

eurosets.com

Eurosets S.r.l.

Strada Statale 12, n°143
41036 Medolla (MO) - Italy



PER DARE ALLA VITA
UN NUOVO RITORNO
ASSISTING A
'RETURN TO LIFE'



EUROSETS
EVERY LIFE MATTERS



METTIAMO IN CIRCOLO IL NOSTRO IMPEGNO

Siamo accanto al Paziente e a chi lo cura, nel momento dell'ospedalizzazione, nella criticità dell'intervento chirurgico, nel supporto in terapia intensiva, nella riabilitazione, **fino al ritorno a casa.**

Il nostro impegno, condiviso quotidianamente con il Personale Sanitario delle strutture ospedaliere, coinvolge ogni attimo di questo processo circolare che punta a ristabilire lo stato di salute della persona cercando di offrire sempre una migliore qualità della vita.

Noi lo chiamiamo "circle of life", una catena di energie, esperienze e competenze per assistere la persona sotto tutti i punti di vista.

Perché ogni vita che ritorna alla vita è anche un po' merito del nostro impegno.

SHARING OUR COMMITMENT

We pride ourselves in being close to both patients and caregivers from the moment of hospitalisation through to surgery and intensive care, to a patient's rehabilitation **and their return home.**

Our commitment, shared with that of Healthcare Professionals, encompasses every key moment of this circular process, ensuring the patient's full recovery and offering a better quality of life.

We call it "circle of life", a chain of energies, experiences and skills to assist the patient from all points of view.

Each patient's return to a fulfilling life is a result, even in just a small part, of our dedication throughout their care.





AIUTIAMO LE PERSONE A TORNARE A FARE LE COSE CHE AMANO.

Contribuire a ristabilire lo stato di salute del paziente e supportare il suo percorso prima, durante e dopo il “momento critico”.

Questa è la **VISION** che guida il nostro lavoro e verso cui dirigiamo ogni sforzo.

Per raggiungere questo traguardo lavoriamo su ricerca e innovazione, su qualità e controllo dei nostri prodotti.

**Ma soprattutto ci mettiamo
in ascolto delle necessità
terapeutiche del Personale
Sanitario.**

WE HELP PEOPLE GET BACK TO DOING THE THINGS THEY LOVE

Helping patients to regain their health, and support him before, during and after the “critical moment”.

This is the **VISION** that guides our work and towards which we direct all our efforts. To achieve this goal, we rely on research and innovation, quality and control of our product.

But, above all, we listen to the Healthcare Professionals' therapeutic needs.

INTRODUCIAMO INNOVAZIONE NELLE SOLUZIONI CONVENZIONALI

La nostra **MISSION** è realizzare nuovi prodotti e applicare un diverso approccio che ci vede vicini al Personale Sanitario e sensibili alle sue richieste, per rispondere in maniera concreta alle differenti esigenze. Ascoltando, riusciamo ad apportare piccoli grandi miglioramenti che rendono unici i nostri dispositivi medici.

**Grazie a questo approccio progettiamo
e realizziamo prodotti innovativi,
offrendo nuove soluzioni ai Pazienti
che non trovano giovamento
dalle terapie tradizionali.**

INTRODUCING INNOVATION INTO CONVENTIONAL SOLUTIONS

Our **MISSION** is creating new products and adopt a different approach that brings us closer to Healthcare Professional, becoming more receptive to their requirements and being able to respond in a practical way to their different needs. By listening closely, we can make small but critical improvements to medical devices and equipment that make unique our products.

**Following this approach, we can plan and create
innovative products, offering new solutions to patients
who do not benefit from traditional therapies.**



A portrait of Ettore Sansavini, a middle-aged man with thinning hair, wearing a dark blue pinstriped suit, a white shirt, and a light blue patterned tie. He is standing in a modern office hallway with a glass wall and ceiling lights. The image is partially obscured by a large, stylized blue graphic on the left side of the page.

“ CON L'ENERGIA E LA PASSIONE
CHE CI MUOVONO, ABBIAMO SVILUPPATO
NEGLI ANNI COMPETENZE TECNICHE
ED IMPRENDITORIALI CHE CI HANNO
CONSENTITO DI REALIZZARE
UN GRANDE SOGNO

WITH THE ENERGY AND PASSION
THAT MOVE US, WE HAVE DEVELOPED
TECHNICAL AND ENTREPRENEURIAL SKILLS
OVER THE YEARS THAT ALLOW US
TO REALIZE A GREAT DREAM

”

ETTORE SANSAVINI
PRESIDENTE GVM CARE & RESEARCH

DAL CUORE DELL'ITALIA, LA NOSTRA ECCELLENZA

Non a caso la nostra storia è iniziata nel distretto biomedicale del modenese, in un territorio dove tecnologia e qualità si esprimono ai massimi livelli.

