



Dental Unit Manufacturer Since 1967 



## CHI SIAMO

Fondata nel 1967, Copega si è sviluppata nel tempo tanto da presentarsi oggi come una realtà attiva non solo in ambito nazionale ma anche estero, grazie alla collaborazione di concessionari e di distributori dislocati sul territorio italiano e straniero.

La cura con la quale produciamo da sempre riuniti dentali ci ha permesso di guadagnare la fiducia dei nostri clienti in tutta Italia, fidelizzando più di una generazione di professionisti dell'odontoiatria.

Founded in 1967, Copega has grown over time so to face today's market as an active reality not only nationally but also abroad, thanks to the collaboration of dealers and distributors located all over Italy and many other countries. The care we always put to produce dental unit allowed us to earn the trust of our customers throughout Italy, loyalizing more than a generation of professionals in the dental field.

## MISSION

In Copega crediamo che la cura dei dettagli e l'affidabilità siano gli strumenti principali per ottenere un prodotto d'eccellenza. Produciamo valorizzando le qualità e le risorse umane dell'azienda nel pieno rispetto dell'ambiente. Sviluppiamo i nostri prodotti in partnership con professionisti del settore odontoiatrico, attraverso continui scambi di informazioni. Tutto ciò per dare al medico odontoiatra un prodotto le cui soluzioni siano a lui le più idonee per migliorare costantemente l'attività di diagnostica e di cura del paziente.

In Copega we believe that care for details and reliability are the main tools to achieve an outstanding product. We produce enhancing human resources of our Company and respecting environmental aspects. We develop our products in partnership with dental professionals, through continuous exchange of information. Everything to give to dentist a product whose solutions are the most suitable to him to constantly improve the diagnostics and patient care.

## OPPORTUNITY TOP ERGONOMIA



**Opportunity Top** è la nostra migliore espressione al servizio della vostra pratica professionale. Fluidità di movimento, precisione degli spostamenti, comfort ottimale, escursione e design dei bracci di supporto, dotazione strumenti: tutto è stato pensato per il mantenimento di una corretta postura sia del dottore che del paziente, durante tutto l'arco della giornata.

**Opportunity Top** is our best expression at the service of your practice. Fluidity and precision of movements, comfort, design of the support arm, equipment tools: everything is designed to maintain a correct posture of both the doctor and the patient throughout the day.

### Aluminium project

Corpo e braccio del riunito così come altri particolari sono prodotti in fusione di alluminio che combina robustezza meccanica e leggerezza.

### Aluminium project

Body and arm of the dental unit as well as other details are produced in aluminum cast, which guarantees sturdiness and lightness.

### Comando turbina proporzionale

La turbina viene comandata da una valvola proporzionale che permette una maggiore precisione durante le fasi di preparazione.

### Proportional turbine control

The turbine is controlled by a proportional valve which allows greater precision during the preparation phases.



### Riunito Orientabile

Il corpo del riunito orientabile di 35° è montato su un cuscinetto reggispinga auto lubrificante a cilindri che permette all'assistente di variare l'area operativa in base alle esigenze.

### Swivel Body

The body of the dental unit swivel for 35° is mounted on a self lubricating bearing which allows the assistant to vary the operating area.



### Strumenti sempre a portata di mano

La speciale conformazione dei bracci a pantografo Copega permette al dottore di scegliere la posizione della faretra laterale o centrale sopra il petto del paziente così da avere sempre gli strumenti all'interno del proprio campo visivo.

### Tools always at hand

The special shape of Copega self balanced arms allows the doctor to choose the position of the board (lateral or central above the patient's chest) so that the tools are always in his field of vision.



### Comfort e funzionalità

Il sistema All Round S.P.R.I.D.O di Copega permette di avere la lunghezza dei cordoni degli strumenti di oltre un metro lasciando massima libertà di movimenti al professionista.

### Comfort and functionality

The particular All Round S.P.R.I.D.O system by Copega allows to have the length of the instruments cords more than one meter leaving maximum freedom of movement to the professional.



## OPPORTUNITY LITE PRATICITÀ



**Opportunity Lite** è un riunito pensato per garantire la massima praticità produttiva per qualsiasi professionista del settore odontoiatrico. Il movimento del riunito solidale alla poltrona permette di affrontare serenamente qualsiasi trattamento clinico, dall'intervento conservativo a quello protesico fino all'implantologia più complessa. Costruito con la componentistica più innovativa, unisce tradizioni costruttive di altissimo livello con un design moderno ed essenziale.

