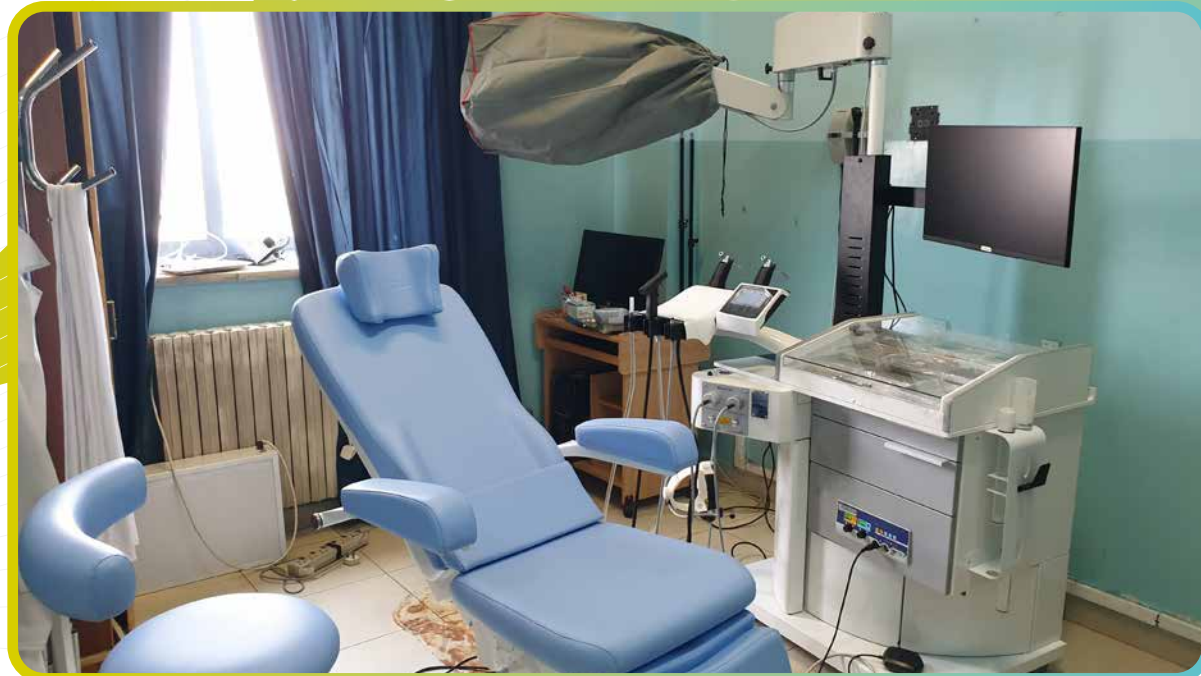


Complementary Devices

The best partners to complete
our ENT Solutions

Through the cooperation and partnership with the most important brands in the ENT field, Medi-Care Solutions managed to create a complete package, combining to Euroclinic branded units and chair also complementary devices such as microscopes, head lamps, flexible and rigid endoscopes, audiometer and tympanometer, etc.

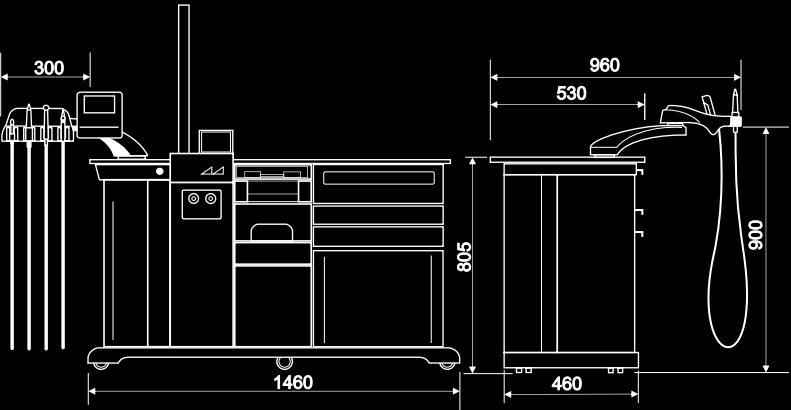
Grazie alla cooperazione con i più importanti marchi nel campo ORL, Medi-Care Solutions garantisce inoltre la possibilità di fornire un "pacchetto completo", abbinando a riuniti e poltrone a marchio Euroclinic anche attrezzature complementari quali microscopi, lampade frontali, endoscopi rigidi e flessibili, audiometri ed impedenzometri, etc.



Technical Area

ENT Workstations

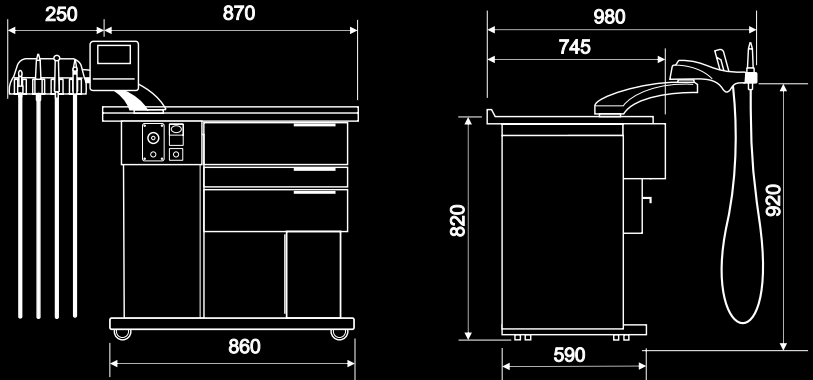
Technical features



Otocompact

Professional Evo

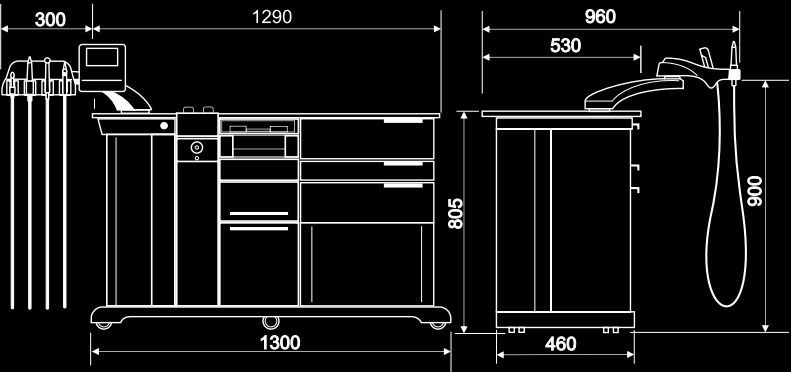
Power supply tension / Tensione di alimentazione	220 VAC ±10%
Frequency / Frequenza	50 Hz
Absorbed power (MAX configuration) / Potenza assorbita (configurazione MAX)	1550 VA
Weight / Peso	200 Kg
Maximum instruments nr. / Numero massimo di strumenti	4
Insufflator ait capacity / Portata aria insufflatore	26 l/m (variaz. Fino a 250 Kpa)
Washing syringe capacity / Portata siringa lavaggi	350/400 cc/min (a 2 Bar)
Nominal suction (oil motor) / Aspirazione nominale (motore ad olio)	-86 KPa (-650 mm Hg 50L/min)
Power supply fuses / Fusibili alimentazione	F1 , F2 = 6,3A T
24Vdc Fuse (on the mainboard) / Fusibile bassa tensione 24Vdc su scheda base	F1 = 6,3A T