È qui infatti che risiedono aziende d'eccellenza nel settore biomedicale, ovvero la scienza della vita. È in questa culla tecnologica, precisamente a **Medolla**, che nel 1991 inizia la storia di Eurosets come azienda produttrice di componenti e semilavorati.

Nel 1998 Eurosets viene acquisita dal gruppo GVM Care & Research, uno dei maggiori gruppi italiani attivo nel settore della sanità, ricerca, benessere, cure termali e servizi alle imprese.

Far parte di questa grande realtà è per noi uno stimolo di aggiornamento costante perché ci permette di essere sempre a contatto con le esigenze del Personale Sanitario e dei Pazienti.

Poter operare “sul campo”, utilizzando i dispositivi che noi stessi abbiamo progettato, ci fa essere un passo avanti nell'evoluzione dei nostri prodotti innalzandone al massimo la qualità e il livello di sicurezza.

FROM THE HEART OF ITALY, OUR EXCELLENCE

It is not a coincidence that our story began in the biomedical district of Modena, home to a plethora of exceptional companies in the biomedical sector. It is in this technological hub in **Medolla** in 1991, that the story of Eurosets began. In 1998, Eurosets was acquired by the GVM Care & Research group, one of the largest Italian groups active in the health, research and business services sector. This means we are constantly in contact with the needs of Healthcare Professionals and Patients, our driving force for innovation.

Being able to operate “in the field”, using the devices we design, allows us to be one step ahead in the evolution and development of our products, ensuring the highest quality.



gvmspa.it

- **oltre 45 strutture sanitarie**
tra Ospedali di alta specialità, Polispecialistici e Poliambulatori con Day Surgery in Italia, Polonia, Ucraina, Albania, Russia e Francia
- **oltre 8500 addetti**
- **oltre 3500 Medici e Professionisti Sanitari**
- **over 45 healthcare facilities**
including multi-specialist hospitals and outpatient clinics with day surgery in Italy, Poland, Ukraine, Albania, Russia and France
- **over 8500 employees**
- **over 3500 Healthcare Professionals**

LA NOSTRA STORIA

OUR HISTORY

1991

Fondazione dell'azienda **Eurosets** per la produzione di componenti e semilavorati per conto di terzi nel cuore del settore biomedicale italiano, a Medolla (MO).

The **company** was founded in the heart of the Italian biomedical district, in Medolla (MO), and began manufacturing components and semi-finished products on behalf of third parties.

1998

Il **Gruppo Villa Maria GVM Care & Research** acquista Eurosets.

Gruppo Villa Maria GVM Care & Research acquires Eurosets.

2007

Viene introdotto sul mercato **ADMIRAL** il primo **Ossigenatore per Circolazione Extra Corporea** interamente progettato e realizzato in Eurosets.

ADMIRAL, the first **Oxygenator for Extra-Corporeal Circulation**, designed by Eurosets was launched.

2009

Lancio del primo **Ossigenatore ECMO** (Extra Corporeal Membrane Oxygenation) certificato per 14 giorni di utilizzo.

Launch of the first **ECMO** (Extra Corporeal Membrane Oxygenation) **adult Oxygenator** 14 days certified.

2011

Ingresso nel segmento Pediatrico: vengono presentati sul mercato **TRILLY** il primo ossigenatore pediatrico per Circolazione Extra Corporea in Cardiocirurgia ed i moduli **ECMO** pediatrico ed infant.

Entry into the Pediatric market: The **TRILLY** pediatric oxygenator, the first pediatric oxygenator for ExtraCorporeal Circulation in cardiac surgery, and two **ECMO** modules, one for pediatric and one for newborn patients, are launched.

2012

Viene presentato sul mercato il primo sistema di **monitoraggio LANDING** in grado di adeguare il trasporto di ossigeno in base al metabolismo del paziente.

LANDING, the first solution to help Physicians maintain a patient's aerobic condition during CPB preventing prospective organ failure, is launched.

2015

Ingresso nel settore del trattamento delle ulcere croniche con **WATERLILY** dispositivo per il trattamento ipobarico della ferita.

Entry into the treatment of chronic ulcers segment with **WATERLILY**, a complete solution for wound therapy.

2016

Inaugurazione della nuova Sede di Medolla (MO).

Inauguration of the new Eurosets facilities, in Medolla (MO).