**Opportunity Lite** is a dental unit designed to guarantee maximum productivity for all dental professionals. The movement of the dental unit attached to the chair allows to perform all clinical treatments, conservative, prosthetic and implantology from easy to complex surgery. Built with the most innovative components, combining high construction standard with a modern and essential design.



**Componenti igienizzabili**  
La bacinella così come i dispenser dell'acqua sono facilmente estraibili per la loro completa pulizia.

**Sanitizable components**  
The cuspidor as well as the water dispenser can be easily removed for a total cleaning.



**Regolazione spray**  
Regolazione indipendente dello spray per ogni singolo strumento e variazione della potenza dell'ablattore attraverso manopole posizionate ognuna direttamente sotto lo strumento di riferimento.

**Spray regulation**  
Spray independent adjustment for each individual instrument and regulation of scaler power through knobs positioned directly under the tool of reference.



**Sistema di igienizzazione preventiva**  
I riuniti Copega hanno come dotazione standard il sistema flushing che permette la riduzione di batteri sospesi in acqua in fase planctonica come Legionella e Pseudomonas.

**Preventive disinfection system**  
Copega dental units adopt as standard the flushing system that allows reduction of bacteria suspended in planktonic phase inside the water as Legionella and Pseudomonas.



**Materiali**  
La scelta dei materiali è la base per un prodotto di qualità. I riuniti Copega sono caratterizzati da materie prime nobili, alluminio, acciaio, vetro, ceramica e da componentistica di primo livello.

**Materials**  
The choice of materials is the base for a quality product. Copega dental units are characterized by noble raw materials, aluminum, steel, glass, ceramics and top level components.

## OPPORTUNITY **COMPACT** SOLIDITÀ



**Opportunity Compact** è un riunito che mette l'accento sull'affidabilità e su un design personalizzabile. Il riunito a colonna permette di avere una stabilità superiore senza dover rinunciare all'operatività funzionale dei riuniti tradizionali.

**Opportunity Compact** is a dental unit that puts the emphasis on reliability and on a customizable design. The column product allows to have a superior stability without sacrificing functional operations of traditional dental units.

### Facilità di manutenzione

I riuniti Copega sono progettati in modo da facilitare tutte le operazioni di manutenzione giornaliera e periodiche. In particolare il filtro delle cannule d'aspirazione posto a lato del riunito è facilmente raggiungibile.

### Serviceability

Copega dental units are designed so as to facilitate all daily and periodic maintenance operations. In particular, the suction cannulas filter on the side of the unit is easily accessible.

### Innovazione e stile

Il gruppo dispenser acqua prodotto in ottone cromato, unito alla possibilità di grafica personalizzata dei pannelli e alle bacinelle in vetro colorato o ceramica, conferiscono al riunito a colonna Copega un design unico.

### Innovation and style

The water dispenser group produced in chrome plated brass, combined with the possibility of personalized graphic panels and colored glass or ceramic cuspidor give to the column dental unit Copega a unique design.



### Regolazione sistema S.P.R.I.D.O.

La regolazione della tensione del bilanciere dei braccetti strumenti può essere modificata del 15% così da soddisfare diverse esigenze variando la tensione applicata al polso del dottore.

### S.P.R.I.D.O. system regulation

The tightness regulation of the rocker arms of the tools can be modified of 15% to meet different needs by varying the stress applied to the doctor wrist.



### Chip Air

Questo sistema permette di emettere un getto d'aria terminato l'uso degli strumenti così da pulire qualsiasi residuo di liquidi o solidi dallo stesso.

### Chip Air

This system allows to release an air jet when you stop using dynamic instruments so to clean any residual liquids or solids from the handpiece.



## OPPORTUNITY **HYGIENE** UNICITÀ



**Opportunity Hygiene** è il riunito progettato per le esigenze specifiche dell'igienista dentale. Le caratteristiche principali sono indirizzate verso 2 obiettivi. Il primo è volto ad ottimizzare l'ergonomia del riunito grazie ad accorgimenti per il lavoro a 2 mani che rendono più fluide e veloci le varie fasi dei protocolli d'igiene. Il secondo è rivolto verso il paziente per far sì che il tempo in poltrona sia il più piacevole possibile.

**Opportunity Hygiene** is the dental unit specifically designed for the specific needs of dental hygienists. The main features want to achieve 2 objectives. The first is to optimize the ergonomics of the dental unit with elements that enhance the work of the hygienist improving the flow of all the phases of the hygiene protocols. The second is directed towards the patient so that time in the chair is as pleasant as possible.