Otocompact

Steel

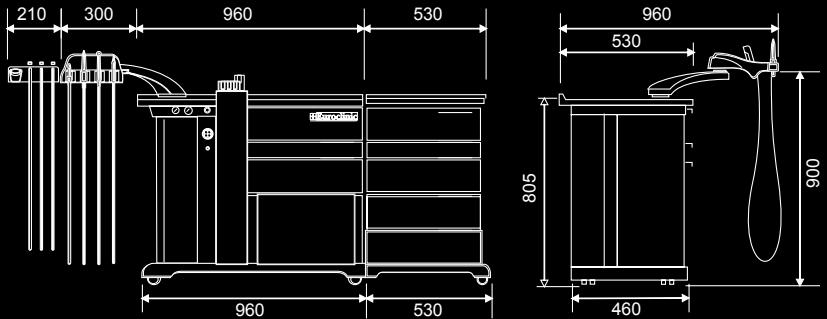
Power supply tension / Tensione di alimentazione	220 VAC ±10%
Frequency / Frequenza	50 Hz
Absorbed power (MAX configuration) / Potenza assorbita (configurazione MAX)	1200 VA
Weight / Peso	135 Kg
Maximum instruments nr. / Numero massimo di strumenti	5
Insufflator air capacity / Portata aria insufflatore	26 l/m (Variazione fino a 250 Kpa)
Washing syringe capacity / Portata siringa lavaggi	350/400 cc/min (a 2,2 Bar)
Nominal suction (motor) / Aspirazione nominale (motore a secco)	-86 KPa (-650 mmHg) 70 L/min con variazione infinita
Power supply fuses / Fusibili alimentazione	F1, F2 = 6,3A T
24Vdc Fuse (on the mainboard) / Fusibile bassa tensione 24Vdc su scheda base	F1 = 6,3A T



Otocompact

Professional

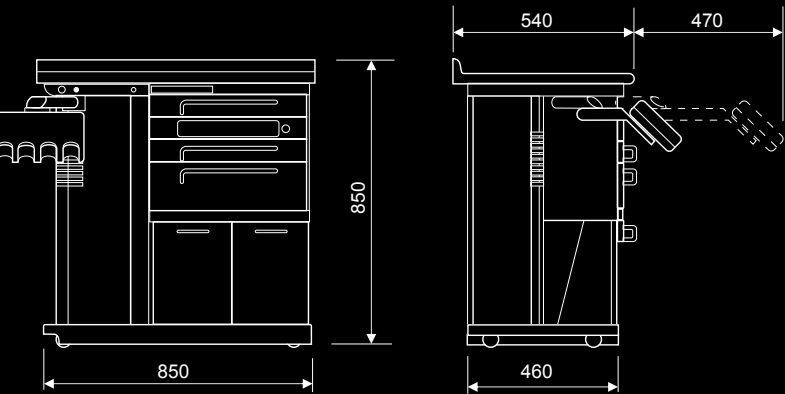
Power supply tension / Tensione di alimentazione	230 VAC ±10%
Frequency / Frequenza	50 Hz
Absorbed power (MAX configuration) / Potenza assorbita (configurazione MAX)	1200 VA
Weight / Peso	180 Kg
Maximum instruments nr. / Numero massimo di strumenti	5
Insufflator air capacity / Portata aria insufflatore	26 l/m (variazione fino a 250 Kpa) (variance until 250 Kpa)
Oil free suction motor / Aspirazione motore a secco	-86 KPa (-650 mm Hg,50L/min)
Suction with oil motor / Aspirazione motore ad olio	-86 KPa (-650 mm Hg,70L/min)
Fuses power supply / Fusibili alimentazione	F1, F2 = 6,3A T
24Vdc Fuse (on the mainboard) / Fusibile bassa tensione 24Vdc su scheda base	F1 = 6,3A T



Otocompact

Plus Version

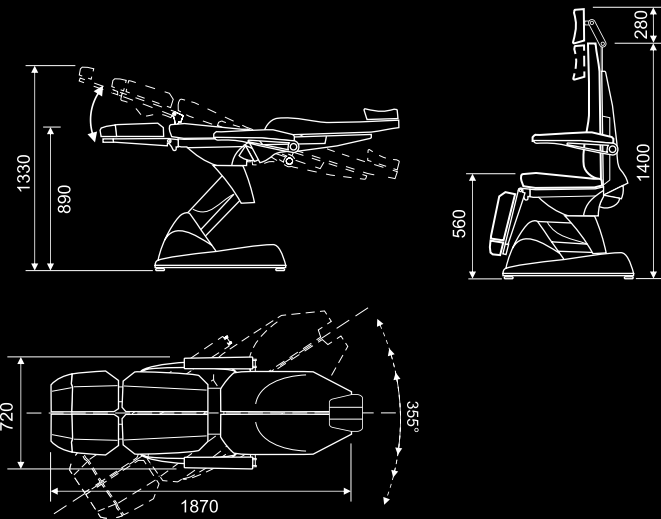
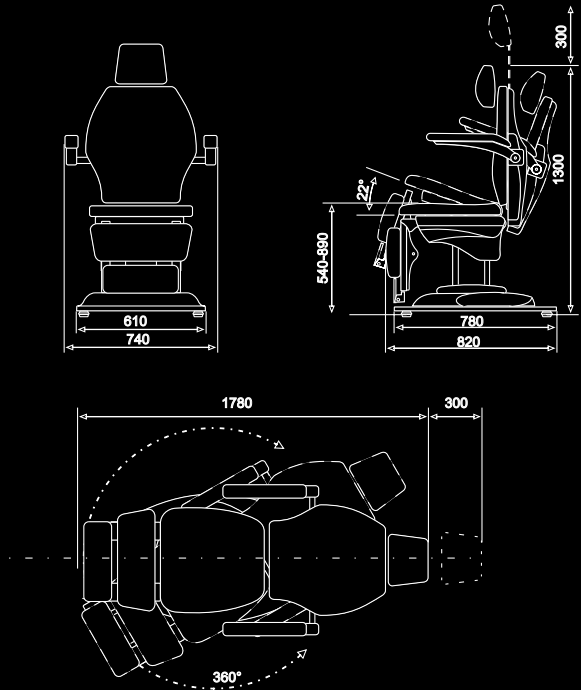
Power supply tension / Tensione di alimentazione	220 VAC ± 10%
Frequency / Frequenza	50 Hz
Absorbed power (MAX configuration) / Potenza assorbita (configurazione MAX)	1200 VA
Weight / Peso	135 Kg senza mobile (175 Kg con mobile)
Maximum instruments nr. / Numero massimo di strumenti	4
Insufflator air capacity / Portata aria insufflatore	26 l/m (variazione fino a 250 Kpa) (variance until 250 Kpa)
Oil free suction motor / Aspirazione motore a secco	-86 KPa (-650 mm Hg,50L/min)
Suction with oil motor / Aspirazione motore ad olio	-86 KPa (-650 mm Hg,70L/min)
Fuses power supply / Fusibili alimentazione	F1, F2 = 6,3A T
24Vdc Fuse (on the mainboard) / Fusibile bassa tensione 24Vdc su scheda base	F1 = 6,3A T