2017

Presentazione nuova linea di Ossigenatori per Circolazione Extra Corporea **HORIZON – REMOWELL 2 – TRILLY 2** in occasione dell'**Anniversario dei 10 anni** dalla presentazione del primo ossigenatore.

A brand new cardiac surgery product portfolio for extracorporeal circulation is launch: **HORIZON, REMOWELL 2** and **TRILLY 2**.

2018

Nascita della **Linea Apparecchiature per ECLS**: presentazione **LANDING ECMO** e **CO₂Reset**.

A **new ECLS product line** is established with two new products for the international market: **LANDING ECMO** and **CO₂RESET** machine.

2019

Lancio **ECMOLIFE Sistema completo per ECMO** con centrifuga a levitazione magnetica.

ECMOLIFE, the newest ECMO solution with an outstanding magnetic levitation centrifugal pump, is launched.

2020

ECMOLIFE - Full market release. Lancio Leonardo Trolley

ECMOLIFE - Full market release. Launch of Leonardo Trolley.



SIAMO VICINI AI CUORI DI TUTTO IL MONDO

Oggi siamo **un'azienda di riferimento a livello globale** nell'ambito della Circolazione Extracorporea in Cardiocirurgia e dell'Assistenza Cardio Respiratoria (ECMO) in Terapia Intensiva con una presenza diretta in Europa e Asia.

Operiamo inoltre attraverso partner internazionali che condividono i nostri ideali e lavorano in sinergia con il nostro "sistema d'impresa".

CLOSE TO THE HEARTS OF THE WHOLE WORLD

Today we are **a global company** providing extracorporeal circulation support in Cardiac Surgery and Cardio-Respiratory Assistance (ECMO) in intensive care settings. We are present directly in Europe and Asia.

We also operate through international partners who share our ideals and work in synergy with our "business system".





SIAMO IMPEGNATI IN TRE AREE DI SPECIALIZZAZIONE

Oggi Eurosets raggruppa tre aree di competenza per le quali progetta, produce e commercializza dispositivi biomedicali distribuiti in tutto il mondo.



CARDIOPULMONARY

Dispositivi monouso e apparecchiature per il supporto meccanico al circolo corporeo in grado di sostenere temporaneamente le funzioni del cuore e dei polmoni.

Equipment for extracorporeal circulation during open heart surgery that can temporarily support the functions of the heart and lungs.

OUR THREE AREAS OF SPECIALISATION

Today Eurosets has three areas of expertise for which it designs, manufactures and markets biomedical devices distributed worldwide.



ECLS

Extra Corporeal Life Support: dispositivi monouso e apparecchiature per il supporto extra corporeo delle funzioni vitali.

Extra-corporeal Life Support: disposable devices and equipment for extra-corporeal support of vital functions.



WOUND & BLOOD MANAGEMENT

Dispositivi per la chirurgia ortopedica, toracica e wound management.

Orthopedic, chest drainage and wound management devices.





OEM

Eurosets, fin dall'inizio della sua attività, produce e fornisce componenti **OEM di qualità** ad Aziende di Medical Device di primo livello che li integrano nei propri prodotti.

OEM

Eurosets, since its outset, has produced and supplied **high quality OEM** components to top-level medical device companies that integrate them into their products.





CI DISTINGUIAMO NELLA PRODUZIONE TECNOLOGICA

Come riusciamo a offrire il massimo della qualità nei nostri dispositivi medici? Abbiamo un segreto.

Creiamo tutto in Italia, utilizzando tecnologia di ultima generazione e integrando al nostro interno l'intero processo produttivo, dalla progettazione al deposito brevetti, dal modelling agli stampi fino all'assemblaggio. Nello stabilimento sono presenti **due camere bianche**:

- **camera bianca di assemblaggio di oltre 1.000 mq** con apparecchiature di ultima generazione quali: saldatrice a ultrasuoni e radiofrequenza, impianto di avvolgimento della fibra, sistema automatico di collaudo e macchine per applicazione coating su superfici plastiche.
- **camera bianca di stampaggio di oltre 750 mq** con diverse presse da 60 a 420 tons.

In azienda è poi presente un sistema informatico di monitoraggio e verifica dei parametri di processo per garantire la conformità dei prodotti alle specifiche in classe ISO 8.

EXCELLING IN TECHNOLOGICAL PRODUCTION

How do we manage to offer the highest quality in our medical devices? We have a secret.