### Gruppo aspirazione

Studiato per il lavoro senza assistente mette a disposizione aspirazione e strumenti facilmente raggiungibili senza doversi alzare o muovere con lo sgabello (doppia posizione di servizio per le cannule di aspirazione a fianco della testiera o sul gruppo idrico).

### Suction unit

Designed for working without an assistant, it provides easy-to-reach solution for the suction hoses and tools without having to stand up or move with the stool (dual service position for the suction cannulas next to the headrest or the water unit).



### Blocco strumenti

Necessario per eliminare la forza resistente al polso e alla mano in modo da ridurre le problematiche muscolo-tensive dell'operatore.

### Block instruments

Necessary to eliminate weight and tension on the wrist and hand in order to reduce the muscular sensory problems for the operator.



### 5 strumenti

Composizione full optional con Siringa 3 funzioni, Ablatore, Micromotore MC3 e 2 Cordini connessione Midwest adatti per micromotore, turbina o air flow. La lunghezza dei cordoni è studiata in modo da non dover mai modificare la posizione della faretra principale nelle diverse posizioni di lavoro.

### 5 instruments

Full optional composition with 3 functions syringe, scaler, MC3 micromotor and 2 Midwest connection hoses suitable for micromotor, turbine or air flow. The length of the hoses is designed so that you never have to change the position of the main quiver in the different working positions.



### Power scaler view

Interfaccia per la selezione della potenza dell'ablattore. La frequenza della vibrazione dello strumento è importante per ridurre il discomfort e migliorare la performance di igiene orale. Con il display applicato alla tavoletta abbiamo un controllo visivo della potenza degli ultrasuoni.

### Power scaler view

Interface for selecting the power of the scaler. The frequency of vibration of the instrument is important to reduce discomfort and improve the performance of the oral hygiene treatment. With the display applied to the tablet we have a visual check of the power of the ultrasonic.



### Vitra spray

Sistema di igienizzazione che può essere utilizzato anche per l'irrigazione con acqua a temperatura ambiente (per pazienti particolarmente sensibili) e con l'aggiunta di irriganti controllati e dal gusto piacevole.

### Vitra spray

Hygienization system that can also be used for irrigation with water at room temperature (for particularly sensitive patients) and with the addition of controlled irrigants with pleasant taste.



### Sound On

È uno strumento estremamente efficace per combattere la tensione del paziente in poltrona. È scientificamente provato che la musica ha forti poteri rilassanti sul paziente. Il nuovo sistema di musica integrato permette di isolare il paziente dai fastidiosi rumori dell'odontoiatria e fargli ascoltare la sua musica preferita.

### Sound On

It is an extremely effective tool to combat the patient's tension in the chair. It is scientifically proven that music has strong relaxing powers on the patient. The new integrated music system allows to isolate the patient from the annoying sounds of dentistry and let him listen to his favorite music.

## OPPORTUNITY ORTO



Per gli specialisti dell'ortodonzia Copega ha pensato ad un prodotto ad hoc senza compromessi, con tutte le funzionalità di un riunito classico abbinato alle specificità richieste nei trattamenti di ortodonzia. Una dotazione su misura per i professionisti del settore per poter operare in tutta tranquillità ed efficienza.

For orthodontics specialists Copega has created a product without compromise, with all the functionality of a classic dental unit combined with the specificity required in orthodontic treatments. A tailored production for professionals to operate with confidence and efficiency.

## OPPORTUNITY CART



Opportunity Cart coniuga le tradizionali caratteristiche distintive dei prodotti Copega con maneggevolezza e praticità proprie di una soluzione che garantisce massima libertà operativa.

Opportunity Cart combines the traditional distinctive features of Copega products with handling and practicality typical of a solution that ensures maximum operational freedom.



## EDU STATION

Edu Station, prodotto in collaborazione con professionisti del settore odontoiatrico, è un'unità educativa modulare (da 2 a 4 posti). Composta da struttura in acciaio è dotata di strumentazione uguale a quella dei riuniti dentali in modo da dare al corsista le stesse sensazioni che avrebbe nel suo studio. Su richiesta può essere equipaggiata con ogni tipo di dispositivo che la rende un prodotto senza eguali per ergonomia e soluzioni tecniche.