Otoplus

Power supply tension / Tensione di alimentazione	220 VAC ±10%
Frequency / Frequenza	50 Hz
Absorbed power (MAX configuration) / Potenza assorbita (configurazione MAX)	1200 VA
Weight / Peso	80 Kg
Maximum instruments nr. / Numero massimo di strumenti	4
Insufflator ait capacity / Portata aria insufflatore	26 l/m (variazione fino a 250 Kpa) (variance until 250 Kpa)
Oil free suction motor / Aspirazione motore a secco	-82 KPa (-615 mm Hg, 34L/min)
Fuses power supply / Fusibili alimentazione	F1, F2 = 6,3A T
24Vdc Fuse (on the mainboard) / Fusibile bassa tensione 24Vdc su scheda base	F1 =6,3A T

ENT Patient Chairs
Technical features



Xenon

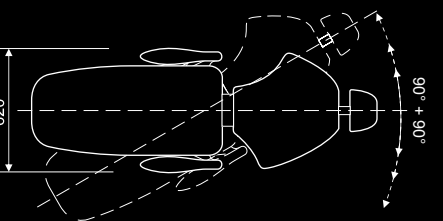
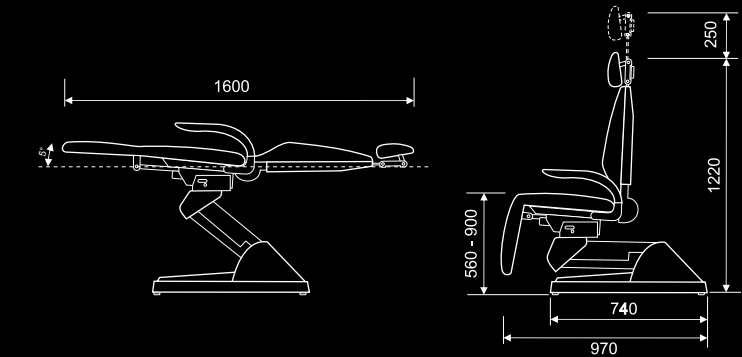
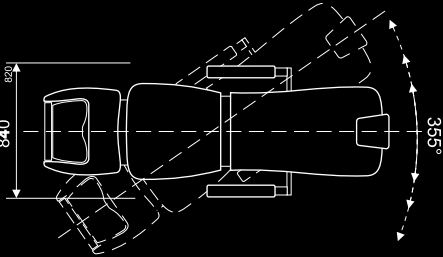
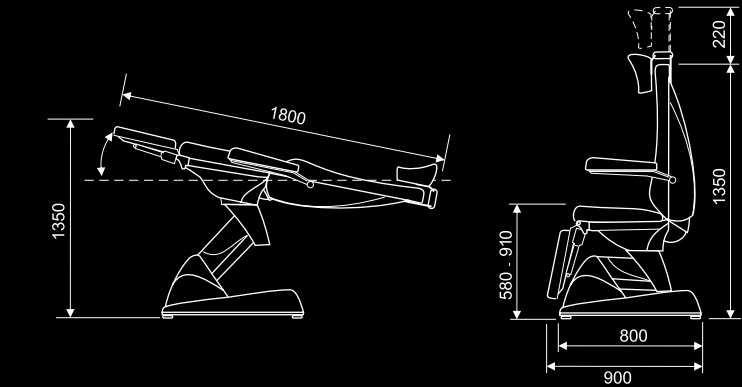
EVO

Power supply tension	100-230 VAC- 50/60Hz
Low tension motor	24V DC
Lifting colum n push	4000 N
Backrest motor push	6000 N
Seat motor push	6000 N
Leg rest motor push	2500 N
Lifting capacity	300Kg
Rotation break motor	250 N
Chair weight	120Kg
Motor absorbed power	200 VA

Lynea

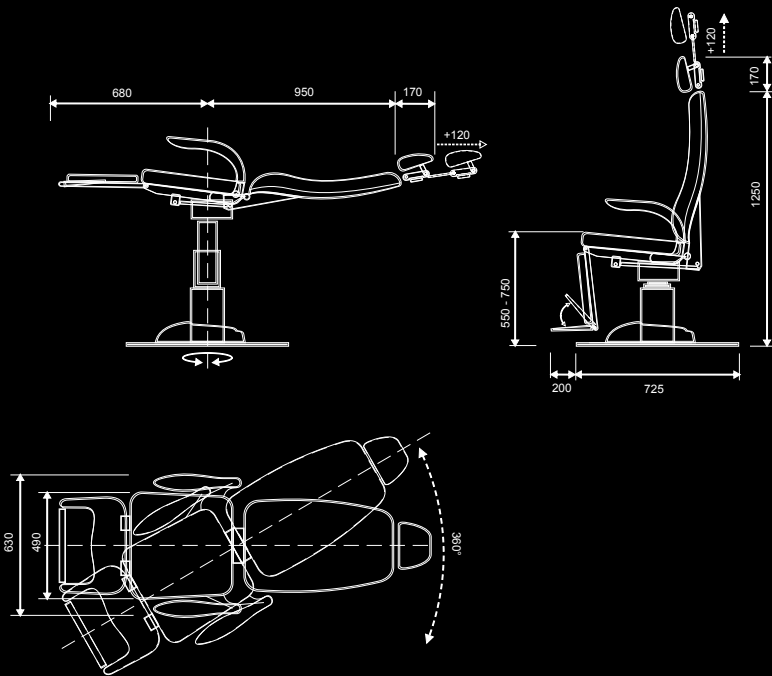
EVO

Power supply tension / Tensione di alimentazione	100÷240VAC-50/60Hz
Low tension motor / Motore bassa tensione	24 VDC
Lifting motor push/ Spinta motore sollevamento	6000 N
Backrest motor push / Spinta motore schienale	6000 N
Seat motor push / Spinta motore seduta	6000 N
Unique legrest motors push / Spinta motore gambale unico	2500 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	200 Kg
Absorbed power / Potenza assorbita	200W
Chair weight / Peso della poltrona	120 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	800 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	1330 mm