We create everything in Italy, using the latest technology in everything we do, from design to patent filing, from modeling to molds and finally to assembly. In the factory, we have **two clean rooms**:

- **firstly, an assembly department spread out over an area of 1000 m²** with the latest generation equipment such as: an ultrasonic and radio-frequency welding machine, fiber winding plant, automatic testing system and machines for coating application on plastic surfaces.
- **secondly, moulding department covers an area of 790 m²** and is divided into two different presses from 60 to 420 tons.

Additionally, we have a computer system for monitoring and verifying the process parameters, to ensure that our products comply with ISO class 8 specifications.



PORTIAMO LA QUALITÀ ITALIANA NEL MONDO...

Il segreto dell'eccellenza italiana sta nell'attenzione ai dettagli che, soprattutto nel campo biomedico, fanno la differenza.

Il nostro headquarter di Medolla integra nello stesso luogo know how, filiera produttiva e tutti i processi di gestione, distribuzione e marketing. Siamo un'azienda ambiziosa e orgogliosa di far coesistere ricerca, produzione tecnologica, qualità certificata ed etica aziendale.

**Vogliamo essere un riferimento in costante evoluzione,
con un solo fine: migliorare la qualità di vita della persona.**

WE BRING ITALIAN QUALITY TO THE WORLD...

The secret of Italian excellence lies in the attention to detail that makes the difference, especially in the biomedical field. Our know-how, production chain and management, distribution and marketing processes are all located in the same place at our Head Office in Medolla. We are an ambitious and proud company striving to assimilate research, technological production, quality and corporate ethics.

Our desire to consistently progress is driven by one goal: to improve the quality of life of each patient.

...UNA QUALITÀ CERTIFICATA

Produciamo dispositivi ad alto contenuto tecnologico per la cardiocirurgia, il supporto extracorporeo delle funzioni vitali, wound management e dispositivi di drenaggio per la chirurgia ortopedica e toracica.

Dispositivi medici sottoposti a rigorosissimi test che rispondono alle normative di riferimento, nazionali e internazionali, controllati e testati ad ogni passaggio per garantire al Paziente le cure migliori e al Personale Sanitario un maggiore controllo funzionale.

Il sistema qualità aziendale è certificato in accordo alle **ISO 13485:2016 - Medical Devices Quality Management System - e incontra i requisiti dei paesi aderenti al Medical Device Single Audit Program - MDSAP.**

I nostri prodotti sono registrati dalle autorità competenti in oltre 60 paesi.

...A CERTIFIED QUALITY

We manufacture high-tech devices for cardiac surgery, extra-corporeal life support, wound management and drainage devices for orthopaedic and thoracic surgery.

Medical devices subjected to very strict tests that meet national and international reference standards - **ISO 13485: 2016 Medical Devices QMS and ISO 13485:2016 MDSAP -**, checked and tested at every step to ensure the best care for Patients and Healthcare Professionals, greater functional control and reduced risks.

Our products are registered by the relevant competent authorities in over 60 countries.



DALL'ESPERIENZA NASCONO BREVETTI

Sono le esigenze del Personale Sanitario e dei Pazienti a spingerci verso una progettazione sempre più funzionale che va di pari passo allo sviluppo tecnologico. Sotto questa spinta abbiamo depositato **oltre 40 brevetti**.

Siamo la prima azienda al mondo a produrre un ossigenatore per la circolazione extracorporea in grado di ridurre la concentrazione di particelle lipidiche principali responsabili delle patologie ischemiche e dei danni multi-organo.

Innovare pensando anche alle esigenze non ancora espresse è un processo che rende speciali i nostri brevetti.

EXPERIENCE GIVES RISE TO PATENTS

The needs of Healthcare Professionals and Patients drive us towards an increasingly functional design that goes hand in hand with technological development. Thus, we have filed **over 40 patents**.

We are the first company in the world to produce an oxygenator for extracorporeal circulation able to reduce the concentration of the lipid particles mainly responsible for ischemic diseases and multi-organ damage.

This innovation driven by unmet needs is a process that makes our patents special.





LA NOSTRA DEVE ESSERE UNA SFIDA ECOSOSTENIBILE

Il futuro è di chi oggi intuisce che una produzione globalizzata non può prescindere da un approccio di **crescita ecosostenibile**. Un futuro nel quale l'attenzione alle persone viaggia in parallelo con l'attenzione all'ambiente in cui si vive, all'ecosistema, al risparmio energetico. Argomenti che Eurosets ha sposato totalmente nel 2016 quando ha inaugurato la sua nuova sede di Medolla, costruita interamente pensando al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale. **Anche questo per noi è Social Responsibility.**

AN ECO-SUSTAINABLE CHALLENGE

The future belongs to those who perceive that a globalised production cannot be separated from an **Eco-sustainable growth approach**; a future in which healthcare is conducted with attention to the environmental challenges the world currently faces. At Eurosets **we embrace social and environmental responsibility**, and in 2016, we took a step forward in fulfilling these responsibilities when we opened our new Head Office in Medolla, built entirely with energy saving and eco-sustainability in mind.