Edu Station produced in collaboration with dental professionals, it is a modular educational unit (2 to 4 seats). Consisting of a steel structure it is equipped with instruments equal to the ones mounted on the dental units in order to give the attendees the same feelings that he would have in his clinic. On request it can be equipped with any kind of device making it a unique product for ergonomics and technical solutions.



## CARATTERISTICHE STANDARD STANDARD FEATURES



Distributore strumenti in ottone lavorato dal pieno predisposto per 4 strumenti e siringa (progetto Copega).

Distributor group for instruments control made in brass. Set for 4 instruments and syringe (Copega project).



Pedale multifunzione per il comando poltrona, lampada, chip air, velocità strumenti, posizione risciacquo e ritorno ultima posizione.

Multifunction pedal for control of: chair, lamp, chip air, speed instruments, rinse position and last position return.



Controllo del numero di giri micromotore e turbina e senso di rotazione del micromotore.

Rpm control for micromotor and turbine and switch for micromotor sense of rotation.



Sistema all round per ottimizzare lunghezza cordoni e garantire massima libertà operativa.

All round system to optimize length of cords and ensure maximum operational freedom.



Sicurezze riunito fino a 5 switch.

Security system up to 5 switch.



Poggiatesta con movimenti sui due assi e posizionabile per disabili in carrozzina.

Headrest with movements on the two axes and positioned for wheelchair patient.



Struttura in acciaio trattato dimensionata per essere solida e resistente con accoppiamenti mediante boccole sinterizzate auto lubrificanti.

Steel structure treated dimensioned to be solid and durable with pairs via selflubricating sintered bushes.



Sistema di accesso facilitato per operazioni di manutenzione.

Access system for facilitated maintenance operations.



Comando cannule di aspirazione attraverso sensore magnetico (no microswitch).

Suction cannulas command through magnetic sensor (no microswitch).



Strumentazione in dotazione standard: siringa 3 funzioni, micromotore f.o. e attacco turbina f.o. (Midwest).

As standard equipment: 3 functions syringe, micro motor o.f. and turbine connection o.f. (Midwest).

## SISTEMI DI IGIENIZZAZIONE HYGIENE SYSTEMS



Sistema di igienizzazione attiva in discontinuo Vitra Spray (progetto Copega).

Sanitation system activates in a discontinuous Vitra Spray (Copega project).



Manopola in alluminio estraibile ed autoclavabile.

Removable aluminum knob and autoclavable.



Sistema automatico di risciacquo strumenti completo di flushing box.

Automatic rinsing system comprehensive of flushing box.



Filtro cannule aspirazione facile da raggiungere e da pulire.

Suction cannulas filter easy to reach and to clean.

## OPTIONALS



Possibilità installazione tray doppio.  
Possibility to install double tray.



Multimedia kit con PC touch e telecamera intraorale.  
Multimedia kit with PC touch and intraoral camera.



Pompa peristaltica per implantologia.  
Peristaltic pump for implantology.



Sistema di controllo aspirazione stop and go.  
Suction control system stop and go.



Sistema di comando per micromotore per endodonzia e/o implantologia.  
Control system for endodontic micromotor and/or implantology.



Il sound on è uno strumento estremamente efficace per combattere la tensione del paziente in poltrona.  
Sound on is s an extremely effective tool to combat the patient's tension in the chair.



Possibilità di completare la faretra principale e quella secondaria-assistente con qualsiasi tipo e modello di strumento.  
Possibility to complete the main board and assistant board with any type and model of instruments.



Il rivestimento può essere in Memory Foam per assicurare un adeguato supporto e un migliore comfort, soprattutto durante le fasi operatorie più lunghe.  
Memory Foam upholstery ensures proper patient support and greater comfort, especially during long procedures.