Otoconcept

Power supply tension / Tensione di alimentazione	100-240 Vac-50/60 Hz
Low tension Linak motor / Motore Linak bassa tensione	24 Vdc
Lifting motor push / Spinta motore sollevamento	6000 N corsa veloce
Backrest motor push / Spinta motore schienale	6000 N
Seat motor push / Spinta motore seduta	6000 N
Legrest push / Spinta gambale	800 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	200 Kg
Absorbed power / Potenza assorbita	200W
Chair weight / Peso della poltrona	120 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	800 mm

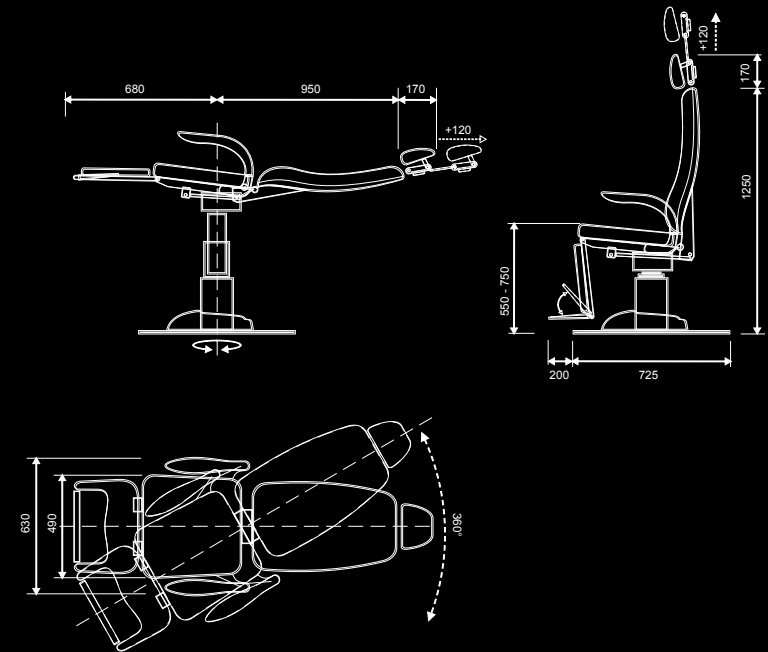


Oto PV Professional

Power supply tension / Tensione di alimentazione	230Vac-50/60 Hz
Low tension Linak column / Colonn TiMotion bassa tensione	24 Vdc
Lifting column push / Spinta colonna sollevamento	2000 N
Backrest push / Spinta schienale	800 N
Legrest push / Spinta gambale	600 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	145 Kg
Absorbed power / Potenza assorbita	90 V.A.
Fuses protection / Protezione da fusibile	1,6 A
Chair weight / Peso della poltrona	60 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	740 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	750 mm

Otopex

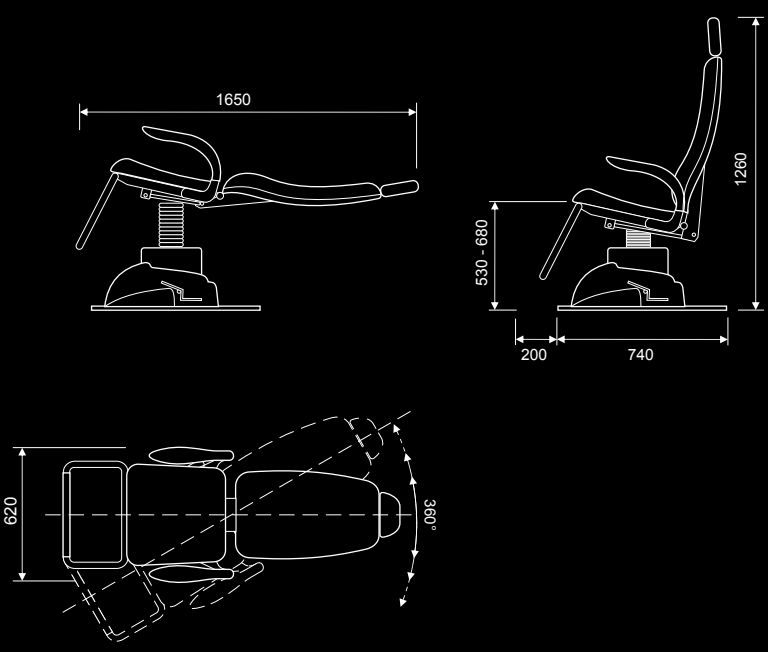
Power supply tension / Tensione di alimentazione	230Vac - 50/60 Hz
Low tension Linak motor / Motore Linak bassa tensione	24 Vdc
Lifting motor push / Spinta motore sollevamento	6000 N
Backrest motor push / Spinta motore schienale	6000 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	180 Kg
Absorbed power / Potenza assorbita	120 V.A.
Fuses protection / Protezione da fusibile	1,6 AT
Chair weight / Peso della poltrona	70 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	740 mm
Maximum leght / Larghezza massima	600 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	900 mm
Trendelenburg	-5°