EUROSETS



PENSIAMO ALLE NUOVE GENERAZIONI

Prendersi cura del futuro dell'ambiente in modo concreto significa investire ingenti risorse nel presente: con l'innovativo **impianto di Trigenerazione** installato nel 2019, siamo in grado di produrre elettricità, calore e refrigerazione grazie alla conversione dell'energia termica con il **76% di autonomia nella produzione dell'energia elettrica**. Inoltre la sede Eurosets è dotata di un impianto fotovoltaico da 140 kW, un sistema di illuminazione totalmente a LED, impianti di irrigazione alimentati da acqua piovana per i giardini pensili e interni dell'azienda.

THINKING ABOUT THE NEXT GENERATION

Taking care of the future of the environment in a definite manner means investing huge resources in the present: with the innovative **Trigeneration plant** installed in 2019, we are able to produce electricity, heat and refrigeration thanks to the conversion of thermal energy generating **76% of our electricity consumption autonomously**. In addition, Eurosets' Head Office is equipped with a 140 kW photovoltaic system, a fully LED lighting system and irrigation systems powered by rainwater for the roof gardens and interiors of the company.

OGNI ANNO:
EVERY YEAR:

-1165 t. CO₂

EMISSIONE DI ANIDRIDE CARBONICA NELL'AMBIENTE
CARBON DIOXIDE EMISSIONS INTO THE ENVIRONMENT

=

-500 TEP

(TONNELLATE EQUIVALENTI DI PETROLIO
RISPARMIATE)

(TONS OF OIL EQUIVALENT SAVING)

=

-460 AUTOMOBILI
CARS

CHE CONSUMANO CARBURANTE
THAT CONSUME FUEL







IL PIANETA NON HA IMBALLAGGI PROTETTIVI

Pensiamo anche alla vita del pianeta.

L'inversione di rotta dipende da ognuno di noi, ma in particolar modo da chi utilizza risorse e produce scarti in modo massiccio.

Ridurre la plastica nel confezionamento e imballaggio è il primo passo di un processo sistemico che abbiamo avviato.

THE PLANET HAS NO PROTECTIVE PACKAGING

The environmental turnaround depends on all of us, but especially on those who use resources and produce waste on a large scale.

Reducing our plastic packaging has been our first step in a plan in continuous development to reduce our environmental impact, whilst ensuring the quality of our products.

DA GRANDI POTENZIALITÀ DERIVANO GRANDI RESPONSABILITÀ

Crediamo fortemente nell'**Etica Aziendale e nella Social Responsibility**, valori che fanno parte del nostro DNA fin dalla nascita. **“Every life matters”** significa dare a tutti le stesse possibilità di cura. Per questo sosteniamo le missioni umanitarie nei Paesi più poveri dove l'accesso alle cure rappresenta una difficoltà.

Il nostro è un impegno che supera i confini.

GREAT RESPONSIBILITY COMES FROM GREAT POTENTIAL

We strongly believe in **Corporate Ethics and Social Responsibility**, part of our DNA since our foundation. **“Every life matters”** means giving everyone the same chance. This is why we support humanitarian missions in the poorest countries where access to care is difficult.

Our commitment goes beyond borders.





GLOBALI MA VICINI CON LE NOSTRE FILIALI

Eurosets è un'azienda **di proprietà e gestione italiana** presente nei mercati ad alta potenzialità con filiali direttamente controllate.

GLOBAL BUT LOCAL WITH OUR BRANCHES

Eurosets is an **Italian company** present globally with directly controlled branches in high potential markets.





LE NOSTRE FILIALI OUR BRANCHES

EUROPE

BENELUX

Eurosets Benelux
Winstar Park,
Rue Provinciale, 62
1301 Bierges (Wavre)
Belgium

FRANCE

Eurosets France Sarl
Immeuble LE FONTENOY
96, Boulevard Vivier Merle
69423 LYON Cedex 03

GERMANY

Eurosets GmbH
Industriestr. 29
82194 Gröbenzell

ASIA

CHINA

Eurosets (Suzhou) Medical Device Ltd.
Suite 1308-2, The Summit (South Block)
No. 119, Suzhou Avenue West,
Suzhou Industrial Park - 215000, Greater China.

苏州工业园区苏州大道西119
号苏悦广场南楼1308-2, 215000,
更大的中国