## COLORI COLORS



C 114



C 507



C 501



C 519



C 111



C 041



C 285



C 505



C 770



C 500



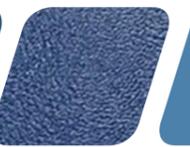
C 506



C 504



C 503



C 502



C 024



C 036



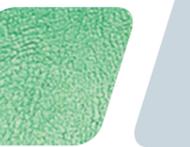
C 0101



C 034



C 0330



C 013

**TOP****LITE****COMPACT****HYGIENE**

Tipo di unità <i>Type of unit</i>	Gruppo idrico Solidale alla poltrona <i>Unit linked to chair</i>	Gruppo idrico Solidale alla poltrona <i>Unit linked to chair</i>	Unità a pavimento <i>Column model</i>	Gruppo idrico Solidale alla poltrona <i>Unit linked to chair</i>
Dispensazione strumenti <i>Instruments</i>	Sistema Centrale con strumenti a braccetti bilanciati (SPRIDO) -Tecnologia ALL ROUND Central system (SPRIDO) - ALL ROUND technology			
Cordoni pendenti <i>Hanging tubes</i>	A richiesta <i>On demand</i>			Non disponibile <i>Not available</i>
Numero strumenti <i>Instruments number</i>	Pronto per 5 strumenti su faretra principale – 4 su consolle assistente <i>Ready for 5 instruments on central board – 4 on assistant board</i>			5 strumenti <i>5 instruments</i>
Controllo pedale <i>Foot control</i>	Pedale multifunzione: joystick, acqua, controllo velocità strumenti, comando luce, posizione di risciacquo, ultima posizione e chip air <i>Multifunction foot control: joystick, water, air, speed control, light control and rinse position, last position return and chip air</i>			
Alimentazione <i>Power supply</i>	220 V~ 240 V~ 50/60 Hz			
Struttura <i>Structure</i>	Lega d'alluminio pressofuso <i>Cast aluminium body</i>	Acciaio trattato <i>Treated steel</i>		
Pressioni di lavoro <i>Working pressure</i>	1,5 / 9 bar acqua / water 3 / 9 bar aria / air			
Peso <i>Weight</i>	230 kg	240 kg	250 kg	240 kg
Larghezza/profondità/altezza <i>Width/Depth/Height</i>	1790 mm / 870 mm / 1960 mm (con lampada - <i>with lamp</i> )			
Escursione seduta <i>Chair extension</i>	360 mm – 800 mm			
Massimo peso <i>Max weight</i>	230 Kg			
Poggiatesta <i>Headrest</i>	Snodato e regolabile in altezza <i>Jointed and adjustable 3 directions</i>			
Montaggio <i>Mounting</i>	Su piedini regolabili <i>On adjustable feet</i>			
Colore <i>Colour</i>	Bianco perla <i>White Pearl (RAL 9010)</i>			
Bacinella <i>Cuspidor</i>	Ceramica <i>Ceramic</i>	Ceramica o vetro colorato <i>Ceramic or coloured glass</i>	Ceramica o vetro colorato <i>Ceramic or coloured glass</i>	Ceramica o vetro colorato <i>Ceramic or coloured glass</i>
Bacinella rotante <i>Rotable cuspidor</i>	Standard	Non disponibile <i>Not available</i>	Non disponibile <i>Not available</i>	Non disponibile <i>Not available</i>
Acqua calda <i>Hot water</i>	Standard	Optional	Optional	Optional
Riunito orientabile <i>Swivel body</i>	Standard	Non disponibile <i>Not available</i>	Non disponibile <i>Not available</i>	Non disponibile <i>Not available</i>
Valvola selezione aspiratore <i>Aspirator selector valve</i>	Standard	Optional	Optional	Standard
Bracciolo <i>Armrest</i>	Sinistro standard – Destro optional <i>Left standard – Right optional</i>	Sinistro e Destro optional <i>Left and Right optional</i>	Sinistro e Destro optional <i>Left and Right optional</i>	Sinistro e Destro optional <i>Left and Right optional</i>
Standard per tutti i modelli <i>Standard for all models</i>	Trendelenburg – Rinse position – 4 position programs – Flushing – Control power – Invert rotation ALL ROUND tubes – Chip air – SPRIDO tightness regulator			
Doppi comandi <i>Commands on assistant board</i>	Optional			Non disponibile <i>Not available</i>
IT PC <i>Information technology Kit</i>	Optional			Non disponibile <i>Not available</i>
Sistema Vitra Spray <i>Vitra Spray System</i>	Optional			Standard
Manopola autoclavabile <i>Autoclavable handle</i>	Optional			Non disponibile <i>Not available</i>
Controllo proporzionale Turbina <i>Proportional control of Turbine</i>	Standard			
Lampade <i>Lamps</i>	A richiesta <i>On demand</i> Halogen or LED from 25000 to 50000 Lux			

**COPEGA S.r.l**

Via Reiss Romoli 2/25  
20019 Settimo Milanese (MI) Italy

ph +39 023282190  
fax +39 023287829

[www.copega.it](http://www.copega.it)  
[info@copega.it](mailto:info@copega.it)

Dental Unit Manufacturer Since 1967 