Oto PV

Elegance

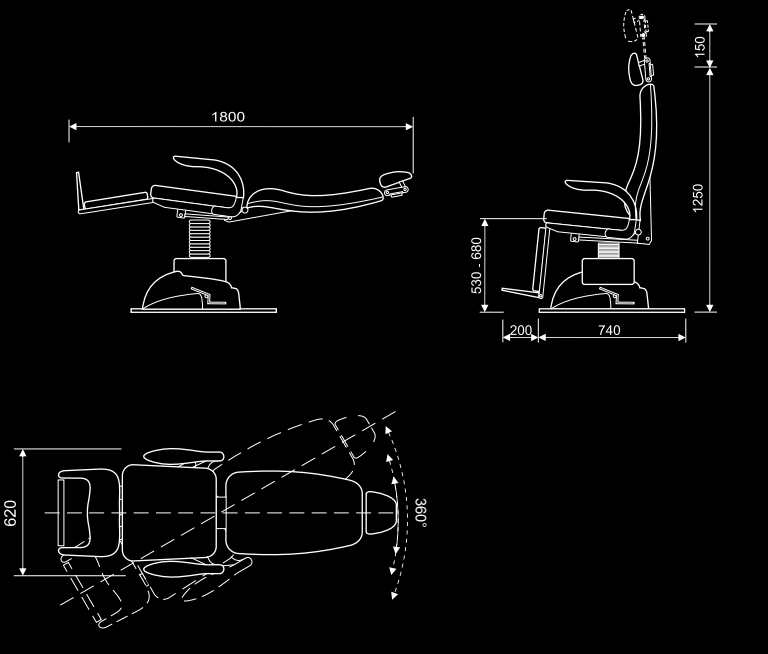
Power supply tension / Tensione di alimentazione	230 V-50/60 Hz
Low tension Linak motor / Motore Linak bassa tensione	24 Vdc
Lifting motor push / Spinta motore sollevamento	6000 N
Backrest push / Spinta schienale	800 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	145 Kg
Absorbed power / Potenza assorbita	90 V.A.
Fuses protection / Protezione da fusibile	1,6 A
Chair weight / Peso della poltrona	60 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	740 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	750 mm



Oto P/i

Elegance

Hydraulic pump push / Spinta pompa idraulica	3000 N
Backrest push / Spinta schienale	800 N
Lifting Capacity / Capacità Max di sollevamento	150 Kg
Chair weight / Peso della poltrona	60 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	740 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	680 mm



Oto P/i

Professional

Power supply tensione / Tensione di alimentazione	NC- Pistone idraulico
Hydraulic pump push / Spinta pompa idraulica	3000 N
Backrest push / Spinta schienale	800 N
Lifting Capacity / Capacità MAX di sollevamento	150 Kg
Chair weight / Peso della poltrona	60 Kg
Base leght / Lunghezza basamento	740 mm
Maximum legrest height / Massima altezza al gambale	680 mm



it's a Trademark of
Medi-Care Solutions srl - ITALY
via P. Nenni, 3
40026 - Imola (BO) - ITALY
Tel: +39 0542 64 20 46

euroclinic.it



Product images shown are indicative.
Medi-Care Solution s.r.l. reserves to modify the products or features without notice.

*Le immagini e i colori dei prodotti sono indicativi.
Medi-Care Solution s.r.l. si riserva di modificare i prodotti o le loro caratteristiche senza alcun preavviso.*



euroclinic.it

MAIN FEATURES

Motorized Movements



Bed Position

Motorized Movements



Trendelenburg position

Motorized Movements



Memorization of two positions

Wide Backrest Excursion



Pre settled backrest position at 3+° and articulated headrest

Folded Foot Rest



Reduced dimensions and overload safety system

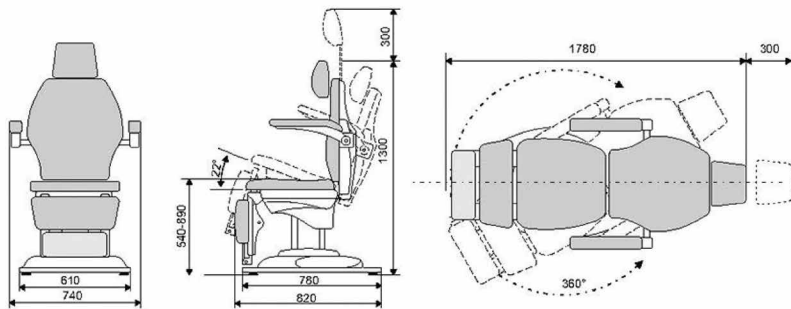
Wireless Technology



Dual wireless control (pedal and unit's touch screen)

TECHNICAL DETAILS

NAME	VALUE
Power supply tension	230 VAC - 50/60Hz
Low tension motor	24Vdc
Lifting motor push	4000 N
Backrest motor push	8000 N
Seat motor push	8000 N
Rotation break motor	250 N
Lifting Capacity	300 Kg
Absorbed power	200 VA
Chair weight	120 Kg



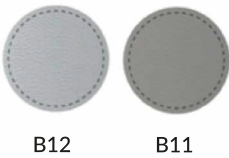
EUROCLINIC.IT

AVAILABLE COLORS

Classic



Metallic



Euroclinic



ENT



PODIATRY



MULTIPURPOSE CHAIRS



STERILIZATION



ENDOSCOPY LINE

Medi-Care Solutions s.r.l.

Contact

Phone: +39 0542 642046
Fax: +39 0542 642355
info@euroclinic.it | www.euroclinic.it

Made in Italy

Registered Office

Via Della Zecca, 1 - 40121 Bologna (BO) Italy

Operative & Administrative Office:

Via Pietro Nenni, 3 - 40026 Imola (BO) Italy

Euroclinic

MediCareSolutions



TOP SOLUTION

State-of-the-art ENT treatment set

OTOCOMPACT PROFESSIONAL EVO
AND XENON EVO

OTOCOMPACT PROFESSIONAL EVO

Since 2009 ENT top range workstation with integrated high technology and automation



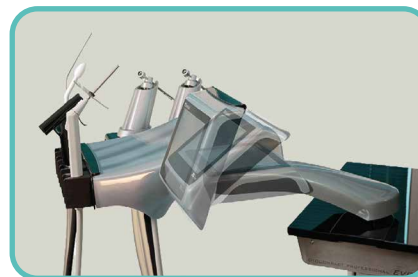
EUROCLINIC UNIQUE FEATURES

Active instrument



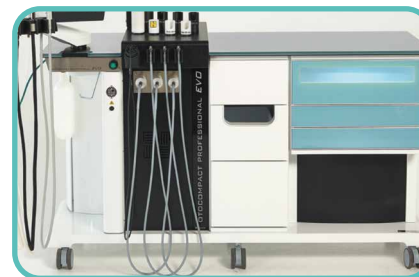
Active instruments on articulated arm with wide excursion and rotation

Adjustable touch screen



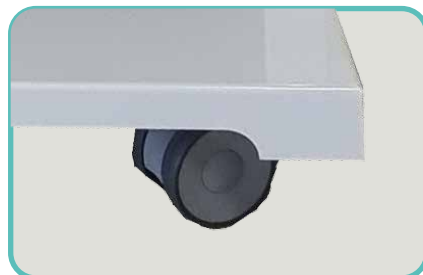
Adjustable touch screen display. Better visualization and working ergonomics

Solid steel structure



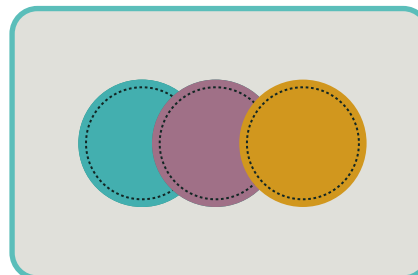
Double layer of enamel for protection against external agents

Mobile workstation



Antistatic castors for an easier mobility

Wide range colors



20 nuances for an elegant and sophisticated design

Linear working top



Extremely hygienic. 2 materials Corian® or tempered glass

Standard Applications

- Color and adjustable touch screen 7"
- Wireless control of the chair's movement
- Working top in tempered and colored crystal
- Motorized drawers
- Powered suction system (50 l/min or 70 l/min) complete with suction jar (1l capacity)
- Hydrophobic filter
- Kit of stainless steel suction canulas
- Ear funnel
- Insufflation system with digital manometer
- Ear washing syringe with fixed temperature 37°
- Mirror warmer
- Integrated 3-channel LED light source for connection to fiber optic cable - 5.500°K 200L
- Integrated LED Light source with handpiece for direct connection to endoscopes
- Nr. 8 Integrated endoscope support
- Nr. 2 Support for headlamp
- Easy and quick installation, having only power supply connection.

Optional Applications

- Application of second suction system
- Application of single-use suction jar(1 or 2 l. capacity)
- Automatic discharge system
- Automatic rinsing system for suction tube
- Connection to the water main
- Application of kit for medicaments, available up to 6 medicament bottles
- Warming system for 2 endoscope supports
- Pole support for microscope with articulated arm for monitor
- Video-Endoscopy system
- Microscope
- Video Nystagmoscope
- Rhinomanometer

XENON EVO

A new chair and a different philosophy in the wide range of Euroclinic fully motorized chairs. Elegance and functionality with soft and comfortable lines



TOP UNIT UNIQUE FEATURES

Wireless Technology



Color Touch Screen 7" Display and Wireless control of the combined chair

Drawers without handles



Innovative servo-drive® system, automatic opening by pressure

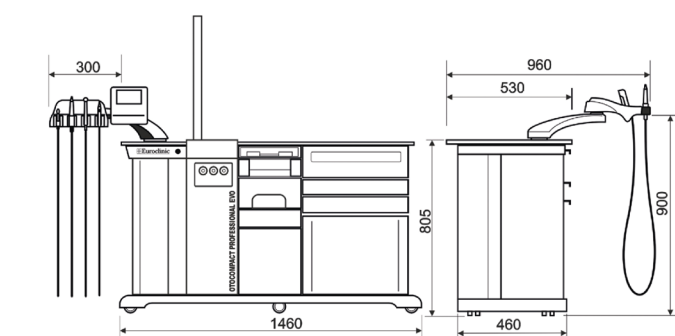
Integrated Led Lights



4 integrated light sources intensity adjustable by touch screen

TECHNICAL DETAILS

NAME	VALUE
Power supply tension	220/240 V(110/115 VAC)
Frequency	50/60Hz
Absorbed power(MAX)	1550 VA
Weight	180Kg
Maximum number of instruments	4



Insufflator air flow	26 l/m (variation up to 250 Kpa)
Washing syringe capacity	350 cc/min (at 2 Bar)
Nominal suction (oil motor)	-86 Kpa (-650 mm Hg 50 L/min)
Power supply fuses	F1, F2 = 6,3 A T
Fuse external Plug	F3 = 4 A T

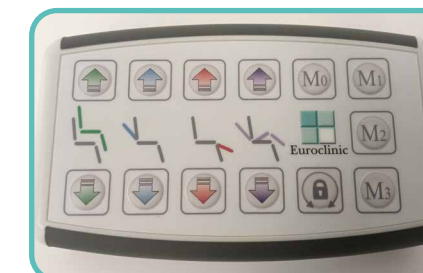
TOP CHAIR UNIQUE FEATURES

Telescopic column



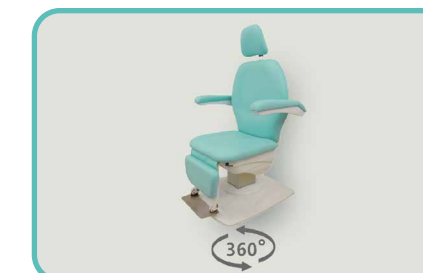
Vertical lifting with a wider excursion

Foot control or hand control



Recall of all movements and of the two memories by electronic signal (wireless technology)

Rotation at base level



360° rotation lockable/unlockable touch foot pedal

MAIN FEATURES

Comfortable positions



Manual leg-rest and backrest adjustment from - 5 ° forward to bed position

Two headrest options



Possibility to choose between fixed headrest and articulated one, that can be adjusted in its inclination

Sturdy armrests



Detachable armrest in Polyurethan

Stable base



Metal base and elegant ABS carter with reduced size

Foot control



Up/down foot control for the electric height adjustment

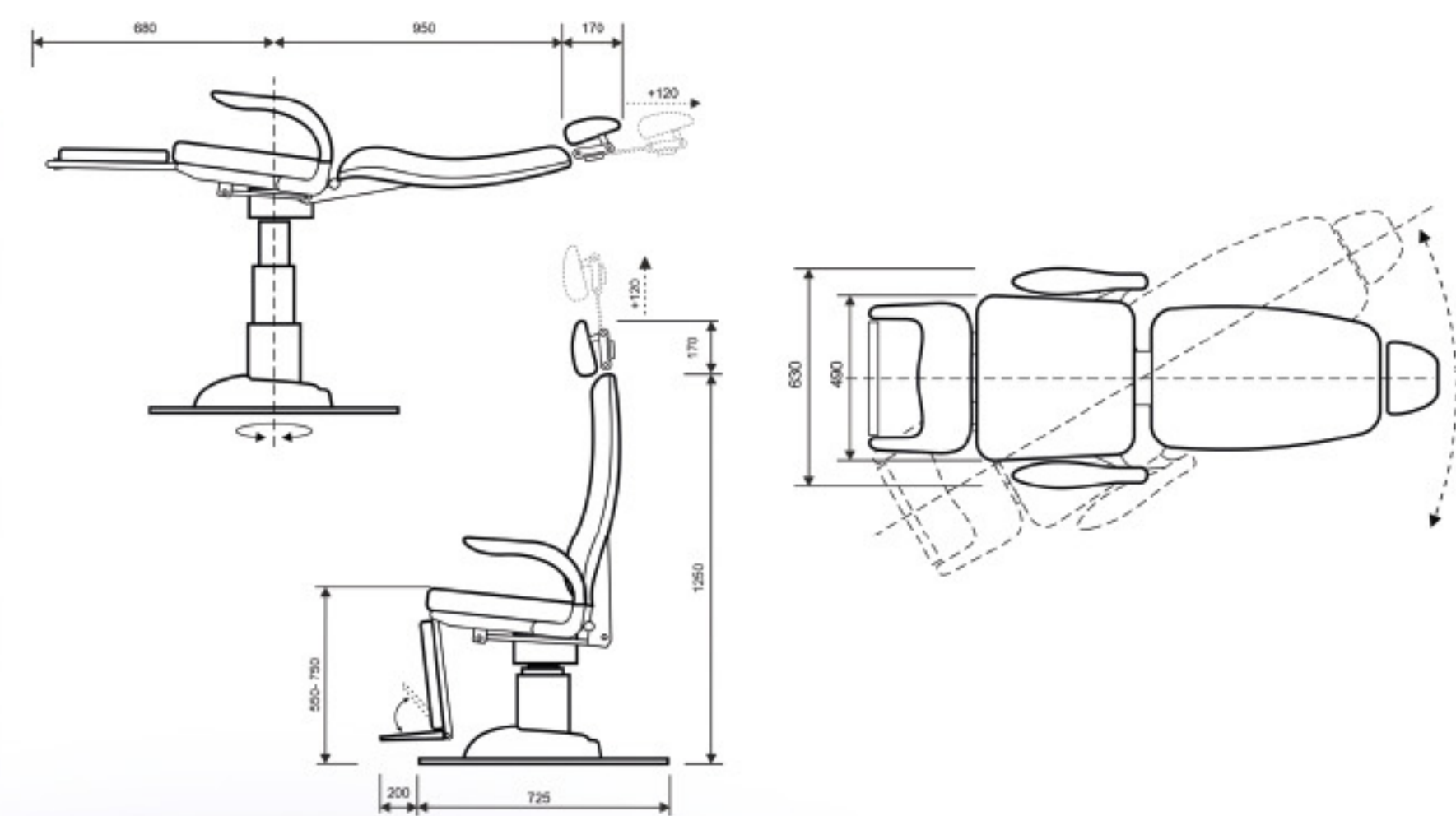
Optional application



Optional application of wheels (2 + 2 with brake)

TECHNICAL DETAILS

NAME	VALUE
Power supply tension	230Vac-50/60 Hz
Low tension Linak column	24 Vdc
Lifting column push	2000 N
Backrest push	800 N
Legrest push	600 N
Lifting Capacity	145 Kg
Absorbed power	90 V.A.
Fuses protection	1,6 A
Chair weight	60 Kg
Base lenght	740 mm
Maximum legrest height	550 mm



AVAILABLE COLORS

Classic



Metallic



Euroclinic



ENT



PODIATRY



MULTIPURPOSE
CHAIRS



STERILIZATION



ENDOSCOPY
LINE

Medi-Care Solutions s.r.l.

Contact

Phone: +39 0542 642046

Fax: +39 0542 642355

info@euroclinic.it | www.euroclinic.it



Made in Italy

Registered Office

Via Della Zecca, 1 - 40121 Bologna (BO) Italy

Operative & Administrative Office:

Via Pietro Nenni, 3 - 40026 Imola (BO) Italy

Euroclinic®

MediCareSolutions



BASIC SOLUTION

ENT treatment set

OTOCOMPACT "PLUS" VERSION
AND OTOP/V PROFESSIONAL

EUROCLINIC.IT

OTOCOMPACT “PLUS” VERSION

Basic Range ENT Treatment Unit representing EUROCLINIC proposal for a modular system



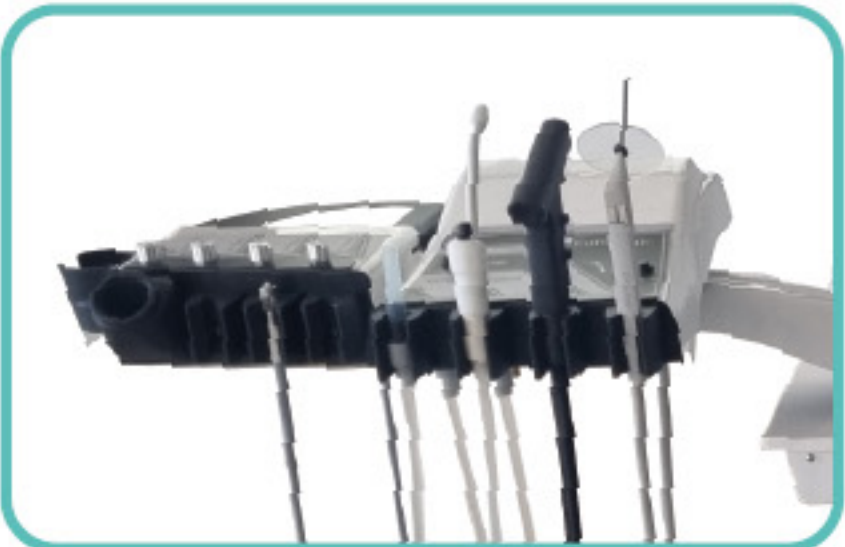
EUROCLINIC UNIQUE FEATURES

Instrument tablet



Active instruments on articulated arm with wide excursion and rotation

Start/Stop function



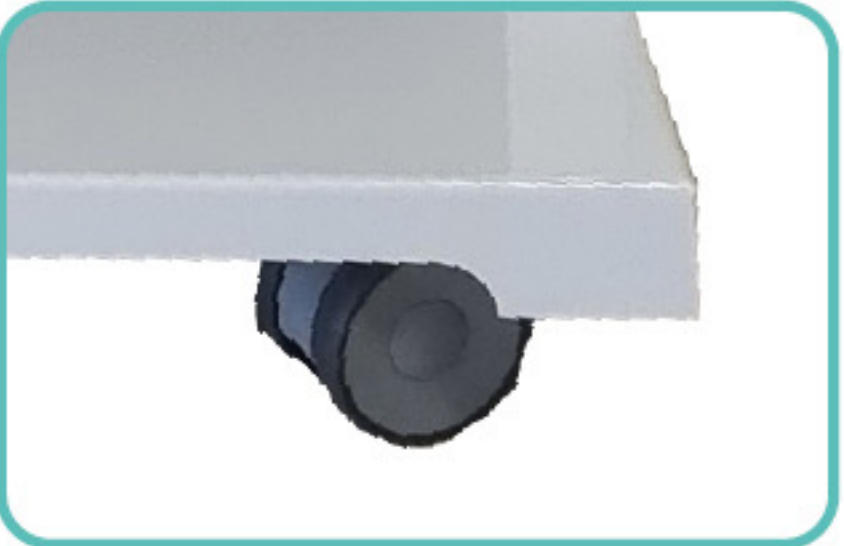
Auto start/stop function for active instruments upon lifting /replacing;

Solid steel structure



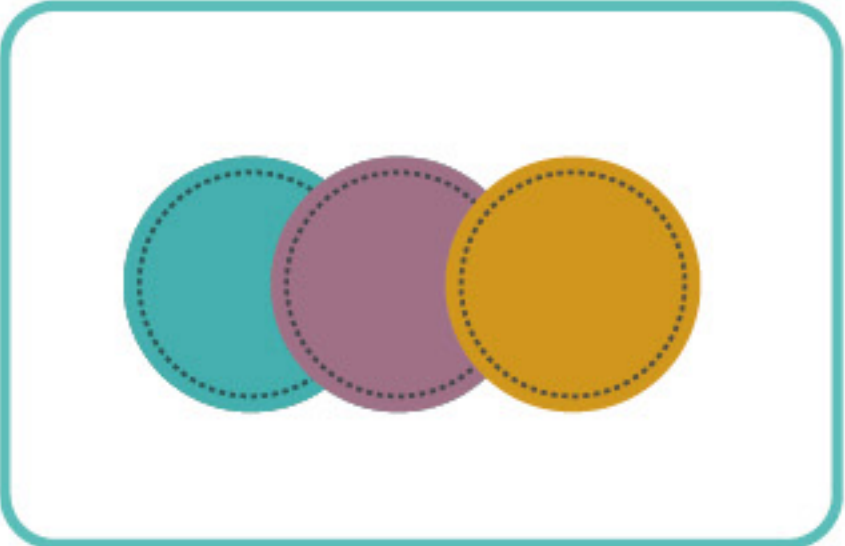
Solid case in steel painted with epoxy powders.

Mobile workstation



Antistatic rubber castors for an easier mobility.

Wide range colors



20 nuances for an elegant and sophisticated design

Linear working top



Non-porous surface to ensure maximum infection control. 3 materials available: laminated wood, Corian or tempered glass

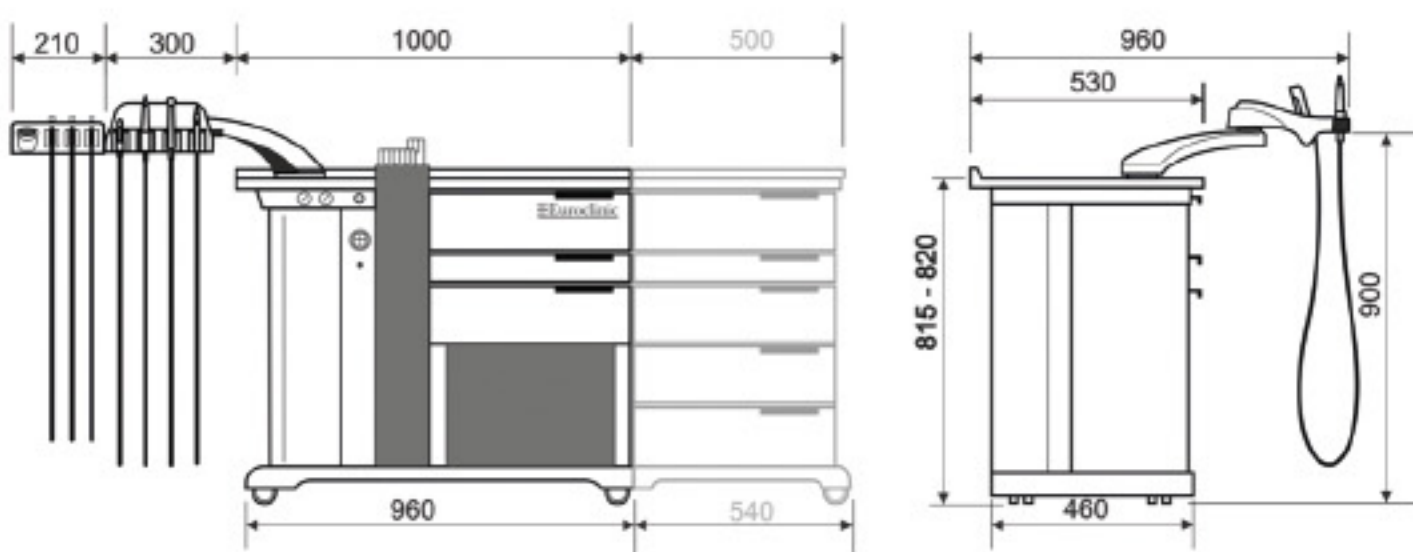
Standard Applications

- Powered Suction System (50 lt/min - 70 lt/min) complete with
- integrated suction jar (1 lt. capacity)
- Hydrophobic Filter
- Ear Funnel
- 2 supports for Head Lamp

Optional Applications

- Up to 10 drawers combination for instruments storage
- EXTRA DRAWERS MODULE for instruments' storage or for housing stand-alone equipment
- Second suction system
- Single use suction jar (1 or 2 lt. capacity)
- Automatic Discharge system
- Connection to the main water system
- Insufflation system with analogic manometer
- Auricular Washing syringe with fixed temperature at 37°
- Application of medicament kit for pulverization of powder and liquid medicaments
- Up to 8 endoscope supports – integrated in the unit's structure
- Application of heated endoscopes holders
- Larynx mirror warmer
- Integrated Led light source with 1,2 or 3 channels
- Led Light source with hand-piece for direct connection to endoscopes
- Pole support for microscope and articulated arm for monitor
- Video Endoscopy system
- Microscope
- Video Nystagmoscope
- Rhinomanometer

TECHNICAL DETAILS



NAME	VALUE
Power supply tension	220 VAC ± 10%
Frequency	50 Hz
Absorbed power (MAX conf.)	1200 VA
Weight	135 Kg / 175kg
Maimum instruments nr.	4

Insufflator air capacity	2.6 l/m (variance until 250 Kpa)
Oil free suction motor	-86 KPa (-650 mm Hg,50L/min)
Suction with oil motor	-86 KPa (-650 mm Hg,50L/min)
Fuses power supply	F1, F2 = 6,3A T
Fuse external Plug	F3 =4A T

OTOP/V PROFESSIONAL

Stylish and Mechanical evolution for the historical OTOP/V range



OTOCOMPACT “PLUS” UNIQUE FEATURES

Extra module



additional module for instruments. Possibility to upgrade treatment unit

Integrated Led lights



Up to 4 Integrated LED Light sources with individual control;

Integrated endoscope holders



Heatable and integrated endoscope holders;

OTOP/V PROFESSIONAL UNIQUE FEATURES

Telescopic column



New electric vertical lifting system with telescopic column - wider excursion and lifting capacity;

Upper part rotation



360° rotation – lockable / unlockable in any position through bilateral handle

Retractable foot support



New Folding and Pelted footrest